

**PT BUKIT ASAM Tbk  
DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN INTERIM/  
*INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS***

**30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022  
DAN UNTUK PERIODE ENAM BULAN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 30 JUNI 2023 DAN 2022/  
*30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022  
AND FOR THE SIX-MONTH PERIODS ENDED  
30 JUNE 2023 AND 2022***

**SURAT PERNYATAAN DIREKSI TENTANG/  
BOARD OF DIRECTORS' STATEMENT REGARDING**

**TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM PADA TANGGAL  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022  
DAN UNTUK PERIODE ENAM BULAN YANG  
BERAKHIR PADA TANGGAL 30 JUNI 2023 DAN 2022**

**THE RESPONSIBILITY FOR THE INTERIM  
CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS AS AT  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022  
AND FOR THE SIX-MONTH PERIODS  
ENDED 30 JUNE 2023 AND 2022**

**PT BUKIT ASAM Tbk DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

Atas nama Dewan Direksi, kami yang bertanda tangan di bawah ini:

1. Nama	:	Arsal Ismail
Alamat kantor	:	Jalan Parigi No. 1 Tanjung Enim 31716
Telepon	:	0734-451098
Jabatan	:	Direktur Utama
2. Nama	:	Farida Thamrin
Alamat kantor	:	Jalan Parigi No. 1 Tanjung Enim 31716
Telepon	:	0734-451098
Jabatan	:	Direktur Keuangan dan Manajemen Risiko

menyatakan bahwa:

1. Kami bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian laporan keuangan konsolidasian interim PT Bukit Asam Tbk dan entitas anaknya ("Grup");
2. Laporan keuangan konsolidasian interim Grup telah disusun dan disajikan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia;
3. a. Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian interim Grup telah dimuat secara lengkap dan benar;  
b. Laporan keuangan konsolidasian interim Grup tidak mengandung informasi atau fakta material yang tidak benar, dan tidak menghilangkan informasi atau fakta material; dan
4. Kami bertanggung jawab atas sistem pengendalian internal Grup.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sebenarnya.

Atas nama dan mewakili Dewan Direksi

  
**Arsal Ismail**  
 Direktur Utama/President Director



  
**Farida Thamrin**  
 Direktur Keuangan dan Manajemen Risiko/  
*Finance and Risk Management Director*

JAKARTA  
 25 Agustus/August 2023

**PT BUKIT ASAM TBK**

Kantor Pusat: Jl. Parigi No.1, Tanjung Enim, Muara Enim, Sumatera Selatan 31716, T (0734) 451 096, (0734) 452 352, F (0734) 451 095, (0734) 452 993  
 Kantor Jakarta: Menara Kadin Lt.15 Jl. HR. Rasuna Said, Blok X-5 Kav.2-3, Jakarta 12950, T (021) 525 4014, F (021) 525 4002  
 Pelabuhan Tarahan: Jl. Soekarno Hatta Km. 15, Tarahan, Bandar Lampung 35242, T (0721) 31 545, (0721) 31 686, F (0721) 31 577  
 Dermaga Kertapati: Jl. Stasiun Kereta Api Palembang, Sumatera Selatan 30142, T (0711) 512 617, F (0711) 511 388  
 Pertambangan Ombilin: Jl. Manan Jatin No.1 Saringan Sawahlunto, Sumatera Barat 27421, T (0754) 61 021, F (0754) 61402



LAPORAN ATAS REVIEU INFORMASI  
KEUANGAN KONSOLIDASIAN INTERIM  
KEPADÀ PARA PEMEGANG SAHAM

REPORT ON REVIEW OF INTERIM  
CONSOLIDATED FINANCIAL INFORMATION  
TO THE SHAREHOLDERS OF

PT BUKIT ASAM Tbk

#### Pendahuluan

Kami telah mereviu laporan keuangan konsolidasian interim PT Bukit Asam Tbk dan entitas anaknya ("Grup") terlampir, yang terdiri dari laporan posisi keuangan konsolidasian interim tanggal 30 Juni 2023, serta laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain, laporan perubahan ekuitas, dan laporan arus kas konsolidasian interim untuk periode enam bulan yang berakhir pada tanggal tersebut, dan suatu ikhtisar kebijakan akuntansi material dan catatan penjelasan lainnya. Manajemen bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian interim ini sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia. Tanggung jawab kami adalah untuk menyatakan suatu kesimpulan atas laporan keuangan konsolidasian interim ini berdasarkan reviu kami.

#### Introduction

We have reviewed the accompanying interim consolidated financial statements of PT Bukit Asam Tbk and its subsidiaries (the "Group"), which comprise the interim consolidated statement of financial position as at 30 June 2023, and the interim consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income, statement of changes in equity and statement of cash flows for the six-month period then ended, and a summary of material accounting policies and other explanatory notes. Management is responsible for the preparation and fair presentation of these interim consolidated financial statements in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards. Our responsibility is to express a conclusion on these interim consolidated financial statements based on our review.

#### Ruang lingkup reviu

Kami melaksanakan reviu kami berdasarkan Standar Perikatan Reviu 2410, "Revieu atas Informasi Keuangan Interim yang Dilaksanakan oleh Auditor Independen Entitas", yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia. Suatu reviu atas informasi keuangan interim terdiri dari pengajuan pertanyaan, terutama kepada pihak yang bertanggung jawab atas bidang keuangan dan akuntansi, serta penerapan prosedur analitis dan prosedur reviu lainnya. Suatu reviu memiliki ruang lingkup yang secara substansial kurang daripada suatu audit yang dilaksanakan berdasarkan Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia dan sebagai konsekuensinya, tidak memungkinkan kami untuk memperoleh keyakinan bahwa kami akan mengetahui seluruh hal signifikan yang mungkin teridentifikasi dalam suatu audit. Oleh karena itu kami tidak menyatakan suatu opini audit.

#### Scope of review

We conducted our review in accordance with Standard on Review Engagements 2410, "Review of Interim Financial Information Performed by the Independent Auditor of the Entity", established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants. A review of interim financial information consists of making inquiries, primarily of persons responsible for financial and accounting matters, and applying analytical and other review procedures. A review is substantially less in scope than an audit conducted in accordance with Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants and consequently, does not enable us to obtain assurance that we would become aware of all significant matters that might be identified in an audit. Accordingly, we do not express an audit opinion.

**Kantor Akuntan Publik Tanudiredja, Wibisana, Rintis & Rekan**  
WTC 3, Jl. Jend. Sudirman Kav. 29-31, Jakarta 12920 – Indonesia  
T: +62 (21) 5099 2901 / 3119 2901, F: +62 (21) 5290 5555 / 5290 5050, [www.pwc.com/id](http://www.pwc.com/id)



## Kesimpulan

Berdasarkan reviu kami, tidak ada hal-hal yang menjadi perhatian kami yang menyebabkan kami percaya bahwa laporan keuangan konsolidasian interim terlampir tidak menyajikan secara wajar, dalam semua hal yang material, posisi keuangan konsolidasian interim PT Bukit Asam Tbk dan entitas anaknya tanggal 30 Juni 2023, serta kinerja keuangan dan arus kas konsolidasian interim untuk periode enam bulan yang berakhir pada tanggal tersebut, sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

## Conclusion

*Based on our review, nothing has come to our attention that causes us to believe that the accompanying interim consolidated financial statements do not present fairly, in all material respects, the interim consolidated financial position of PT Bukit Asam Tbk and its subsidiaries as at 30 June 2023, and their interim consolidated financial performance and cash flows for the six-month period then ended, in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.*

JAKARTA,  
25 Agustus/August 2023

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Yusron".

**Yusron, S.E., Ak., CPA**

Izin Akuntan Publik/License of Public Accountant No. AP. 0243

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 1/1 Schedule**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN  
INTERIM PADA TANGGAL  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali nilai nominal dan data saham)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
FINANCIAL POSITION AS AT  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
except par value and share data)

Catatan/ Notes	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>ASET</b>			
<b>ASSET LANCAR</b>			
Kas dan setara kas	5a	15,820,876	7,030,343
Piutang usaha, neto	6	3,400,771	3,509,912
Aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	875,501	783,070
Persediaan	8	2,967,884	3,837,187
Biaya dibayar di muka dan uang muka		187,651	250,724
Deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun	5b	1,054,850	8,929,196
Aset lancar lainnya		126,352	91,716
<b>JUMLAH ASET LANCAR</b>		<b>24,433,885</b>	<b>24,432,148</b>
<b>TOTAL CURRENT ASSETS</b>			
<b>ASET TIDAK LANCAR</b>			
Piutang usaha, neto	6	-	232,678
Piutang lainnya dari pihak berelasi	29b	12,795	29,407
Biaya dibayar di muka dan uang muka		7,470	6,277
Investasi pada entitas asosiasi	9a	-	25,314
Investasi pada ventura bersama	9b	6,837,150	6,519,097
Properti penambangan	10	2,852,055	2,873,707
Aset tetap	11	8,231,012	8,410,051
Tanaman produktif		68,393	52,679
Pajak dibayar di muka:			
- Pajak penghasilan badan	17a	523,285	160,284
- Pajak lain-lain	17a	1,798,656	1,336,059
Aset pajak tangguhan	17d	1,058,362	917,323
Goodwill	12	102,077	102,077
Aset tidak lancar lainnya		362,410	262,106
<b>JUMLAH ASET TIDAK LANCAR</b>		<b>21,853,665</b>	<b>20,927,059</b>
<b>JUMLAH ASET</b>		<b>46,287,550</b>	<b>45,359,207</b>
<b>TOTAL NON-CURRENT ASSETS</b>			
<b>TOTAL ASSETS</b>			

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 1/2 Schedule**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN  
INTERIM PADA TANGGAL  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali nilai nominal dan data saham)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
FINANCIAL POSITION AS AT  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
except par value and share data)

	<b>Catatan/ Notes</b>	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>LIABILITAS DAN EKUITAS</b>				<b>LIABILITIES AND EQUITY</b>
<b>LIABILITAS</b>				<b>LIABILITIES</b>
<b>LIABILITAS JANGKA PENDEK</b>				<b>CURRENT LIABILITIES</b>
Utang usaha	13	2,149,350	1,935,818	<i>Trade payables</i>
Biaya yang masih harus dibayar	14	3,478,294	4,485,018	<i>Accrued expenses</i>
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	15	949,403	1,331,997	<i>Short-term employee benefit liabilities</i>
Utang pajak:				<i>Taxes payable:</i>
- Pajak penghasilan badan	17b	12,483	893,655	<i>Corporate income tax -</i>
- Pajak lain-lain	17b	612,789	616,152	<i>Other taxes -</i>
Bagian jangka pendek atas pinjaman jangka panjang:				<i>Current maturities of long-term borrowings:</i>
- Pinjaman bank		320	2,240	<i>Bank borrowings -</i>
- Liabilitas sewa	20	488,268	589,437	<i>Lease liabilities -</i>
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	18	257,232	257,812	<i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Bagian jangka pendek dari liabilitas imbalan pascakerja	19	360,316	358,153	<i>Current maturities of post-employment benefit liabilities</i>
Utang dividen	23	12,567,582	-	<i>Dividend payable</i>
Utang jangka pendek lainnya	16	<u>386,353</u>	<u>231,498</u>	<i>Other current liabilities</i>
<b>JUMLAH LIABILITAS JANGKA PENDEK</b>		<b><u>21,262,390</u></b>	<b><u>10,701,780</u></b>	<b>TOTAL CURRENT LIABILITIES</b>
<b>LIABILITAS JANGKA PANJANG</b>				<b>NON-CURRENT LIABILITIES</b>
Liabilitas sewa jangka panjang setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam satu tahun	20	922,197	770,524	<i>Long-term lease liabilities net of current maturities</i>
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	18	1,543,912	1,535,084	<i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Liabilitas imbalan pascakerja	19	3,990,402	3,333,429	<i>Post-employment benefit liabilities</i>
Liabilitas pajak tangguhan	17d	<u>102,344</u>	<u>102,344</u>	<i>Deferred tax liabilities</i>
<b>JUMLAH LIABILITAS JANGKA PANJANG</b>		<b><u>6,558,855</u></b>	<b><u>5,741,381</u></b>	<b>TOTAL NON-CURRENT LIABILITIES</b>
<b>JUMLAH LIABILITAS</b>		<b><u>27,821,245</u></b>	<b><u>16,443,161</u></b>	<b>TOTAL LIABILITIES</b>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 1/3 Schedule**

**LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN  
INTERIM PADA TANGGAL  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali nilai nominal dan data saham)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
FINANCIAL POSITION AS AT  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
except par value and share data)

Catatan/ Notes	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	
<b>EKUITAS</b>			
<b>EQUITY</b>			
<b>Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk</b>			<b>Equity attributable to owners of the parent entity</b>
Modal saham			<b>Share capital</b>
Modal dasar - 5 lembar			Authorised - 5 Series A
saham Seri A Dwiwarna dan			Dwiwarna shares and
39.999.999.995 lembar			39,999,999,995
saham Seri B			Series B shares
Modal ditempatkan dan			Issued and fully paid - 5
disetor penuh - 5 lembar saham			Series A Dwiwarna
Seri A Dwiwarna dan			shares and
11.520.659.245 lembar saham			11,520,659,245 Series B
Seri B dengan nilai nominal			shares with a
Rp100 per lembar saham	21	1,152,066	value of Rp100 per share
Tambahan modal disetor	21	594,303	Additional paid-in capital
Saham treasuri	22	(43,257)	Treasury shares
Cadangan perubahan nilai wajar			Reserve for changes in
aset keuangan yang dinilai			financial assets at
pada nilai wajar melalui			fair value through
pendapatan komprehensif lain			other comprehensive income
	23,755	5,404	Currency differences from
Selisih penjabaran kurs			translation of
laporan keuangan entitas anak			subsidiaries' and joint
dan ventura bersama			ventures' financial statements
Saldo laba			Retained earnings
- Dicadangkan	24	13,730,400	Appropriated -
- Belum dicadangkan		2,359,127	Unappropriated -
		13,730,400	
		12,561,417	
<b>Jumlah ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk</b>		<b>18,292,115</b>	<b>Total equity attributable to owners of the parent entity</b>
Kepentingan nonpengendali	9c	174,190	210,978
<b>JUMLAH EKUITAS</b>		<b>18,466,305</b>	<b>TOTAL EQUITY</b>
<b>JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS</b>		<b>46,287,550</b>	<b>TOTAL LIABILITIES AND EQUITY</b>
		<b>28,705,068</b>	
		<b>28,916,046</b>	
		<b>45,359,207</b>	

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 2/1 Schedule**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
 KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN INTERIM  
 UNTUK PERIODE ENAM BULAN  
 YANG BERAKHIR PADA TANGGAL  
 30 JUNI 2023 DAN 2022**  
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
 kecuali laba per saham dasar dan dilusian)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
 PROFIT OR LOSS AND OTHER  
 COMPREHENSIVE INCOME  
 FOR THE SIX-MONTH PERIOD ENDED  
 30 JUNE 2023 AND 2022**  
 (Expressed in millions of Rupiah,  
 except for basic and diluted earnings per share)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>30 Juni/ June 2022</u>	
<b>Pendapatan</b>	25	18,858,578	18,423,063	<b>Revenue</b>
<b>Beban pokok pendapatan</b>	26a	(14,759,738)	(10,071,490)	<b>Cost of revenue</b>
<b>Laba bruto</b>		<b>4,098,840</b>	<b>8,351,573</b>	<b>Gross profit</b>
Beban umum dan administrasi	26b	(975,917)	(1,003,334)	General and administrative expenses
Beban penjualan dan pemasaran	26c	(376,394)	(390,875)	Selling and marketing expenses
Penghasilan lainnya, neto	26d	269,389	234,430	Other income, net
<b>Laba usaha</b>		<b>3,015,918</b>	<b>7,191,794</b>	<b>Operating profit</b>
Penghasilan keuangan	27a	409,333	207,801	Finance income
Biaya keuangan	27b	(111,131)	(63,536)	Finance costs
Bagian atas keuntungan neto entitas asosiasi dan ventura bersama	9b	327,480	488,833	Share in net profit of associates and joint ventures
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>		<b>3,641,600</b>	<b>7,824,892</b>	<b>Profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan	17c	(756,363)	(1,549,048)	Income tax expense
<b>Laba periode berjalan</b>		<b>2,885,237</b>	<b>6,275,844</b>	<b>Profit for the period</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 2/2 Schedule**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
 KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN INTERIM  
 UNTUK PERIODE ENAM BULAN  
 YANG BERAKHIR PADA TANGGAL  
 30 JUNI 2023 DAN 2022**  
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
 kecuali laba per saham dasar dan dilusian)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
 PROFIT OR LOSS AND OTHER  
 COMPREHENSIVE INCOME  
 FOR THE SIX-MONTH PERIOD ENDED  
 30 JUNE 2023 AND 2022**  
 (Expressed in millions of Rupiah,  
 except for basic and diluted earnings per share)

	<u>Catatan/ Notes</u>	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>30 Juni/ June 2022</u>	
<b>(Kerugian)/penghasilan komprehensif      lain periode berjalan:</b>				<b>Other comprehensive (loss)/      income for the period:</b>
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi: Pengukuran kembali liabilitas imbalan pascakerja	19	(525,993)	(59,926)	<i>Items that will not be reclassified      to profit or loss:      Remeasurement of post-      employment benefit liabilities</i>
Beban pajak penghasilan terkait	17d	<u>115,719</u>	<u>13,192</u>	<i>Related income tax expenses</i>
		<u>(410,274)</u>	<u>(46,734)</u>	
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi:				<i>Items that will be reclassified      to profit or loss:      Currency differences from      translations of subsidiaries'      and joint ventures'      financial statements</i>
Selisih penjabaran kurs laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama		(229,014)	237,393	<i>Changes in fair value      of financial assets at      fair value through other      comprehensive income</i>
Perubahan nilai wajar aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	<u>18,351</u>	<u>(43,993)</u>	
		<u>(620,937)</u>	<u>146,666</u>	
<b>Jumlah penghasilan komprehensif      periode berjalan</b>		<b><u>2,264,300</u></b>	<b><u>6,422,510</u></b>	<b>Total comprehensive income      for the period</b>
<b>Laba periode berjalan yang dapat      diatribusikan kepada:</b>				<b>Profit for the      period attributable to:</b>
Pemilik entitas induk		2,775,566	6,156,729	<i>Owners of the parent entity</i>
Kepentingan nonpengendali	9c	<u>109,671</u>	<u>119,115</u>	<i>Non-controlling interests</i>
<b>Laba periode berjalan</b>		<b><u>2,885,237</u></b>	<b><u>6,275,844</u></b>	<b>Profit for the period</b>
<b>Jumlah penghasilan komprehensif      lain periode berjalan yang      dapat diatribusikan kepada:</b>				<b>Total other comprehensive      income for the period      attributable to:</b>
Pemilik entitas induk		2,154,629	6,303,395	<i>Owners of the parent entity</i>
Kepentingan nonpengendali	9c	<u>109,671</u>	<u>119,115</u>	<i>Non-controlling interests</i>
<b>Jumlah penghasilan komprehensif      lain periode berjalan</b>		<b><u>2,264,300</u></b>	<b><u>6,422,510</u></b>	<b>Total other comprehensive      income for the period</b>
<b>Laba per saham - dasar      dan dilusian (nilai penuh)</b>	30	<b><u>242</u></b>	<b><u>536</u></b>	<b>Earnings per share - basic      and diluted (full amount)</b>

PAN ENTITAS ANAKNYA/AND /TS SUBS/DARIES  
PT BUKIT ASAM Tbk

### Lampiran 3 Schedule

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN INTERIM  
UNTUK PERIODE ENAM BULAN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 30 JUNI 2023 DAN 2022**

**MENTS OF CHANGES IN EQUITY  
HE SIX-MONTH PERIOD ENDED  
30 JUNE 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah)

Distribusikan kepada pemilik entitas induk/Attributable to the owners of the parent entity						
Catatan/ Notes	Modal saham/ Share capital	Tambahan modal disetor/ Additional paid-in capital	Saham treasury/ Treasury shares	Reserve for changes in financial assets at fair value through other comprehensive income	Saldo laba belum dicadangkan pergunaannya/ Unappropriated retained earnings	Saldo laba telah dicadangkan pergunaannya/ Appropriated retained earnings
<b>Saldo pada tanggal 1 Januari 2022</b>	<b>1,152,066</b>	<b>594,303</b>	<b>(43,257)</b>	<b>48,545</b>	<b>194,775</b>	<b>13,730,400</b>
Laba periode berjalan	-	-	-	-	-	-
Penghasilan komprehensif lain:						
Perubahan dari aset keuangan yang diniatori pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	-	-	(43,993)	-	-
Selisih perjabaran kurs						
laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama					237,393	-
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pascakerja,	19, 17d 9c, 23	-	-	-	-	-
setelah pajak						(46,734)
Dividen						(7,909,118)
<b>Saldo pada tanggal 30 Juni 2022</b>	<b>1,152,066</b>	<b>594,303</b>	<b>(43,257)</b>	<b>4,552</b>	<b>422,168</b>	<b>13,730,400</b>
Laba periode berjalan	-	-	-	-	-	-
Penghasilan komprehensif lain:						
Perubahan dari aset keuangan yang diniatori pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	-	-	-	18,351	-
Selisih perjabaran kurs						
laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama					(229,014)	-
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pascakerja,	19, 17d 9c, 23	-	-	-	-	-
setelah pajak						(410,274)
Dividen						(12,567,582)
<b>Saldo pada tanggal 1 Januari 2023</b>	<b>1,152,066</b>	<b>594,303</b>	<b>(43,257)</b>	<b>23,755</b>	<b>475,721</b>	<b>13,730,400</b>
Laba periode berjalan	-	-	-	-	-	-
Penghasilan komprehensif lain:						
Perubahan dari aset keuangan yang diniatori pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	-	-	-	-	-
Selisih perjabaran kurs						
laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama						
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pascakerja,	19, 17d 9c, 23	-	-	-	-	-
setelah pajak						(410,274)
Dividen						(12,567,582)
<b>Saldo pada tanggal 30 Juni 2023</b>	<b>1,152,066</b>	<b>594,303</b>	<b>(43,257)</b>	<b>23,755</b>	<b>475,721</b>	<b>13,730,400</b>

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 4 Schedule**

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN INTERIM  
UNTUK PERIODE ENAM BULAN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 30 JUNI 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah)

**INTERIM CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
CASH FLOWS FOR THE SIX-MONTH  
PERIOD ENDED AS AT 30 JUNE 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah)

	Catatan/ Notes	30 Juni/ June 2023	30 Juni/ June 2022	
<b>ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI</b>				<b>CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES</b>
Penerimaan dari pelanggan		19,463,648	18,385,228	Cash receipts from customers
Pembayaran kepada pemasok dan karyawan		(13,683,182)	(9,275,117)	Cash paid to suppliers and employees
Pembayaran royalti		(2,306,100)	(1,029,314)	Payments of royalties
Penerimaan pengembalian pajak		24,409	-	Cash receipts from tax restitution
Pembayaran pajak penghasilan		(1,961,914)	(2,068,964)	Payments for income taxes
Penerimaan bunga		384,871	192,327	Receipt of interest income
Pembayaran bunga		(64,815)	(33,905)	Payment of interest
<b>Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi</b>		<b>1,856,917</b>	<b>6,170,255</b>	<b>Net cash flows provided from operating activities</b>
<b>ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI</b>				<b>CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES</b>
Penambahan aset tetap dan tanaman produktif		(244,756)	(190,959)	Addition of fixed assets and bearer plants
Penempatan deposito berjangka		(1,054,850)	(6,897,391)	Placement of time deposits
Pencairan deposito berjangka		8,929,196	9,010,987	Withdrawal of time deposits
Penambahan properti penambangan		-	(98,159)	Addition of mining properties
Penempatan dana reklamasi dan penutupan tambang		(71,137)	(12,279)	Placement of reclamation and mine closure fund
Pengeluaran pada aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain		(80,000)	-	Addition of financial assets at fair value through other comprehensive income
Penerimaan dari pengembalian investasi pada entitas asosiasi		198,665	-	Cash receipts from refund of investment in associates
Penambahan investasi pada ventura bersama	9	(247,079)	-	Addition of investments in joint ventures
<b>Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas investasi</b>		<b>7,430,039</b>	<b>1,812,199</b>	<b>Net cash flows provided from investing activities</b>
<b>ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN</b>				<b>CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES</b>
Pembayaran dividen kepada pemegang saham induk	23	-	(7,909,118)	Payment of dividends to owners of the parent entity
Pembayaran dividen kepada kepentingan nonpengendali	9c	(146,459)	(62,530)	Payments of dividends to non controlling interests
Pembayaran pinjaman bank	34b	(1,920)	(1,800)	Repayments of bank borrowings
Pembayaran liabilitas sewa	34b	(297,826)	(274,936)	Payment of lease liabilities
<b>Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan</b>		<b>(446,205)</b>	<b>(8,248,384)</b>	<b>Net cash flows used in financing activities</b>
<b>KENAIKAN/(PENURUNAN) BERSIH KAS DAN SETARA KAS</b>		<b>8,840,751</b>	<b>(265,930)</b>	<b>NET INCREASE/(DECREASE) IN CASH AND CASH EQUIVALENTS</b>
<b>KAS DAN SETARA KAS AWAL PERIODE</b>	5	<b>7,030,343</b>	<b>4,394,195</b>	<b>CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE BEGINNING OF THE PERIOD</b>
<b>EFEK PERUBAHAN KURS PADA KAS DAN SETARA KAS</b>		<b>(50,218)</b>	<b>36,831</b>	<b>EFFECT OF CHANGES IN EXCHANGE RATE ON CASH AND CASH EQUIVALENTS</b>
<b>KAS DAN SETARA KAS AKHIR PERIODE</b>	5	<b>15,820,876</b>	<b>4,165,096</b>	<b>CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE END OF THE PERIOD</b>
Lihat Catatan 34a untuk informasi transaksi non-kas Grup.				Refer to Note 34a for the Group's non-cash information.

Catatan atas laporan keuangan konsolidasian interim terlampir merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian interim.

The accompanying notes to the interim consolidated financial statements form an integral part of these interim consolidated financial statements.

**PT BUKIT ASAM Tbk  
DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/1 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**1. UMUM**

PT Bukit Asam Tbk ("Perusahaan" atau "PTBA") didirikan pada tanggal 2 Maret 1981, berdasarkan Peraturan Pemerintah No. 42 Tahun 1980 dengan Akta Notaris Mohamad Ali No. 1, yang diubah dengan Akta Notaris No. 5 tanggal 6 Maret 1984 dan No. 51 tanggal 29 Mei 1985 dari notaris yang sama. Akta pendirian dan perubahan tersebut disahkan oleh Menteri Kehakiman dalam Surat Keputusan No. C2-7553-HT.01.04.TH.85 tanggal 28 November 1985 serta diumumkan dalam Berita Negara No. 33, Tambahan No. 550, tanggal 25 April 1986. Pada tahun 2008, Anggaran Dasar Perusahaan disesuaikan terhadap Undang-Undang No. 40 tahun 2007 tentang Perseroan Terbatas ("PT") dan nama Perusahaan dapat disingkat menjadi PT Bukit Asam (Persero) Tbk. Perubahan tersebut diterima oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia melalui Surat Ketetapan No. AHU-50395.AH.01.02 tahun 2008 tanggal 12 Agustus 2008 serta diumumkan dalam Berita Negara No. 76, Tambahan No. 18255 tanggal 19 September 2008.

Perubahan terakhir Anggaran Dasar Perusahaan terkait dengan, diantaranya, pengaturan tentang saham, pemindahan hak atas saham, dewan komisaris dan direksi, tugas wewenang dan kewajiban direksi dan dewan komisaris, dan rapat umum pemegang saham. Perubahan tersebut sebagaimana dimaksud pada Akta No. 61 Tahun 2023 dibuat oleh Jose Dima Satria, S.H., M.Kn. yang diterima oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia melalui Surat No. AHU-AH.01.09-0138986 tanggal 12 Juli 2023.

Berdasarkan Rapat Umum Pemegang Saham Perusahaan ("RUPS") yang diselenggarakan pada tanggal 15 Juni 2023, terdapat perubahan susunan Dewan Komisaris sebagaimana dinyatakan Akta No. 62 Tahun 2023 dibuat oleh Jose Dima Satria, S.H., M.Kn. yang diterima oleh Menteri Hukum dan Hak Asasi Manusia melalui Surat No. AHU-AH.01.09-0130619 tanggal 22 Juni 2023.

Berdasarkan Peraturan Pemerintah No. 45 dan 46 Tahun 2022 serta Keputusan Menteri Keuangan No. 516/KMK.06/2022 Tahun 2022 dan Akta Penyertaan Saham dengan Pemasukan dalam Perseroan Terbatas PT Mineral Industri Indonesia (Persero) No. 137 pada tanggal 21 Maret 2023 yang dibuat oleh Jose Dima Satria, S.H., M.Kn maka terhitung sejak tanggal 21 Maret 2023, PT Mineral Industri Indonesia (Persero) memiliki 7.490.437.495 lembar saham seri B atau 65,02% selanjutnya pada tanggal 6 April 2023 melanjutkan rangkaian transaksi tersebut, PT Indonesia Asahan Aluminium (Persero) telah mengalihkan saham yang dimilikinya (saham treasuri yang dibeli pada tahun 2019) sebanyak 105.213.200 lembar saham seri B atau 0,91% namun saham "Dwiwarna" tetap dimiliki oleh Pemerintah.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**1. GENERAL**

*PT Bukit Asam Tbk (the "Company" or "PTBA") was established on 2 March 1981 under Government Regulation No. 42 of 1980, based on Notarial Deed No. 1 of Mohamad Ali, as amended by the Notarial Deeds No. 5 dated 6 March 1984 and No. 51 dated 29 May 1985 of the same notary. The deed of establishment and its amendments were approved by the Minister of Justice in Decree No. C2-7553-HT.01.04.TH.85 dated 28 November 1985 and published in Supplement No. 550 of the State Gazette No. 33 dated 25 April 1986. In 2008, the Company's Articles of Association were amended to comply with Law No. 40, 2007 on Limited Liability Companies ("PT") and to gain approval for the abbreviation of the Company's name as PT Bukit Asam (Persero) Tbk. The amendment was approved by the Minister of Law and Human Rights in his Decree No. AHU-50395.AH.01.02 of 2008 dated 12 August 2008 and was published in Supplement No. 18255 of State Gazette No. 76 dated 19 September 2008.*

*The most recent amendment to the Company's Articles of Association related to share arrangements, the transfer rights of shares, the board of commissioners and directors, roles authorisation and duties of the directors and board of commissioners, and general meetings of shareholders. The amendment was stipulated in Deed No. 61 of 2023 before Notary Jose Dima Satria, S.H., M.Kn. which was received by the Minister of Law and Human Rights through Letter No. AHU-AH.01.09-0138986 dated 12 July 2023.*

*Based on the Company's General Meeting of Shareholders ("GMS") that was held on 15 June 2023, there is an amendment of the composition of the Board of Commissioners was stipulated in Deed No. 62 of 2023 before Notary Jose Dima Satria, S.H., M.Kn. and received by the Minister of Law and Human Rights through Letter No. AHU-AH.01.09-0130619 dated 22 June 2023.*

*Based on Government Regulations no. 45 and 46 of 2022 and Minister of Finance Decree No. 516/KMK.06/2022 Year 2022 and Deed of Participation of Shares with Entry into a Limited Liability Company PT Mineral Industri Indonesia (Persero) No. 137 on 21 March 2023 before Notary Jose Dima Satria, S.H., M.Kn, as of 21 March 2023, PT Mineral Industri Indonesia (Persero) has 7,490,437,495 series B shares or 65.02% then on 6 April 2023 continuing the series of transactions, PT Indonesia Asahan Aluminum (Persero) transferred its shares (treasury shares purchased in 2019) of 105,213,200 series B shares or 0.91% but "Dwiwarna" shares are still owned by the Government .*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/2 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**1. UMUM (lanjutan)**

Sesuai dengan Peraturan Pemerintah No. 72 tahun 2016 tentang Tata Cara Penyertaan dan Penatausahaan Modal Negara pada Badan Usaha Milik Negara ("BUMN"), meski berubah statusnya, anggota *Holding* tetap diperlakukan sama dengan BUMN untuk hal-hal yang sifatnya strategis. Negara memiliki pengendalian terhadap anggota *Holding*, baik secara langsung melalui saham Seri A "Dwiwarna", maupun tidak langsung melalui PT Mineral Industri Indonesia (Persero) (sebelumnya MIND ID).

Perubahan tersebut disahkan oleh Menteri Badan Usaha Milik Negara melalui akta inbreng tanggal 28 November 2017 sehingga PT Bukit Asam (Persero) Tbk berubah nama menjadi PT Bukit Asam Tbk.

Perusahaan dan entitas anaknya (keseluruhan dirujuk sebagai "Grup") bergerak dalam bidang industri tambang batubara dan aktivitas terkait, meliputi kegiatan penyelidikan umum, eksplorasi, eksloitasi, pengolahan, pengangkutan dan perdagangan, pengelolaan fasilitas dermaga khusus batubara baik untuk keperluan sendiri maupun pihak lain, pengoperasian pembangkit listrik tenaga uap baik untuk keperluan sendiri ataupun pihak lain dan memberikan jasa-jasa konsultasi dan rekayasa dalam bidang yang ada hubungannya dengan industri pertambangan batubara beserta hasil olahannya, bidang pengembangan perkebunan, dan bidang pelayanan kesehatan.

Pada tahun 1993, Perusahaan ditunjuk oleh Pemerintah untuk mengembangkan Satuan Kerja Pengusahaan Briket.

Perusahaan berdomisili di Indonesia, dengan kantor yang terdaftar di Jl. Parigi No. 1, Tanjung Enim, Sumatera Selatan.

Pada bulan Desember 2002, Perusahaan melakukan Penawaran Umum Saham Perdana sebanyak 346.500.000 saham yang terdiri dari 315.000.000 saham divestasi yang sebelumnya dimiliki oleh Pemerintah dan 31.500.000 saham baru dengan nilai nominal Rp500 (nilai penuh) per saham dan harga penawaran Rp575 (nilai penuh) per saham. Penawaran Umum Saham Perdana tersebut dicatat di Bursa Efek Indonesia pada tanggal 23 Desember 2002.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**1. GENERAL (continued)**

*In accordance with Government Regulation No. 72 of 2016 on State Capital Administration and Administration Procedures at State-Owned Enterprises ("BUMN"), even if the ownership status changes, the Holding members will still be treated the same as state-owned enterprises for strategic matters. The state has control over the holding members either directly through the Series A "Dwiwama" shares or indirectly through the PT Mineral Industri Indonesia (Persero) (formerly MIND ID).*

*Based on the amendment approved by the Minister of State-Owned Enterprises through the deed of inbreng dated 28 November 2017, PT Bukit Asam (Persero) Tbk changed its name to PT Bukit Asam Tbk.*

*The scope of activities of the Company and its subsidiaries (collectively referred to as the "Group") covers coal mining and related activities, including general surveying, exploration, exploitation, processing, transportation and trading, management of special coal port facilities for internal and external needs, the operation of steam power plants for internal and external needs and the provision of consulting services related to the coal mining industry as well as its derivative products, plantation development activities and healthcare activities.*

*In 1993, the Company was appointed by the Government to develop a Coal Briquette Operating Unit.*

*The Company is incorporated and domiciled in Indonesia. The address of its registered office is Jl. Parigi No. 1, Tanjung Enim, South Sumatra.*

*In December 2002, the Company conducted an Initial Public Offering ("IPO") of 346,500,000 shares which consisted of 315,000,000 divestment shares previously owned by the Government as well as 31,500,000 new shares with a par value of Rp500 (full amount) per share and an offering price of Rp575 (full amount) per share. The shares offered in the IPO were listed on the Indonesian Stock Exchange on 23 December 2002.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/3 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
 KONSOLIDASIAN INTERIM  
 30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**1. UMUM (lanjutan)**

Perusahaan juga menerbitkan 173.250.000 waran Seri I yang diberikan kepada pemegang saham (kecuali kepada Negara Republik Indonesia) dengan harga pelaksanaan waran sebesar Rp675 (nilai penuh). Pada tanggal 31 Desember 2005, seluruh waran telah dikonversi.

Dewan Komisaris, Direksi, Sekretaris Perusahaan dan Vice President Satuan Pengawasan Internal merupakan personil manajemen kunci Perusahaan.

Susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan pada tanggal 30 Juni 2023 adalah sebagai berikut:

Komisaris Utama	:	Irwandy Arif	:	President Commissioner
Komisaris	:	Edmar Piterdono Hamzah	:	Commissioners
Komisaris Independen	:	Carlo Brix Tewu	:	
		Andi Pahlil Pawi	:	Independent Commissioner
		Kurnia Toha		
		Rahmat Hidayat Pulungan		
Direktur Utama	:	Arsal Ismail	:	President Director
Direktur Keuangan dan Manajemen Risiko	:	Farida Thamrin	:	Finance and Risk Management Director
Direktur Operasi dan Produksi	:	Suhedi	:	Operation and Production Director
Direktur Pengembangan Usaha	:	Rafli Yandra	:	Business Development Director
Direktur Sumber Daya Manusia	:	Suherman	:	Human Resources Director
Susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan pada tanggal 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:		As at 31 December 2022, the composition of the Company's Board of Commissioners and its Board of Directors were as follows:		
Komisaris Utama dan Komisaris Independen	:	Agus Suhartono	:	President Commissioner and Independent Commissioner
Komisaris	:	Devi Pradnya Paramita	:	Commissioners
		Edmar Piterdono Hamzah		
		Carlo Brix Tewu		
		Irwandy Arif		
Komisaris Independen	:	Andi Pahlil Pawi	:	Independent Commissioner
Direktur Utama	:	Arsal Ismail	:	President Director
Direktur Keuangan dan Manajemen Risiko	:	Farida Thamrin	:	Finance and Risk Management Director
Direktur Operasi dan Produksi	:	Suhedi	:	Operation and Production Director
Direktur Pengembangan Usaha	:	Rafli Yandra	:	Business Development Director
Direktur Sumber Daya Manusia	:	Suherman	:	Human Resources Director

Susunan Komite Audit Perusahaan pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

Ketua	:	Andi Pahlil Pawi	:	Chairman
Wakil Ketua	:	Edmar Piterdono Hamzah	:	Vice Chairman
Anggota	:	Dodi Masykur	:	Members
		Fadhila Achmad Rosyid		

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
 FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**1. GENERAL (continued)**

*The Company also issued 173,250,000 Series I warrants to the shareholders (except the Government of the Republic of Indonesia) at an exercise price of Rp675 (full amount). As at 31 December 2005, these warrants were fully exercised.*

*The Board of Commissioners, the Board of Directors, the Company's Corporate Secretary and the Vice President of the Internal Control Department are the key management personnel of the Company.*

*As at 30 June 2023, the composition of the Company's Board of Commissioners and its Board of Directors were as follows:*

Komisaris Utama	:	Irwandy Arif	:	President Commissioner
Komisaris	:	Edmar Piterdono Hamzah	:	Commissioners
Komisaris Independen	:	Carlo Brix Tewu	:	
		Andi Pahlil Pawi	:	Independent Commissioner
		Kurnia Toha		
		Rahmat Hidayat Pulungan		
Direktur Utama	:	Arsal Ismail	:	President Director
Direktur Keuangan dan Manajemen Risiko	:	Farida Thamrin	:	Finance and Risk Management Director
Direktur Operasi dan Produksi	:	Suhedi	:	Operation and Production Director
Direktur Pengembangan Usaha	:	Rafli Yandra	:	Business Development Director
Direktur Sumber Daya Manusia	:	Suherman	:	Human Resources Director
Susunan Dewan Komisaris dan Direksi Perusahaan pada tanggal 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:		As at 31 December 2022, the composition of the Company's Board of Commissioners and its Board of Directors were as follows:		
Komisaris Utama dan Komisaris Independen	:	Agus Suhartono	:	President Commissioner and Independent Commissioner
Komisaris	:	Devi Pradnya Paramita	:	Commissioners
		Edmar Piterdono Hamzah		
		Carlo Brix Tewu		
		Irwandy Arif		
Komisaris Independen	:	Andi Pahlil Pawi	:	Independent Commissioner
Direktur Utama	:	Arsal Ismail	:	President Director
Direktur Keuangan dan Manajemen Risiko	:	Farida Thamrin	:	Finance and Risk Management Director
Direktur Operasi dan Produksi	:	Suhedi	:	Operation and Production Director
Direktur Pengembangan Usaha	:	Rafli Yandra	:	Business Development Director
Direktur Sumber Daya Manusia	:	Suherman	:	Human Resources Director

*The composition of the Company's Audit Committee as at 30 June 2023 and 31 December 2022 were as follows:*

Ketua	:	Andi Pahlil Pawi	:	Chairman
Wakil Ketua	:	Edmar Piterdono Hamzah	:	Vice Chairman
Anggota	:	Dodi Masykur	:	Members
		Fadhila Achmad Rosyid		

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/4 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**1. UMUM (lanjutan)**

Pada 30 Juni 2023, Perusahaan memiliki 1.571 karyawan tetap (31 Desember 2022: 1.599 karyawan tetap) (tidak diaudit).

Perusahaan memiliki kepemilikan langsung dan kepemilikan tidak langsung pada entitas anak berikut ini:

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**1. GENERAL (continued)**

*As at 30 June 2023, the Company had 1,571 permanent employees (31 December 2022: 1,599 permanent employees) (unaudited).*

*The Company has direct and indirect ownership of the following subsidiaries:*

Kegiatan usaha/ Business activity	Tempat kedudukan/ Domicile	Tahun beroperasi secara komersial/ Commercial/ operations	Proporsi saham biasa yang dimiliki oleh Induk Perusahaan/ Proportion of ordinary shares held by parent		Proporsi saham biasa yang dimiliki secara langsung oleh Grup/ Proportion of ordinary shares held by the Group		Proporsi saham biasa yang dimiliki secara langsung oleh kepentingan nonpengendali/ Proportion of ordinary shares held by non-controlling interests		Total asset* (sebelum eliminasi konsolidasi)/ Total assets* (before consolidation elimination)		
			30 Juni/ June 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	30 Juni/ June 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	30 Juni/June 2023	31 Des/Dec 2022	30 Juni/June 2023	31 Des/Dec 2022	
<b>Entitas anak melalui kepemilikan langsung/ Directly owned subsidiaries</b>											
PT Batubara Bukit Kendi ("BBK") <sup>a)</sup>	Penambangan batubara/ Coal mining	Tanjung Enim, Sumatera Selatan/ South Sumatra	1997	98.00	98.00	98.00	98.00	2.00	2.00	59,422	12
PT Bukit Asam Prima ("BAP")	Perdagangan batubara/ Coal trading	Jakarta	2007	99.99	99.99	99.99	99.99	0.01	0.01	516,246	402,271
PT Internasional Prima Coal ("IPC")	Penambangan batubara/ Coal mining	Palaran, Kalimantan Timur/East Kalimantan	2010	51.00	51.00	51.00	51.00	49.00	49.00	923,157	1,030,487
PT Bukit Asam Metana Ombilin ("BAMO")	Penambangan gas metana batubara/ Coal methane gas mining	Jakarta	Belum beroperasi/ Not yet operating	99.99	99.99	99.99	99.99	0.01	0.01	34	34
PT Bukit Asam Metana Enim ("BAME")	Penambangan gas metana batubara/ Coal methane gas Mining	Jakarta	Belum beroperasi/ Not yet operating	99.99	99.99	99.99	99.99	0.01	0.01	73	73
PT Bukit Asam Banko ("BAB")	Pertambangan dan perdagangan/ Coal mining and trading	Tanjung Enim, Sumatera Selatan/South Sumatra	Belum beroperasi/ Not yet operating	99.99	99.99	99.99	99.99	0.01	0.01	313	313
PT Bukit Multi Investama ("BMI")	Melakukan investasi pada perusahaan lain/ Investments in other companies	Jakarta	2014	99.99	99.99	99.99	99.99	0.01	0.01	2,891,863	2,946,135
PT Bukit Energi Investama ("BEI")	Melakukan investasi pada perusahaan lain/ Investments in other companies	Jakarta	2015	99.99	99.99	99.99	99.99	0.01	0.01	253,868	225,834
<b>Entitas anak melalui kepemilikan tak langsung/Indirectly owned subsidiaries</b>											
PT Bumi Sawindo Permai ("BSP")	Perkebunan kelapa sawit dan hasil olahannya kelapa sawit/ Palm plantation and palm processing	Tanjung Agung, Sumatera Selatan/ South Sumatra	2007	-	-	99.99	99.99	0.01	0.01	396,165	375,682
PT Internasional Prima Cemerlang <sup>(b)</sup>	Perdagangan batubara/ Coal trading	Jakarta	2018	-	-	-	-	-	-	-	-

<sup>a)</sup> untuk total aset 31 Desember 2022 sudah diaudit dan total aset 30 June 2023 tidak diaudit

<sup>b)</sup>) for total assets 31 December 2022 audited and total assets 30 June 2023 unaudited

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/5 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**1. UMUM (lanjutan)**

Perusahaan memiliki kepemilikan langsung dan kepemilikan tidak langsung pada entitas anak berikut ini: (lanjutan)

**1. GENERAL (continued)**

*The Company has direct and indirect ownership of the following subsidiaries: (continued)*

Kegiatan usaha/ Business activity	Tempat kedudukan/ Domicile	Tahun beroperasi secara komersial/ Commer- cial operations		Proporsi saham biasa yang dimiliki oleh Induk Perusahaan/ Proportion of ordinary shares held by parent		Proporsi saham biasa yang dimiliki secara langsung oleh Grup/ Proportion of ordinary shares held by the Group		Proporsi saham biasa yang dimiliki secara langsung oleh kepentingan nonpengendali/ Proportion of ordinary shares held by non-controlling interests		Total asset* (sebelum eliminasi konsolidasi)/ Total assets* (before consolidation elimination)	
				30 Juni/ June 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	30 Juni/ June 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	30 Juni/ June 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	30 Juni/June 2023	31 Des/Dec 2022
<b>Entitas anak melalui kepemilikan tak langsung (lanjutan)/ <i>Indirectly owned subsidiaries (continued)</i></b>											
PT Bukit Prima Bahari ("BPB")	Pelayaran/ Sea voyages	Jakarta	2014	-	-	99.99	99.99	0.01	0.01	341,311	232,721
PT Pelabuhan Bukit Prima ("PPB")	Jasa pelabuhan/ Port service	Jakarta	2014	-	-	99.99	99.99	0.01	0.01	138,450	126,410
PT Bukit Asam Medika ("BAM")	Rumah sakit, klinik, poliklinik, poliklinik Spesialis, dan balai pengobatan/ Hospital, clinic, polyclinic, specialist polyclinic, and medical services	Tanjung Enim, Sumatera Selatan/South Sumatra	2014	-	-	97.50	97.50	2.50	2.50	60,945	54,085
PT Satria Bahana Sarana ("SBS")	Jasa penambangan dan sewa/Mining service and rental	Tanjung Enim, Sumatera Selatan/ South Sumatra	2014	-	-	95.00	95.00	5.00	5.00	1,835,543	1,936,525
PT Penajam Internasional Terminal ("PIT")	Jasa pelabuhan/ Port services	Jakarta	2016	-	-	72.00	72.00	28.00	28.00	21,543	17,079
PT Bukit Energi Servis Terpadu ("BEST")	Perdagangan, jasa, perbaikan, pembangunan, perindustrian, dan pengangkutan/ Trading, service, workshop, construction, industry, and transportation	Jakarta	2015	-	-	99.62	99.62	0.38	0.38	176,112	140,745
PT Bukit Multi Properti ("BMP")	Real estat dan konstruksi/ Real estate and Construction	Jakarta	2019	-	-	99.90	99.90	0.10	0.10	20,618	11,180

\*) untuk total aset 31 Desember 2022 sudah diaudit dan total aset 30 June 2023 tidak diaudit

*\*) for total assets 31 December 2022 audited and total assets 30 June 2023 unaudited*

**Catatan:**

- a) Operasi penambangan dihentikan sementara.
- b) PT Internasional Prima Cemerlang sudah dilikuidasi pada tanggal 28 Desember 2022.

**Notes:**

- a) Mining operations have been temporarily suspended.
- b) PT Internasional Prima Cemerlang was liquidated on 28 December 2022.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/6 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL**

Berikut ini adalah kebijakan akuntansi material yang diterapkan dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian interim Grup. Kebijakan ini telah diaplikasikan secara konsisten terhadap semua tahun yang disajikan, kecuali dinyatakan lain.

**a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian interim**

Laporan keuangan konsolidasian interim Grup telah disusun berdasarkan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia dan Peraturan yang ditetapkan oleh Otoritas Jasa Keuangan ("OJK") No. VIII.G.7 mengenai Pedoman Penyajian Laporan Keuangan.

Laporan keuangan konsolidasian interim disusun berdasarkan konsep harga perolehan, kecuali untuk aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain yang diakui berdasarkan nilai wajar, serta menggunakan dasar akrual kecuali untuk laporan arus kas konsolidasian.

Laporan arus kas konsolidasian disusun menggunakan metode langsung dengan mengelompokkan arus kas berdasarkan aktivitas operasi, investasi, dan pendanaan. Untuk tujuan penyusunan laporan arus kas konsolidasian, kas dan setara kas mencakup kas, kas di bank, dan deposito dengan jangka waktu tiga bulan atau kurang.

Seluruh angka dalam laporan keuangan konsolidasian interim ini, dibulatkan dan disajikan dalam jutaan Rupiah ("Rp"), kecuali dinyatakan lain. Lihat Catatan 2d untuk informasi mata uang fungsional.

Penyusunan laporan keuangan konsolidasian interim sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia memerlukan penggunaan estimasi dan asumsi akuntansi penting tertentu. Penyusunan laporan keuangan konsolidasian interim juga mengharuskan manajemen untuk membuat pertimbangan dalam proses penerapan kebijakan akuntansi Grup. Area-area yang memerlukan tingkat pertimbangan yang lebih tinggi atau kompleks, atau area di mana asumsi dan estimasi yang berdampak signifikan terhadap laporan keuangan konsolidasian interim diungkapkan dalam Catatan 4.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES**

*Presented below are the material accounting policies adopted for the preparation of the interim consolidated financial statements of the Group. These policies have been consistently applied to all of the years presented, unless otherwise stated.*

**a. Basis of the preparation of the interim consolidated financial statements**

*The Group's interim consolidated financial statements have been prepared in accordance with the Indonesian Financial Accounting Standards and with the Regulations of the Financial Services Authority ("OJK") No. VIII.G.7 concerning Guidance on Financial Statements Presentation.*

*The interim consolidated financial statements have been prepared under the historical cost convention, except for financial assets at fair value through other comprehensive income which is recognised at fair value and using the accrual basis except for the consolidated statements of cash flows.*

*The consolidated statement of cash flows is prepared based on the direct method by classifying cash flows on the basis of operating, investing and financing activities. For the purpose of the consolidated statements of cash flows, cash and cash equivalents include cash on hand, cash in banks and time deposits with a maturity of three months or less.*

*Figures in the interim consolidated financial statements are rounded to and stated in millions of Rupiah ("Rp"), unless otherwise specified. Refer to Note 2d for information on the functional currency.*

*The preparation of the interim consolidated financial statements in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards requires the use of certain critical accounting estimates and assumptions. It also requires management to exercise its judgement in the process of applying the Group's accounting policies. The areas involving a higher degree of judgement or complexity, or areas where assumptions and estimates are significant to the interim consolidated financial statements are disclosed in Note 4.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/7 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**b. Perubahan pada Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan ("PSAK")**

Penerapan dari amendemen dan penyesuaian tahunan terhadap standar akuntansi, yang berlaku efektif sejak tanggal 1 Januari 2023 tidak menyebabkan perubahan signifikan atas kebijakan akuntansi Grup dan tidak memberikan dampak yang material terhadap jumlah yang dilaporkan di laporan keuangan konsolidasian interim pada periode berjalan:

- Amendemen PSAK 1 "Penyajian Laporan Keuangan" tentang kewajiban diklasifikasikan antara lancar dan tidak lancar
- Amendemen PSAK 1 "Penyajian Laporan Keuangan" tentang pengungkapan kebijakan akuntansi
- Amendemen PSAK 16 "Aset Tetap" tentang hasil sebelum penggunaan yang diintensikan
- Amendemen PSAK 25 "Kebijakan Akuntansi, Perubahan Estimasi Akuntansi dan Kesalahan" tentang definisi estimasi akuntansi
- Amendemen PSAK 107 "Akuntansi Ijarah" tentang pengakuan, pengukuran, penyajian dan pengungkapan akad ijarah

Standar baru dan amendemen tertentu telah dikeluarkan tetapi tidak wajib diterapkan pada periode enam bulan yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023 dan belum diterapkan secara dini oleh Grup:

- Amendemen PSAK 101 "Penyajian Laporan Keuangan Syariah" tentang pengungkapan laporan keuangan syariah
- PSAK 74 "Kontrak Asuransi"
- Amendemen PSAK 74 "Kontrak Asuransi" tentang Penerapan Awal PSAK 74 dan PSAK 71 - Informasi Komparatif"
- Amendemen PSAK 1 "Penyajian Laporan Keuangan" tentang liabilitas jangka panjang dengan kovenan
- Amendemen PSAK 73 "Sewa" tentang sewa jual dan sewa balik

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**b. Changes to Statements of Financial Accounting Standards ("SFAS")**

*The adoption of the following amendments and annual improvements to accounting standards which are effective from 1 January 2023 did not result in substantial changes to the Group's accounting policies and had no material effect on the amounts reported in the interim consolidated financial statements for the current period:*

- The amendments to SFAS 1 "Presentation of Financial Statements" about the classification of liabilities between current and non-current
- The amendments to SFAS 1 "Presentation of Financial Statements" about disclosure of accounting policies
- The amendments to SFAS 16 "Property, Plant and Equipment" about proceeds before intended use
- The amendments to SFAS 25 "Accounting Policies, Changes in Accounting Estimates and Errors" about definition of accounting estimates
- The amendments to SFAS 107 "Ijarah Accounting" about recognition, measurement, and disclosure of ijarah contracts

*New standards and amendments have been published that are not mandatory for the six-month period ended on 30 June 2023 and have not been adopted early by the Group:*

- The amendments to SFAS 101 "Presentation Shariah Financial Statement" about disclosure of shariah financial statement
- SFAS 74 "Insurance Contracts"
- Amendment to SFAS 74 "Insurance Contracts regarding Initial Application of SFAS 74 and SFAS 71 - Comparative Information"
- The amendments to SFAS 1 "Presentation of Financial Statements" about non-current liabilities with covenants
- The amendment to SFAS 73 "Leases" about leases on sale and leaseback

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/8 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**b. Perubahan pada Pernyataan Standar Akuntansi Keuangan (“PSAK”) (lanjutan)**

Standar baru dan amendemen terhadap standar akuntansi di atas berlaku efektif mulai 1 Januari 2024, kecuali PSAK 74 dan Amendemen PSAK 74 yang berlaku efektif mulai 1 Januari 2025, tetapi penerapan dini diperkenankan.

Pada saat penerbitan laporan keuangan konsolidasian interim ini, Grup sedang mempelajari dampak yang mungkin timbul dari penerapan standar baru dan Amendemen pada laporan keuangan konsolidasian interim Grup.

**c. Prinsip-prinsip konsolidasi**

**i. Entitas anak**

**i.1. Konsolidasi**

Entitas anak merupakan semua entitas (termasuk entitas bertujuan khusus), di mana Grup memiliki pengendalian. Grup mengendalikan suatu entitas ketika memiliki hak atas imbal hasil variabel dari keterlibatannya dengan suatu entitas dan memiliki kemampuan untuk mempengaruhi imbal hasil tersebut melalui kekuasaannya atas entitas tersebut.

Entitas anak dikonsolidasi sejak tanggal pengendalian beralih kepada Grup dan tidak lagi dikonsolidasi sejak tanggal hilangnya pengendalian.

Saldo, transaksi, penghasilan, dan beban intra kelompok usaha dieliminasi. Keuntungan dan kerugian hasil dari transaksi intra kelompok usaha yang diakui dalam aset juga dieliminasi. Kebijakan akuntansi entitas anak telah diubah seperlunya untuk memastikan konsistensi penerapan kebijakan oleh Grup.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**b. Changes to Statements of Financial Accounting Standards (“SFAS”) (continued)**

New standards and amendments to the above accounting standards are effective from 1 January 2024, except for SFAS 74 and Amendment to SFAS 74 which is effective beginning 1 January 2025, but early adoption is permitted.

As at the issuance date of these interim consolidated financial statements, the Group is evaluating the potential impact of these new standards and amendments on the Group's interim consolidated financial statements.

**c. Principles of consolidation**

**i. Subsidiaries**

**i.1. Consolidation**

Subsidiaries include all entities (including structured entities) over which the Group has control. The Group controls an entity when the Group is exposed to, or has rights to, variable returns from its involvement with the entity and has the ability to affect those returns through its power over the entity.

Subsidiaries are consolidated from the date on which control is transferred to the Group and are de-consolidated from the date on which that control ceases.

Intragroup balances, transactions, income and expenses are eliminated. Profits and losses resulting from intragroup transactions that are recognised in assets are also eliminated. The accounting policies of subsidiaries have been amended where necessary to ensure consistency with the policies adopted by the Group.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/9 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**c. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**

**i. Entitas anak (lanjutan)**

**i.1. Konsolidasi (lanjutan)**

Grup menerapkan metode akuisisi untuk mencatat setiap kombinasi bisnis. Imbalan yang dialihkan untuk mengakuisisi entitas anak adalah nilai wajar asset yang dialihkan, liabilitas yang diakui oleh pihak pengakuisisi kepada pemilik sebelumnya dari entitas yang diakuisisi dan kepentingan ekuitas yang diterbitkan oleh Grup.

Imbalan yang dialihkan termasuk nilai wajar setiap aset atau liabilitas yang dihasilkan dari suatu kesepakatan imbalan kontinjenji. Aset teridentifikasi, liabilitas dan liabilitas kontinjenji yang diambil alih dalam suatu kombinasi bisnis diukur pada awalnya sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi.

Grup mengakui kepentingan nonpengendali pada pihak yang diakuisisi untuk setiap akuisisi baik sebesar nilai wajar atau sebesar bagian proporsional kepentingan nonpengendali atas aset neto pihak yang diakuisisi. Kepentingan nonpengendali disajikan di ekuitas dalam laporan posisi keuangan konsolidasian, terpisah dari ekuitas pemilik entitas induk.

Biaya terkait akuisisi dibebankan pada saat terjadinya.

**i.2. Akuisisi**

Jika kombinasi bisnis diperoleh secara bertahap, Grup akan mengukur kepentingan ekuitas yang sebelumnya dimiliki oleh pihak yang diakuisisi sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi dan mengakui keuntungan atau kerugian yang dihasilkan, jika ada, dalam laba rugi. Imbalan kontinjenji yang masih harus dialihkan oleh Grup diakui sebesar nilai wajar pada tanggal akuisisi. Perubahan selanjutnya atas nilai wajar imbalan kontinjenji yang diakui sebagai aset atau liabilitas dan dicatat dalam laba rugi. Imbalan kontinjenji yang diklasifikasikan sebagai ekuitas tidak diukur kembali dan penyelesaian selanjutnya diperhitungkan dalam ekuitas.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**c. Principles of consolidation (continued)**

**i. Subsidiaries (continued)**

**i.1. Consolidation (continued)**

The Group applies the acquisition method to account for business combinations. The consideration transferred for the acquisition of a subsidiary is the fair value of the assets transferred, the liabilities incurred to the former owners of the acquiree and the equity interests issued by the Group.

The consideration transferred includes the fair value of any asset or liability resulting from a contingent consideration arrangement. The identifiable assets acquired, liabilities and contingent liabilities assumed in a business combination are measured initially at their fair values at the acquisition dates.

The Group recognises any non-controlling interest in an acquiree on an acquisition-by-acquisition basis, either at fair value or at the non-controlling interest's proportionate share of the acquiree's net assets. Non-controlling interests are reported as equity in the consolidated statements of financial position, separately from the owner's equity of the parent.

Acquisition-related costs are expensed as incurred.

**i.2. Acquisition**

If the business combination is achieved in stages, the Group will remeasure its previously held equity interest in the acquiree at its fair value at the acquisition date and recognise the resulting gain or loss, if any, in profit or loss. Any contingent consideration to be transferred by the Group is recognised at its fair value as at the acquisition date. Subsequent changes to the fair value of the contingent consideration that is deemed an asset or liability are recognised in profit or loss. Contingent consideration that is classified as equity is not remeasured, and its subsequent settlement is accounted for in equity.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/10 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**c. Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**

**i. Entitas anak (lanjutan)**

**i.2. Akuisisi (lanjutan)**

Selisih lebih antara imbalan yang dialihkan, jumlah setiap kepentingan nonpengendali dalam pihak yang diakuisisi, dan nilai wajar pada tanggal akuisisi dari kepemilikan ekuitas yang sebelumnya dimiliki oleh pihak pengakuisisi pada pihak yang diakuisisi, dibandingkan dengan nilai wajar bagian Grup atas aset bersih teridentifikasi yang diakuisisi, dicatat sebagai *goodwill*. Jika jumlah tersebut lebih kecil dari nilai wajar atas aset bersih teridentifikasi entitas anak yang diakuisisi dan pengukuran atas seluruh jumlah tersebut telah ditelaah, dalam hal pembelian dengan diskon, selisih tersebut diakui secara langsung dalam laba rugi.

**ii. Entitas asosiasi dan ventura bersama**

Entitas asosiasi adalah suatu entitas di mana Grup mempunyai pengaruh signifikan, tetapi tidak mengendalikan. Secara umum, Grup memiliki 20% atau lebih hak suara, tetapi tidak melebihi 50% hak suara. Investasi pada entitas asosiasi dicatat pada laporan keuangan konsolidasian interim menggunakan metode ekuitas dikurangi kerugian penurunan nilai, jika ada.

Ventura bersama merupakan pengaturan bersama antara beberapa pihak yang melakukan kesepakatan pengendalian bersama yang memiliki hak atas aset neto pengaturan tersebut. Ventura bersama ini menggunakan metode ekuitas dikurangi kerugian penurunan nilai, jika ada.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**c. Principles of consolidation (continued)**

**i. Subsidiaries (continued)**

**i.2. Acquisition (continued)**

*The excess of the consideration transferred, the amount of non-controlling interests in the acquiree and the acquisition-date fair value of any previous equity interest in the acquiree over the fair value of the Group's share of the identifiable net assets acquired is recorded as goodwill. If those amounts are less than the fair value of the net identifiable assets of the subsidiary acquired, and the measurement of all amounts has been reviewed, in the case of a bargain purchase, the difference is recognised directly in profit or loss.*

**ii. Associates and joint ventures**

*Associates are entities over which the Group has significant influence but not control. Generally, the Group owns 20% or more of the voting rights but not exceeding 50%. Investments in associates are accounted for in the interim consolidated financial statements using the equity method less impairment losses, if any.*

*A joint venture is a joint arrangement under which the parties which share joint control have the rights to the net assets of the arrangement. Joint ventures are accounted for using the equity method less impairment losses, if any.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/11 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

- c. **Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**
  - ii. **Entitas asosiasi dan ventura bersama (lanjutan)**

**• Metode ekuitas**

Dalam menerapkan metode ekuitas, bagian Grup atas laba rugi entitas asosiasi atau ventura bersama setelah perolehan diakui dalam laba rugi, dan bagian Grup atas penghasilan komprehensif lain setelah tanggal perolehan diakui dalam penghasilan komprehensif lain.

Perubahan dan penerimaan distribusi dari entitas asosiasi atau ventura bersama setelah tanggal perolehan disesuaikan terhadap nilai tercatat investasi.

Jika bagian Grup atas rugi entitas asosiasi atau ventura bersama sama dengan atau melebihi kepentingannya pada entitas asosiasi atau ventura bersama, termasuk piutang tidak lancar tanpa jaminan, maka Grup menghentikan pengakuan bagiannya atas rugi lebih lanjut, kecuali Grup memiliki kewajiban untuk melakukan pembayaran atau telah melakukan pembayaran atas nama entitas asosiasi atau ventura bersama.

Keuntungan yang belum direalisasi atas transaksi antara Grup dengan entitas asosiasi atau ventura bersama dieliminasi sebesar bagian Grup dalam entitas asosiasi atau ventura bersama tersebut. Kerugian yang belum direalisasi juga dieliminasi kecuali transaksi tersebut memberikan bukti penurunan nilai atas aset yang ditransfer. Kebijakan akuntansi entitas asosiasi atau ventura bersama akan disesuaikan, apabila diperlukan, agar konsisten dengan kebijakan akuntansi Grup.

Dividen yang akan diterima dari entitas asosiasi atau ventura bersama diakui sebagai pengurang jumlah tercatat investasi.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

- c. **Principles of consolidation (continued)**

**ii. Associates and joint ventures (continued)**

**• Equity method of accounting**

*In applying the equity method of accounting, the Group's share of its associate's or joint venture's post-acquisition profit or loss is recognised in profit or loss and its share of post-acquisition other comprehensive income is recognised in other comprehensive income.*

*These post-acquisition movements and distributions received from an associate or joint venture are adjusted against the carrying amounts of the investment.*

*When the Group's share of the losses of an associate or a joint venture equals or exceeds its interest in the associate or joint venture, including any other unsecured non-current receivables, the Group does not recognise further losses, unless it has obligations to make payments or has made payments on behalf of the associate or joint venture.*

*Unrealised gains on transactions between the Group and its associates or joint venture are eliminated to the extent of the Group's interest in the associate or joint venture. Unrealised losses are also eliminated unless the transaction provides evidence of impairment of the asset being transferred. The accounting policies of the associate or joint venture will be changed where necessary to ensure consistency with the accounting policies adopted by the Group.*

*Dividend receivables from an associate or a joint venture are recognised as reductions in the carrying amounts of the investment.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/12 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

- c. **Prinsip-prinsip konsolidasi (lanjutan)**
  - ii. **Entitas asosiasi dan ventura bersama (lanjutan)**
    - **Metode ekuitas (lanjutan)**

Pada setiap tanggal pelaporan, Grup menentukan apakah terdapat bukti objektif bahwa telah terjadi penurunan nilai atas investasi pada entitas asosiasi atau ventura bersama. Jika bukti tersebut ada, maka Grup menghitung besarnya penurunan nilai sebagai selisih antara jumlah yang terpulihkan dan nilai tercatat atas investasi pada entitas asosiasi atau ventura bersama dan mengakui selisih tersebut pada laba rugi.

- **Pelepasan**

Investasi pada entitas asosiasi atau ventura bersama dihentikan pengakuannya apabila Grup tidak lagi memiliki pengaruh signifikan. Grup mengukur investasi yang tersisa sebesar nilai wajar. Selisih antara jumlah tercatat investasi yang tersisa pada tanggal hilangnya pengaruh signifikan dan nilai wajarnya diakui dalam laba rugi.

Keuntungan dan kerugian yang timbul dari pelepasan sebagian atau dilusin yang timbul pada investasi pada entitas asosiasi dan ventura bersama di mana pengaruh signifikan masih dipertahankan diakui dalam laba rugi dan hanya suatu bagian proporsional atas jumlah yang telah diakui sebelumnya pada penghasilan komprehensif lain yang direklasifikasi ke laba rugi.

**d. Penjabaran mata uang asing**

i. **Mata uang fungsional dan penyajian**

Akun-akun yang disertakan dalam laporan keuangan setiap entitas anggota Grup diukur menggunakan mata uang yang sesuai dengan lingkungan ekonomi utama di mana entitas beroperasi ("mata uang fungsional"). Laporan keuangan konsolidasian interim disajikan dalam Rupiah yang merupakan mata uang fungsional Perusahaan dan penyajian Grup.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

- c. **Principles of consolidation (continued)**
  - ii. **Associates and joint ventures (continued)**
    - **Equity method of accounting (continued)**

*At each reporting date, The Group determines whether there is any objective evidence that the investment in an associate or joint venture is impaired. If any such evidence exists, the Group calculates the amount of impairment as the difference between the recoverable amount of the associate or joint venture and its carrying value and recognises the amount in profit or loss.*

- **Disposals**

*An investment in an associate or joint venture is derecognised when the Group loses significant influence and any retained equity interest in the entity is remeasured at its fair value. The difference between the carrying amount of the retained interest at the date on which significant influence is lost and its fair value is recognised in profit or loss.*

*Gains and losses arising from partial the disposal or dilution of an investment in an associate and a joint venture in which significant influence is retained are recognised in profit or loss, and only a proportionate share of the amount previously recognised in other comprehensive income is reclassified to profit or loss where appropriate.*

**d. Foreign currency transactions**

i. **Functional and presentation currency**

*Items included in the financial statements of each of the Group's entities are measured using the currency of the primary economic environment in which the entity operates (the "functional currency"). The interim consolidated financial statements are presented in Rupiah which is the Company's functional currency and the Group's presentation currency.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/13 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**d. Penjabaran mata uang asing (lanjutan)**

**ii. Transaksi dan saldo**

Transaksi dalam mata uang asing dijabarkan menjadi mata uang fungsional menggunakan kurs yang berlaku pada tanggal transaksi. Pada tanggal pelaporan, setiap aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing disesuaikan untuk mencerminkan kurs yang berlaku pada tanggal tersebut. Keuntungan dan kerugian selisih kurs yang timbul dari penyelesaian transaksi dalam mata uang asing dan dari penjabaran aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing menggunakan kurs yang berlaku pada akhir tahun diakui dalam laba rugi.

Kurs yang digunakan berdasarkan *Jakarta Interbank Spot Dollar Rate ("JISDOR")* dan kurs transaksi yang diterbitkan Bank Indonesia adalah sebagai berikut:

	2023	2022	
1 Dolar Amerika Serikat ("AS\$")	15,000	15,592	United States Dollars ("US\$")
1 Dolar Australia ("AU\$")	10,029	10,581	Australian Dollars ("AU\$")
1 Dolar Singapura ("SG\$")	11,102	11,659	Singapore Dollars ("SG\$")
1 Euro ("€")	16,373	16,713	Euro ("€")

**iii. Entitas dalam Grup**

Hasil usaha operasi dan posisi keuangan dari seluruh entitas anak Grup yang memiliki mata uang fungsional yang berbeda dengan mata uang penyajian Perusahaan, ditranslasikan dalam mata uang penyajian Perusahaan sebagai berikut:

- (a) Aset dan liabilitas yang disajikan pada laporan posisi keuangan konsolidasian, dijabarkan pada kurs penutup tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian tersebut;
- (b) Penghasilan dan beban untuk setiap laba rugi dijabarkan menggunakan kurs rata-rata (kecuali jika rata-rata tersebut bukan perkiraan wajar efek kumulatif dari kurs yang berlaku pada tanggal transaksi, maka penghasilan dan beban dijabarkan menggunakan kurs tanggal transaksi); dan
- (c) Seluruh selisih kurs yang timbul diakui dalam penghasilan komprehensif lain.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**d. Foreign currency transactions (continued)**

**ii. Transaction and balance**

Foreign currency transactions are translated into the functional currency using the exchange rates prevailing as at the dates of the transactions. As at the reporting date, monetary assets and liabilities denominated in foreign currency are adjusted to reflect the prevailing exchange rates on such dates. Foreign exchange gains and losses arising from the settlement of such transactions in foreign currencies, and from the translation at the end of year exchange rates of monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies are recognised in profit or loss.

The exchange rates used are based on the Jakarta Interbank Spot Dollar Rate ("JISDOR"). The transaction rates published by Bank Indonesia were as follows:

**2023**

**2022**

1 Dolar Amerika Serikat ("AS\$")	15,000	15,592	United States Dollars ("US\$")
1 Dolar Australia ("AU\$")	10,029	10,581	Australian Dollars ("AU\$")
1 Dolar Singapura ("SG\$")	11,102	11,659	Singapore Dollars ("SG\$")
1 Euro ("€")	16,373	16,713	Euro ("€")

**iii. Entities within the Group**

The results of the operations and the financial position of all the Group's subsidiaries that have a functional currency different from the Company's presentation currency are translated into the Company's presentation currency as follows:

- (a) The assets and liabilities presented in the consolidated statement of financial position are translated at the closing rate on the date of the consolidated statement of financial position;
- (b) The income and expenses for each profit or loss are translated at the average exchange rates of the period (unless the average does not provide a reasonable approximation of the cumulative effect of the rates prevailing on the transaction dates, in which case the income and expenses are translated at the rates prevailing on the dates of the transactions); and
- (c) All of the resulting exchange differences are recognised in other comprehensive income.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/14 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**d. Penjabaran mata uang asing (lanjutan)**

**iii. Entitas dalam Grup (lanjutan)**

Perubahan nilai wajar efek moneter yang didenominasikan dalam mata uang asing yang diklasifikasikan sebagai aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain dianalisis antara selisih pejabaran yang timbul dari perubahan biaya perolehan diamortisasi efek dan perubahan nilai tercatat efek lainnya. Selisih penjabaran terkait dengan perubahan biaya perolehan diamortisasi diakui di dalam laporan laba rugi, dan perubahan nilai tercatat lainnya diakui pada laba komprehensif lainnya.

**e. Kas dan setara kas**

Kas dan setara kas termasuk kas, kas di bank, dan deposito berjangka yang jatuh tempo dalam jangka waktu tiga bulan atau kurang pada saat penempatan yang tidak digunakan sebagai jaminan atau tidak dibatasi penggunaannya.

**f. Piutang**

Piutang usaha adalah jumlah piutang pelanggan atas penjualan barang atau jasa yang diberikan sehubungan dengan kegiatan usaha biasa. Piutang lainnya adalah jumlah piutang pihak ketiga atau pihak berelasi diluar kegiatan usaha biasa. Jika penagihan diperkirakan diharapkan selesai dalam satu tahun atau kurang, piutang diklasifikasikan sebagai aset lancar. Jika tidak, piutang disajikan sebagai aset tidak lancar.

Piutang usaha pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan selanjutnya diukur pada biaya perolehan diamortisasi dengan menggunakan metode suku bunga efektif, apabila dampak pendiskontoan signifikan, dikurangi dengan provisi atas penurunan nilai.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**d. Foreign currency transactions (continued)**

**iii. Entities within the Group (continued)**

*Changes in the fair values of monetary securities denominated in foreign currency classified as financial assets at fair value through other comprehensive income are analysed between based on the translation differences arising from changes in the amortised cost of the security and other changes in the carrying amounts of the securities. Translation differences related to changes in amortised cost are recognised in profit or loss, and other changes in carrying amount are recognised in other comprehensive income.*

**e. Cash and cash equivalents**

*Cash and cash equivalents consist of cash on hand, cash in banks and time deposits with original maturity periods of three months or less at original that are not used as collateral or restricted.*

**f. Receivables**

*Trade receivables are amounts due from customers for goods sold or services performed in the ordinary course of business. Other receivables are amounts due from third or related parties for transactions outside the ordinary course of business. If collection is expected in one year or less, they are classified as current assets. If not, they are presented as non-current assets.*

*Trade receivables are recognised initially at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method, if the impact of discounting is significant, less any provision for impairment.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/15 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**f. Piutang (lanjutan)**

Kerugian penurunan nilai piutang disajikan sebagai bagian kerugian penurunan nilai bersih dalam laba operasi. Jumlah yang selanjutnya dapat dipulihkan kembali atas piutang yang sebelumnya telah dihapusbukukan, dikreditkan terhadap item baris yang sama.

Lihat Catatan 2o untuk informasi lebih lanjut mengenai kebijakan penentuan jumlah cadangan kerugian piutang Grup.

Piutang non-usaha dari pihak berelasi pada awalnya disajikan sebagai aset tidak lancar kecuali jika ada alasan tertentu untuk disajikan sebagai aset lancar pada laporan posisi keuangan konsolidasian.

**g. Transaksi dengan pihak-pihak berelasi**

Grup telah melakukan transaksi dengan pihak-pihak berelasi tertentu, sesuai dengan PSAK 7, "Pengungkapan Pihak-pihak Berelasi".

Berdasarkan Peraturan OJK No. VIII.G.7, entitas berelasi dengan Pemerintah merupakan entitas yang dikendalikan, dikendalikan bersama, atau dipengaruhi secara signifikan oleh Pemerintah.

**h. Persediaan**

Persediaan batubara dan produksi perkebunan diakui sebesar nilai yang lebih rendah antara harga perolehan dengan nilai realisasi neto. Harga perolehan ditentukan berdasarkan metode rata-rata tertimbang atas biaya yang terjadi selama periode berjalan dan terdiri dari biaya bahan baku, tenaga kerja, serta alokasi biaya *overhead* berdasarkan kapasitas operasi normal yang berkaitan dengan aktivitas penambangan dan perkebunan. Nilai realisasi neto adalah estimasi harga jual dalam kegiatan usaha biasa dikurangi estimasi biaya penyelesaian dan estimasi biaya yang diperlukan untuk membuat penjualan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**f. Receivables (continued)**

*Impairment losses on receivables are presented as part of the net impairment losses within operating profit. Subsequent recoveries of amounts previously written off are credited against the same line item.*

*See Note 2o for further information regarding the policy on the determination of the amount for the loss allowance on the Group's receivables.*

*Non-trade receivables from related parties are initially presented as non-current assets unless there are specific reasons for them to be presented as current assets in the consolidated statement of financial position.*

**g. Transactions with related parties**

*The Group has entered into transactions with certain related parties, as defined in SFAS 7, "Related Party Disclosures".*

*Based on OJK Regulation No. VIII.G.7, Government-related entities include any entity that is controlled, jointly controlled, or significantly influenced by the Government.*

**h. Inventories**

*Coal and plantation inventories are valued at the lower of cost or net realisable value. Cost is determined based on the weighted average cost incurred during the year and comprises materials, labour and overheads based on normal operating capacity related to mining and plantation activities. The net realisable value is the estimated selling price in the ordinary course of business less the estimated costs of completion and the estimated costs necessary to make the sale.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/16 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**h. Persediaan (lanjutan)**

Perlengkapan dan suku cadang diakui pada harga perolehan, ditentukan dengan metode rata-rata tertimbang, setelah dikurangi penyisihan untuk persediaan usang dan bergerak lambat.

Penyisihan untuk perlengkapan dan suku cadang yang usang dan bergerak lambat ditentukan berdasarkan estimasi penggunaan masing-masing jenis persediaan pada masa mendatang. Bahan pendukung kegiatan pemeliharaan dicatat sebagai beban produksi pada tahun yang digunakan.

**i. Aset eksplorasi dan evaluasi**

Aktivitas eksplorasi dan evaluasi meliputi mencari sumber daya mineral setelah Grup memperoleh hak hukum untuk mengeksplorasi suatu wilayah tertentu, menentukan kelayakan teknis dan menilai komersial atas sumber daya mineral spesifik.

Pengeluaran eksplorasi dan evaluasi termasuk biaya yang berhubungan langsung dengan:

- perolehan hak untuk eksplorasi;
- kajian topografi, geologi, geokimia, dan geofisika;
- pengeboran eksplorasi;
- pemaritan dan pengambilan contoh; dan
- aktivitas yang terkait dengan evaluasi kelayakan teknis dan komersial atas penambangan sumber daya mineral.

Biaya eksplorasi dan evaluasi yang berhubungan dengan suatu *area of interest* dibebankan pada saat terjadinya kecuali biaya tersebut dikapitalisasi dan ditangguhkan, berdasarkan *area of interest*, apabila memenuhi salah satu dari ketentuan berikut ini:

- (i) terdapat hak untuk mengeksplorasi dan mengevaluasi suatu area dan biaya tersebut diharapkan dapat diperoleh kembali melalui keberhasilan pengembangan dan eksploitasi di *area of interest* tersebut atau melalui penjualan atas *area of interest* tersebut; atau

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**h. Inventories (continued)**

*Materials and spare parts are valued at cost, determined on a weighted average basis, less the provision for obsolete and slow-moving inventory.*

*The provision for obsolete and slow-moving materials and spare parts is determined on the basis of the estimated future usage of individual inventory items. Supplies and materials are charged to production costs in the year in which they are used.*

**i. Exploration and evaluation assets**

*Exploration and evaluation activity involves searching for mineral resources after the Group has obtained the legal right to explore a specific area, determining the technical feasibility and assessing the commercial viability of an identified resource.*

*Exploration and evaluation expenditure includes costs that are directly attributable to the following:*

- acquisition of rights to explore;
- topographical, geological, geochemical and geophysical studies;
- exploratory drilling;
- trenching and sampling; and
- activities involved in evaluating the technical feasibility and commercial viability of extracting mineral resources.

*Exploration and evaluation expenditure related to an area of interest is written off as incurred, unless it is capitalised and carried forward, on an area of interest basis, provided that one of the following conditions is met:*

- (i) *the tenure rights of an area are current and it is considered probable that the costs will be recouped through the successful development and exploitation of the area of interest or, alternatively, through its sale; or*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/17 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**i. Aset eksplorasi dan evaluasi (lanjutan)**

Biaya eksplorasi dan evaluasi yang berhubungan dengan suatu *area of interest* dibebankan pada saat terjadinya kecuali biaya tersebut dikapitalisasi dan ditangguhkan, berdasarkan *area of interest*, apabila memenuhi salah satu dari ketentuan berikut ini: (lanjutan)

- (ii) kegiatan eksplorasi dalam *area of interest* tersebut belum mencapai tahap yang memungkinkan penentuan adanya cadangan terbukti yang secara ekonomis dapat diperoleh, serta kegiatan yang aktif dan signifikan dalam atau berhubungan dengan *area of interest* tersebut masih berlanjut.

Biaya yang dikapitalisasi mencakup biaya-biaya yang berkaitan langsung dengan aktivitas eksplorasi dan evaluasi pada *area of interest* yang relevan, tidak termasuk aset berwujud yang dicatat sebagai aset tetap. Biaya umum dan administrasi dialokasikan sebagai aset eksplorasi atau evaluasi hanya jika biaya tersebut berkaitan langsung dengan menemukan sumber daya mineral pada *area of interest* yang relevan.

Pengeluaran eksplorasi dan evaluasi yang dikapitalisasi dihapusbukukan ketika kondisi di atas tidak lagi terpenuhi.

Oleh karena aset eksplorasi dan evaluasi tidak tersedia untuk digunakan, maka aset tersebut tidak disusutkan.

Aset eksplorasi dan evaluasi diuji penurunan nilainya ketika fakta dan kondisi mengindikasikan adanya penurunan nilai. Aset eksplorasi dan evaluasi juga diuji penurunan nilainya ketika terjadi penemuan cadangan komersial, sebelum aset tersebut ditransfer ke "properti penambangan - tambang dalam pengembangan".

Pengeluaran yang terjadi sebelum entitas memperoleh hak hukum untuk mengeksplorasi suatu area spesifik dibiayakan pada saat terjadinya.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**i. Exploration and evaluation assets (continued)**

*Exploration and evaluation expenditure related to an area of interest is written off as incurred, unless it is capitalised and carried forward, on an area of interest basis, provided that one of the following conditions is met: (continued)*

- (ii) exploration activities in the area of interest have not yet reached a stage which permits a reasonable assessment of the existence or otherwise of economically recoverable reserves and active and significant operations in or in relation to the area of interest are ongoing.*

*Capitalised costs include costs directly related to exploration and evaluation activities in the relevant area of interest, and exclude physical assets which are recorded in fixed assets. General and administrative costs are allocated to exploration or evaluation assets only to the extent that those costs can be related directly to finding mineral resources in the relevant area of interest.*

*Capitalised exploration and evaluation expenditure is written off when the above conditions are no longer satisfied.*

*As the exploration and evaluation assets are not available for use, they are not depreciated.*

*Exploration and evaluation assets are assessed for impairment if facts and circumstances indicate that impairment may exist. Exploration and evaluation assets are also tested for impairment once commercial reserves are found, before the assets are transferred to "mining properties - mines under development".*

*Expenditure incurred before the entity has obtained the legal right to explore a specific area is expensed as incurred.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/18 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**j. Properti penambangan**

Biaya pengembangan yang dikeluarkan oleh atau atas nama Grup diakumulasikan secara terpisah untuk setiap *area of interest* pada saat cadangan terpulihkan yang secara ekonomis dapat diidentifikasi. Biaya tersebut termasuk biaya yang dapat diatribusikan secara langsung pada konstruksi tambang dan infrastruktur terkait, tidak termasuk biaya aset berwujud dan hak atas tanah yang dicatat sebagai aset tetap.

Saldo properti penambangan diamortisasi selama umur properti menggunakan metode unit produksi sejak tanggal dimulainya operasi komersial. Amortisasi tersebut menggunakan basis estimasi cadangan. Perubahan dalam estimasi cadangan dilakukan secara prospektif, dimulai dari awal tahun terjadinya perubahan.

Ketika keputusan pengembangan telah diambil, jumlah tercatat aset eksplorasi dan evaluasi pada *area of interest* tertentu dipindahkan sebagai "tambang dalam pengembangan" pada akun properti penambangan dan digabung dengan pengeluaran biaya pengembangan selanjutnya.

"Tambang dalam pengembangan" direklasifikasi ke "tambang yang berproduksi" pada akun properti penambangan pada akhir tahap komisioning, ketika tambang tersebut mampu beroperasi sesuai dengan rencana manajemen.

"Tambang dalam pengembangan" tidak diamortisasi sampai direklasifikasi menjadi "tambang yang berproduksi".

Ketika timbul biaya pengembangan lebih lanjut atas properti penambangan setelah dimulainya produksi, maka biaya tersebut akan dicatat sebagai bagian dari "tambang yang berproduksi" apabila terdapat kemungkinan besar tambahan manfaat ekonomi masa depan sehubungan dengan biaya tersebut akan mengalir ke Grup. Apabila tidak, biaya tersebut dibebankan sebagai biaya produksi.

"Tambang yang berproduksi" (termasuk biaya eksplorasi, evaluasi dan pengembangan, serta pembayaran untuk memperoleh hak penambangan dan sewa) diamortisasi dengan menggunakan metode unit produksi, dengan perhitungan terpisah yang dibuat untuk setiap *area of interest*. "Tambang yang berproduksi" didepleksi menggunakan metode unit produksi berdasarkan cadangan terbukti dan cadangan terduga.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**j. Mining properties**

*Development expenditure incurred by or on behalf of the Group is accumulated separately for each area of interest in which economically recoverable resources have been identified. Such expenditure comprises costs directly attributable to the construction of a mine and the related infrastructure and excludes physical assets and land rights which are recorded as fixed assets.*

*The balance of mining properties is amortised over the life of the property using the units of production method from the date of the commencement of commercial operations. The amortisation is based on estimated reserves. Changes in estimated reserves are accounted for on a prospective basis from the beginning of the year in which the change occurs.*

*Once a development decision has been taken, the carrying amount of the exploration and evaluation assets in respect of the area of interest is transferred to "mines under development" within mining properties and aggregated with the subsequent development expenditure.*

*"Mines under development" are reclassified as "mines in production" within mining properties at the end of the commissioning phase, when the mine is capable of operating in the manner intended by management.*

*No amortisation is recognised for "mines under development" until they are reclassified to "mines in production".*

*When further development expenditure is incurred on a mining property after the commencement of production, the expenditure is carried forward as part of "mines in production" when it is probable that additional future economic benefits associated with the expenditure will flow to the Group. Otherwise, such expenditure is classified as a cost of production.*

*"Mines in production" (including reclassified exploration, evaluation and development expenditure, and payments to acquire mineral rights and leases) are amortised using the units of production method, with separate calculations being made for each area of interest. "Mines in production" will be depleted using the units of production method on the basis of proven and probable reserves.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/19 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**j. Properti penambangan (lanjutan)**

Properti penambangan teridentifikasi yang diperoleh melalui suatu kombinasi bisnis pada awalnya diakui sebagai asset sebesar nilai wajarnya. Pengeluaran pengembangan yang terjadi setelah akuisisi properti penambangan dicatat berdasarkan kebijakan akuntansi yang dijelaskan di atas.

“Tambang dalam pengembangan” dan “tambang yang berproduksi” diuji penurunan nilainya dengan mengacu pada kebijakan akuntansi pada Catatan 2m.

**k. Aset tetap**

Grup menganalisis fakta dan keadaan untuk masing-masing jenis hak atas tanah dalam menentukan akuntansi untuk masing-masing hak atas tanah tersebut sehingga dapat merepresentasikan dengan tepat suatu kejadian atau transaksi ekonomis yang mendasarinya. Jika hak atas tanah tersebut tidak mengalihkan pengendalian atas aset pendasarnya kepada Grup, melainkan mengalihkan hak untuk menggunakan aset pendasarnya, Grup menerapkan perlakuan akuntansi atas transaksi tersebut sebagai sewa berdasarkan PSAK 73, “Sewa”. Jika hak atas tanah secara substansi menyerupai pembelian tanah, maka Grup menerapkan PSAK 16, “Aset Tetap” yaitu hak atas tanah diakui sebesar harga perolehan dan tidak disusutkan.

Aset tetap, kecuali hak atas tanah, dinyatakan sebesar biaya perolehan dikurangi akumulasi penyusutan dan rugi penurunan nilai, jika ada. Biaya historis termasuk biaya yang dapat diatribusikan secara langsung pada saat akuisisi aset. Apabila terdapat kewajiban untuk membongkar dan memindahkan aset tetap maka beban yang terkait akan ditambahkan ke biaya perolehan aset tetap yang bersangkutan dan kewajiban atas biaya terkait tersebut diakui.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**j. Mining properties (continued)**

*Identifiable mining properties acquired in a business combination are initially recognised as assets at their fair value. Development expenses incurred subsequent to the acquisition of the mining properties are accounted for in accordance with the accounting policy outlined above.*

*“Mines under development” and “mines in production” are tested for impairment in accordance with the policy described in Note 2m.*

**k. Fixed assets**

*The Group analyses the facts and circumstances for each type of land rights in determining the accounting for each of these land rights so that it can accurately represent an underlying economic event or transaction. If the land rights do not transfer control of the underlying assets to the Group, but give the rights to use the underlying assets, the Group applies the accounting treatment of these transactions as leases under SFAS 73, “Leases”. If the land rights are substantially similar to land purchases, the Group applies SFAS 16, “Property, Plant and Equipment” under which land rights are recognised at cost and not depreciated.*

*Fixed assets, except land rights, are stated at cost less accumulated depreciation and impairment loss, if any. Historical cost includes expenditure that is directly attributable to the acquisition of the items. In the case of mandatory dismantling and asset removals the related costs are added to the cost of the relevant assets and provisions are recognised to cover the costs.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/20 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**k. Aset tetap (lanjutan)**

Aset tetap disusutkan berdasarkan metode garis lurus hingga mencapai nilai sisa, selama periode yang lebih rendah antara estimasi masa manfaat aset, umur tambang, atau masa Izin Usaha Pertambangan ("IUP"), yang dinyatakan sebagai berikut:

<b>Tahun/Years</b>	
Bangunan	5 - 20
Mesin, peralatan dan kendaraan	4 - 20
Peralatan kantor dan rumah sakit	3 - 4

Biaya-biaya yang terjadi setelah pengakuan awal diakui sebagai bagian nilai tercatat aset atau sebagai aset terpisah, sebagaimana mestinya, hanya jika kemungkinan besar Grup akan mendapatkan manfaat ekonomis di masa depan berkenaan dengan aset tersebut dan biaya perolehan aset dapat diukur dengan andal. Nilai tercatat komponen yang digantikan dihapuskan. Biaya perbaikan dan pemeliharaan dibebankan dalam laba rugi dalam tahun keuangan ketika biaya-biaya tersebut terjadi.

Masa manfaat, nilai sisa, dan metode penyusutan aset tetap ditelaah, jika diperlukan, setidaknya disesuaikan, pada setiap akhir tahun buku. Dampak dari setiap revisi diakui dalam laba rugi, ketika perubahan terjadi.

Nilai tercatat aset segera diturunkan sebesar jumlah yang dapat dipulihkan jika nilai tercatat aset lebih besar dari estimasi jumlah yang dapat dipulihkan (Catatan 2o).

Akumulasi biaya konstruksi bangunan, jalan dan jembatan, infrastruktur dan fasilitas peremukan dan pengolahan dikapitalisasi sebagai aset dalam penyelesaian. Biaya tersebut direklasifikasi ke akun aset tetap pada saat proses konstruksi atau pemasangan selesai. Penyusutan dimulai pada saat aset tersebut siap untuk digunakan sesuai dengan tujuan yang diinginkan manajemen.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**k. Fixed assets (continued)**

*Fixed assets are depreciated using the straight-line method to their estimated residual value over the lesser of the estimated useful lives of the assets, the life of the mine or the term of the mining licence ("IUP") as follows:*

<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; width: 30%;">Bangunan</th><th style="text-align: right; width: 70%;">5 - 20</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Mesin, peralatan dan kendaraan</td><td style="text-align: right;">4 - 20</td></tr> <tr> <td>Peralatan kantor dan rumah sakit</td><td style="text-align: right;">3 - 4</td></tr> </tbody> </table>	Bangunan	5 - 20	Mesin, peralatan dan kendaraan	4 - 20	Peralatan kantor dan rumah sakit	3 - 4	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left; width: 30%;">Buildings</th><th style="text-align: right; width: 70%;"></th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Machinery, equipment and vehicles</td><td style="text-align: right;"></td></tr> <tr> <td>Office and hospital equipments</td><td style="text-align: right;"></td></tr> </tbody> </table>	Buildings		Machinery, equipment and vehicles		Office and hospital equipments	
Bangunan	5 - 20												
Mesin, peralatan dan kendaraan	4 - 20												
Peralatan kantor dan rumah sakit	3 - 4												
Buildings													
Machinery, equipment and vehicles													
Office and hospital equipments													

*Subsequent costs are included in the assets' carrying amount or recognised as a separate asset, as appropriate, only when it is probable that future economic benefits associated with the item will flow to the Group and the cost of the item can be measured reliably. The carrying amounts of the replaced parts are derecognised. Repairs and maintenance expenses are charged to profit or loss during the financial year in which they are incurred.*

*The useful lives, residual values and depreciation methods of fixed assets are reviewed and adjusted if appropriate, at the end of each financial year. The effects of any revisions are recognised in profit or loss, when the changes arise.*

*An assets' carrying value is written down immediately to its recoverable amount if the assets' carrying value is greater than its estimated recoverable amount (Note 2o).*

*The accumulated costs of the construction of buildings, roads and bridges, infrastructure and crushing and handling facilities are capitalised as construction in progress. These costs are reclassified to the fixed asset accounts when the construction or installation is complete. Depreciation is charged from the date on which the assets are ready for use in the manner intended by management.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/21 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**I. Goodwill**

*Goodwill* timbul dari akuisisi entitas anak dan merupakan selisih imbalan yang ditransfer terhadap kepemilikan dalam nilai wajar neto atas aset, liabilitas, dan liabilitas kontingen teridentifikasi dan nilai wajar kepentingan nonpengendali pada pihak diakuisisi.

Untuk pengujian penurunan nilai, *goodwill* yang diperoleh dalam kombinasi bisnis dialokasikan pada setiap Unit Penghasil Kas ("UPK"), atau kelompok UPK, yang diharapkan dapat memberikan manfaat dari sinergi kombinasi bisnis tersebut. Setiap unit atau kelompok unit yang memperoleh alokasi *goodwill* menunjukkan tingkat terendah dalam entitas yang *goodwill*-nya dipantau untuk tujuan manajemen internal. *Goodwill* dipantau pada level segmen operasi.

**m. Penurunan nilai aset non-keuangan**

Aset yang memiliki umur manfaat tidak terbatas, misalnya *goodwill* atau aset takberwujud yang belum siap digunakan, tidak diamortisasi namun diuji penurunan nilainya setiap tahun, atau lebih sering jika terdapat kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan bahwa nilai tercatatnya mungkin tidak dapat dipulihkan. Aset yang memiliki umur manfaat terbatas, diamortisasi atau didepresiasi, dan diuji untuk penurunan nilai jika terdapat kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan bahwa nilai tercatatnya mungkin tidak dapat dipulihkan. Penurunan nilai diakui jika nilai tercatat aset melebihi jumlah terpulihkannya. Jumlah terpulihkan merupakan jumlah yang lebih tinggi antara nilai wajar aset dikurangi biaya untuk menjual dan nilai pakai aset.

Dalam menentukan penurunan nilai, aset pada tingkat yang paling rendah di mana terdapat arus kas yang dapat diidentifikasi. Aset non-keuangan selain *goodwill* yang mengalami penurunan nilai diuji untuk menentukan apakah terdapat kemungkinan pemulihan penurunan nilai, pada setiap tanggal pelaporan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**I. Goodwill**

*Goodwill arises from the acquisition of subsidiaries and represents the excess of the consideration transferred over the interest in the net fair value of the net identifiable assets, liabilities and contingent liabilities of the acquiree and the fair value of the non-controlling interest in the acquiree.*

*For the purposes of impairment testing, goodwill acquired in a business combination is allocated to each Cash-Generating Unit ("CGU"), or group of CGUs, that is expected to benefit from the synergies of the combination. Each CGU or group of CGUs to which the goodwill is allocated represents the lowest level within the entity at which goodwill is monitored for internal management purposes. Goodwill is monitored at the operating segment level.*

**m. Impairment of non-financial assets**

*Assets that have an indefinite useful life, for example, goodwill or intangible assets not ready to use, are not subject to amortisation but tested annually for impairment, or more frequently if events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. Assets that have a definite useful life are subject to amortisation or depreciation and are reviewed for impairment whenever events or changes in circumstances indicate that the carrying amount may not be recoverable. An impairment loss is recognised at the amount by which the assets' carrying amount exceeds its recoverable amount. The recoverable amount is the higher of an assets' fair value less costs of disposal and its value in use.*

*For the purposes of assessing impairment, assets are grouped at the lowest level for which there are separately identifiable cash inflows. Non-financial assets other than goodwill that suffer impairment are reviewed for possible reversal of the impairment at each reporting date.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/22 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**m. Penurunan nilai aset non-keuangan (lanjutan)**

Pembalikan rugi penurunan nilai, untuk aset selain *goodwill*, diakui jika, dan hanya jika, terdapat perubahan estimasi yang digunakan dalam menentukan jumlah terpulihkan aset sejak pengujian penurunan nilai terakhir kali. Pembalikan rugi penurunan nilai tersebut diakui segera dalam laba rugi. Pembalikan tersebut tidak boleh mengakibatkan nilai tercatat aset melebihi biaya perolehan disusutkan sebelum adanya pengakuan penurunan nilai pada tanggal pembalikan dilakukan. Rugi penurunan nilai atas *goodwill* tidak dibalik lagi.

**n. Utang usaha dan utang lainnya**

Utang usaha adalah kewajiban untuk membayar barang atau jasa yang diperoleh dari pemasok dalam kegiatan usaha biasa. Utang lainnya adalah kewajiban untuk membayar barang atau jasa yang diperoleh dari pemasok diluar kegiatan usaha biasa. Utang usaha dan utang lainnya diklasifikasikan sebagai liabilitas jangka pendek bila pembayaran dilakukan dalam jangka waktu satu tahun atau kurang. Bila tidak, akan disajikan sebagai liabilitas jangka panjang.

Utang usaha dan utang lainnya pada awalnya diakui sebesar nilai wajar dan kemudian diukur pada biaya diamortisasi dengan menggunakan metode bunga efektif.

**o. Aset keuangan**

**i. Klasifikasi, pengakuan dan pengukuran**

Grup mengklasifikasikan aset keuangan dalam kategori berikut ini:

- (i) aset keuangan diukur pada biaya perolehan diamortisasi;
- (ii) aset keuangan diukur pada nilai wajar melalui laba rugi; dan
- (iii) aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lainnya.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**m. Impairment of non-financial assets (continued)**

*Reversal of impairment losses for assets other than goodwill is recognised if, and only if, there has been a change in the estimates used to determine the assets' recoverable amount since the last impairment testing was carried out. The reversal of impairment losses will be recognised immediately in profit or loss. The reversal should not result in the carrying amount of an asset exceeding what the depreciated cost would have been had the impairment not been recognised at the date on which the impairment was reversed. Impairment losses relating to goodwill are not reversed.*

**n. Trade and other payables**

*Trade payables are obligations to pay for goods or services that have been acquired in the ordinary course of business from suppliers. Other payables are obligations to pay for goods or services that have been acquired outside of the ordinary course of business. Trade and other payables are classified as current liabilities if payment is due within one year or less. If not, they are presented as non-current liabilities.*

*Trade and other payables are recognised initially at fair value and subsequently measured at amortised cost using the effective interest method.*

**o. Financial assets**

**i. Classification, recognition and measurement**

*The Group classifies its financial assets into the following categories:*

- (i) financial assets measured at amortised cost;
- (ii) financial assets measured at fair value through profit or loss; and
- (iii) financial assets at fair value through other comprehensive income.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/23 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**o. Aset keuangan (lanjutan)**

**i. Klasifikasi, pengakuan dan pengukuran (lanjutan)**

Klasifikasi ini tergantung pada model bisnis Grup dan persyaratan kontraktual ketika menentukan apakah arus kasnya semata dari pembayaran pokok dan bunga.

Grup menentukan klasifikasi aset keuangan tersebut pada pengakuan awal dan tidak bisa melakukan perubahan setelah penerapan awal tersebut.

**(i) Aset keuangan yang diukur pada biaya diamortisasi**

Klasifikasi ini berlaku untuk instrumen utang yang dikelola dalam model bisnis dimiliki untuk mendapatkan arus kas dan memiliki arus kas yang memenuhi kriteria "semata-mata dari pembayaran pokok dan bunga".

**(ii) Aset keuangan pada nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lainnya**

Klasifikasi ini berlaku untuk aset keuangan berikut ini:

- Instrumen utang yang dikelola dengan model bisnis yang bertujuan untuk memiliki aset keuangan dalam rangka mendapatkan arus kas kontraktual dan menjual dan di mana arus kasnya memenuhi kriteria "semata-mata dari pembayaran pokok dan bunga".
- Perubahan nilai wajar aset keuangan ini dicatat pada penghasilan komprehensif lain, kecuali pengakuan keuntungan atau kerugian penurunan nilai, pendapatan bunga (termasuk biaya transaksi menggunakan metode suku bunga efektif), keuntungan atau kerugian yang timbul dari penghentian dan keuntungan dan kerugian dari selisih kurs diakui pada laporan laba rugi. Ketika aset keuangan dihentikan, keuntungan atau kerugian nilai wajar kumulatif yang sebelumnya diakui pada penghasilan komprehensif lain direklasifikasi pada laba rugi.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**o. Financial assets (continued)**

**i. Classification, recognition and measurement (continued)**

*The classification depends on the Group's business model and the contractual terms of the cash flows when determining whether their cash flows are solely payment of principal and interest.*

*The Group determines the classification of its financial assets at initial recognition and cannot change the classification made at initial adoption.*

**(i) Financial assets measured at amortised cost**

*This classification applies to debt instruments which are held under a hold to collect business model and which have cash flows that meet the "solely payments of principal and interest" criteria.*

**(ii) Financial assets at fair value through other comprehensive income**

*The classification applies to the following financial assets:*

- *Debt instruments that are held under a business model where they are held for collection of contractual cash flows and also for sale ("collect and sell") and which have cash flows that meet the "solely payments of principal and interest" criteria.*
- *All movements in the fair value of these financial assets are taken through other comprehensive income, except for the recognition of impairment gains or losses, interest revenue (including transaction costs by applying the effective interest method), gains or losses arising on derecognition and foreign exchange gains and losses which are recognised in profit or loss. When the financial asset is derecognised, the cumulative fair value of gain or loss previously recognised in other comprehensive income is reclassified to profit or loss.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/24 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**o. Aset keuangan (lanjutan)**

**ii. Penghentian pengakuan**

Aset keuangan dihentikan pengakuannya ketika hak untuk menerima arus kas dari investasi tersebut telah jatuh tempo atau telah ditransfer dan Grup telah mentransfer secara substansial seluruh risiko dan manfaat atas kepemilikan aset.

Ketika aset keuangan yang diklasifikasikan sebagai aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain, akumulasi penyesuaian nilai wajar yang diakui pada ekuitas dimasukkan ke dalam ekuitas sebagai bagian dari "Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain" dan akan direklasifikasi ke laba rugi.

**iii. Penurunan nilai aset keuangan**

Grup menilai dengan dasar perkiraan masa yang akan datang kerugian kredit ekspektasian ("KKE") terkait dengan instrumen utangnya yang dicatat pada biaya perolehan diamortisasi dan nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lain. Metodologi penurunan nilai yang diterapkan tergantung pada apakah telah terjadi peningkatan risiko kredit yang signifikan.

Pada setiap periode pelaporan, Grup menilai apakah risiko kredit dari instrumen keuangan telah meningkat secara signifikan sejak pengakuan awal. Ketika melakukan penilaian, Grup menggunakan perubahan atas risiko gagal bayar yang terjadi sepanjang perkiraan usia instrumen keuangan daripada perubahan atas jumlah KKE. Dalam melakukan penilaian, Grup membandingkan antara risiko gagal bayar yang terjadi atas instrumen keuangan pada saat periode pelaporan dengan risiko gagal bayar yang terjadi atas instrumen keuangan pada saat pengakuan awal dan mempertimbangkan kewajaran serta ketersediaan informasi, yang tersedia tanpa biaya atau usaha pada saat tanggal pelaporan terkait dengan kejadian masa lalu, kondisi terkini dan perkiraan atas kondisi ekonomi di masa depan, yang mengindikasikan kenaikan risiko kredit sejak pengakuan awal.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**o. Financial assets (continued)**

**ii. Derecognition**

*Financial assets are derecognised when the rights to receive cash flows from the investments have expired or been transferred and the Group has transferred substantially all of the risks and rewards of ownership.*

*When financial assets are classified as financial assets at fair value through other comprehensive income, the accumulated fair value adjustments recognised in equity are included in the "Reserve for changes in financial assets at fair value through other comprehensive income" and will be reclassified to profit or loss.*

**iii. Impairment of financial assets**

*The Group assesses on a forward-looking basis the expected credit losses ("ECL") associated with its debt instruments carried at amortised cost and fair value through other comprehensive income. The impairment methodology applied depends on whether there has been a significant increase in credit risk.*

*At each reporting date, the Group assesses whether the credit risk on a financial instrument has increased significantly since initial recognition. When making the assessment, the Group uses the change in the risk of a default occurring over the expected life of the financial instrument instead of the change in the amount of ECL. To make that assessment, the Group compares the risk of a default occurring on the financial instrument as at the reporting date with the risk of a default occurring on the financial instrument as at the date of initial recognition and considers reasonable and supportable information, that is available without undue cost or effort at the reporting date about past events, current conditions and forecasts of future economic conditions, that are indicative of significant increases in credit risk since initial recognition.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/25 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**o. Aset keuangan (lanjutan)**

**iii. Penurunan nilai aset keuangan (lanjutan)**

Grup menerapkan pendekatan yang disederhanakan untuk mengukur KKE yang menggunakan cadangan KKE seumur hidup untuk seluruh saldo piutang usaha dan piutang lainnya dan aset kontrak tanpa komponen pendanaan yang signifikan dan pendekatan umum untuk aset keuangan lainnya. Pendekatan umum termasuk penelaahan perubahan signifikan risiko kredit sejak terjadinya. Penelaahan KKE termasuk asumsi mengenai risiko gagal bayar dan tingkat kerugian ekspektasian. Untuk piutang usaha, dalam pengkajian juga mempertimbangkan penggunaan peningkatan kredit, misalnya, *letters of credit*, dan garansi bank. Untuk mengukur KKE, piutang usaha telah dikelompokkan berdasarkan karakteristik risiko kredit dan jatuh tempo yang serupa.

**iv. Saling hapus antar instrumen keuangan**

Aset keuangan dan liabilitas keuangan saling hapus dan jumlah netonya dilaporkan pada laporan posisi keuangan ketika terdapat hak yang berkekuatan hukum untuk melakukan saling hapus atas jumlah yang telah diakui tersebut dan adanya niat untuk menyelesaikan secara neto atau untuk merealisasikan aset dan menyelesaikan liabilitas secara bersamaan.

**p. Sewa**

**Grup sebagai penyewa**

Pada permulaan kontrak, Grup menilai apakah kontrak merupakan, atau mengandung, sewa. Suatu kontrak merupakan atau mengandung sewa jika kontrak tersebut memberikan hak untuk mengendalikan penggunaan aset identifikasi selama suatu jangka waktu untuk dipertukarkan dengan imbalan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**o. Financial assets (continued)**

**iii. Impairment of financial assets  
(continued)**

The Group applies the “simplified approach” to measure the ECL which uses a lifetime ECL on a forward-looking basis for all trade receivables balance and other receivables and contract assets without significant financing component and the “general approach” for all other financial assets. The general approach incorporates a review for any significant increase in counterparty credit risk since inception. The ECL reviews include assumptions about the risk of default and expected loss rates. For trade receivables, the assessment considers the use of credit enhancements, for example, letters of credit and bank guarantee. To measure the ECL, trade receivables have been grouped based on similar credit risk characteristics and the days past due.

**iv. Offsetting financial instruments**

Financial assets and liabilities are offset and the net amount is reported in the statement of financial position when there is a legally enforceable right to offset the recognised amounts and there is an intention to settle on a net basis or to realise the asset and settle the liability simultaneously.

**p. Lease**

**The Group as a lessee**

At the inception of a contract, the Group assesses whether the contract is, or contains, a lease. A contract is or contains a lease if the contract conveys the right to control the use of an identified asset for a period of time in exchange for consideration.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/26 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**p. Sewa (lanjutan)**

**Grup sebagai penyewa (lanjutan)**

Untuk menilai apakah kontrak memberikan hak untuk mengendalikan penggunaan aset identifikasi, Grup akan menilai apakah:

- grup memiliki hak untuk mendapatkan secara substansial seluruh manfaat ekonomis dari penggunaan aset identifikasi; dan
- grup memiliki hak untuk mengarahkan penggunaan aset identifikasi.

Pada tanggal permulaan sewa, Grup mengakui aset hak-guna dan liabilitas sewa. Aset hak-guna pada saat di awal, diukur pada biaya perolehan, di mana meliputi:

- jumlah pengukuran awal liabilitas sewa;
- pembayaran sewa yang dilakukan pada atau sebelum tanggal permulaan, dikurangi dengan insentif sewa;
- biaya langsung awal yang dikeluarkan; dan
- estimasi biaya yang akan dikeluarkan untuk membongkar dan memindahkan aset pendasar atau untuk merestorasi aset pendasar ke kondisi yang disyaratkan oleh syarat dan ketentuan sewa.

Untuk kontrak yang mengandung komponen sewa dan tambahan satu atau lebih komponen sewa atau non-sewa, Grup tidak memisahkan komponen non-sewa dari komponen sewa berdasarkan kelas aset pendasar.

Jika sewa mengalihkan kepemilikan aset pendasar kepada Grup pada akhir masa sewa atau jika biaya perolehan aset hak-guna merefleksikan Grup akan mengeksekusi opsi beli, maka Grup menyusutkan aset hak-guna dari tanggal permulaan hingga akhir umur manfaat aset pendasar. Jika tidak, maka Grup menyusutkan aset hak-guna dari tanggal permulaan hingga tanggal yang lebih awal antara akhir umur manfaat aset hak-guna atau akhir masa sewa.

Aset dan liabilitas yang timbul dari perjanjian sewa pada awalnya diukur pada nilai kini pembayaran sewa yang belum dibayar pada tanggal permulaan, didiskontokan dengan menggunakan suku bunga implisit dalam sewa atau, jika suku bunga tersebut tidak dapat ditentukan, maka menggunakan suku bunga pinjaman inkremental. Pada umumnya, Grup menggunakan suku bunga pinjaman inkremental sebagai tingkat diskonto.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**p. Lease (continued)**

**The Group as a lessee (continued)**

*To assess whether a contract conveys the right to control the use of an identified asset, the Group will assess whether:*

- *the Group has the right to obtain substantially all the economic benefits from the use of the asset throughout the period of use; and*
- *the Group has the right to direct the use of the identified asset.*

*At the commencement date of the lease, the Group recognises a right-of-use asset and a lease liability. The right-of-use asset is initially measured at cost, which comprises the following:*

- *the initial amount of the lease liability;*
- *lease payment made at the commencement date, less any lease incentive;*
- *initial direct cost incurred; and*
- *an estimate of costs to dismantle and remove the underlying asset to the condition required by the terms and conditions of the lease.*

*For a contract that contains a lease component and one or more additional lease or non-lease components, the Group does not separate non-lease components from lease components on lease by class of underlying assets.*

*If the lease transfers ownership of the underlying asset to the Group by the end of the lease term or if the cost of the right-of-use asset reflects that the Group will exercise a purchase option, the Group depreciates the right-of-use asset from the commencement date to the end of the useful life of the underlying asset. Otherwise, the Group depreciates the right-of-use asset from the commencement date to the earlier of the end of the useful life of the right-of-use asset or the end of the lease term.*

*Assets and liabilities arising from lease arrangements are initially measured at the present value of the lease payments that are not paid at the commencement date, discounted using the interest rate implicit in the lease or, if that rate cannot be readily determined, using incremental borrowing rate. Generally, the Group uses its incremental borrowing rate as the discount rate.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/27 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**p. Sewa (lanjutan)**

**Grup sebagai penyewa (lanjutan)**

Pembayaran sewa yang termasuk dalam pengukuran liabilitas sewa meliputi pembayaran berikut ini:

- pembayaran tetap, termasuk pembayaran tetap secara substansi dikurangi dengan piutang insentif sewa;
- pembayaran sewa variabel yang bergantung pada indeks atau suku bunga yang pada awalnya diukur dengan menggunakan indeks atau suku bunga pada tanggal permulaan;
- jumlah yang diperkirakan akan dibayarkan oleh penyewa dengan jaminan nilai residual;
- harga eksekusi opsi beli jika Grup cukup pasti untuk mengeksekusi opsi tersebut; dan
- penalti karena penghentian awal sewa kecuali jika Grup cukup pasti untuk tidak menghentikan lebih awal.

Pembayaran sewa dialokasikan menjadi bagian pokok dan biaya keuangan. Biaya keuangan dibebankan pada laba rugi selama periode sewa sehingga menghasilkan tingkat suku bunga periodik yang konstan atas saldo liabilitas untuk setiap periode.

Grup menyajikan aset hak-guna sebagai bagian dari "Aset tetap" di dalam laporan posisi keuangan konsolidasian.

**Sewa jangka pendek dan sewa yang aset pendasarnya bernilai rendah**

Grup memutuskan untuk tidak mengakui aset hak-guna dan liabilitas sewa untuk sewa jangka pendek yang memiliki masa sewa 12 bulan atau kurang dan sewa yang aset pendasarnya bernilai rendah. Grup mengakui pembayaran sewa atas sewa tersebut sebagai beban dengan dasar garis lurus selama masa sewa.

**q. Perpajakan**

Beban pajak terdiri dari pajak kini dan pajak tangguhan. Pajak diakui dalam laba rugi, kecuali jika pajak tersebut terkait dengan transaksi atau kejadian yang diakui di penghasilan komprehensif lain atau langsung diakui ke ekuitas. Dalam keadaan seperti ini, pajak tersebut masing-masing diakui dalam penghasilan komprehensif lain atau ekuitas.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**p. Lease (continued)**

**The Group as a lessee (continued)**

*Lease payments included in the measurement of the lease liability comprise the following:*

- fixed payments, including in-substance fixed payments less any lease incentive receivable;
- variable lease payments that depend on an index or a rate, initially measured using the index or rate as at the commencement date;
- amounts expected to be payable under a residual value guarantee;
- the exercise price under a purchase option that the Group is reasonably certain to exercise; and
- penalties for early termination of a lease unless the Group is reasonably certain not to terminate early.

*Each lease payment is allocated between the liability and finance cost. The finance cost is charged to profit or loss over the lease period so as to produce a constant periodic rate of interest on the remaining balance of the liability for each period.*

*The Group presents right-of-use assets as part of "Fixed assets" in the consolidated statement of financial position.*

**Short term leases and low-value asset leases**

*The Group has elected not to recognise right-of-use assets and lease liabilities for short-term leases that have a lease term of 12 months or less and low-value leases. The Group recognises the lease payments associated with these leases as an expense on a straight-line basis over the lease term.*

**q. Taxation**

*Tax expense comprises current and deferred tax. Tax is recognised in profit or loss, except to the extent that it relates to items recognised in other comprehensive income or directly in equity. In this case, the tax is recognised in other comprehensive income or directly in equity, respectively.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/28 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**q. Perpajakan (lanjutan)**

Beban pajak kini dihitung berdasarkan peraturan perpajakan yang berlaku pada tanggal pelaporan keuangan di negara di mana perusahaan dan entitas anaknya beroperasi dan menghasilkan penghasilan kena pajak. Manajemen secara periodik mengevaluasi posisi yang dilaporkan di Surat Pemberitahuan ("SPT") Tahunan sehubungan dengan situasi di mana aturan pajak yang berlaku membutuhkan interpretasi. Jika perlu, manajemen menentukan provisi berdasarkan jumlah yang diharapkan akan dibayar pada otoritas pajak.

Pajak penghasilan tangguhan diakui, dengan menggunakan metode *balance sheet liability* untuk semua perbedaan temporer antara dasar pengenaan pajak aset dan liabilitas dengan nilai tercatatnya pada laporan keuangan konsolidasian interim. Namun, liabilitas pajak tangguhan tidak diakui jika berasal dari pengakuan awal *goodwill* atau pada saat pengakuan awal aset dan liabilitas yang timbul dari transaksi selain kombinasi bisnis yang pada saat transaksi tersebut tidak mempengaruhi laba rugi akuntansi dan laba rugi kena pajak. Pajak penghasilan tangguhan ditentukan dengan menggunakan tarif pajak yang telah berlaku atau yang secara substansial telah berlaku pada akhir periode pelaporan dan diharapkan diterapkan ketika aset pajak tangguhan direalisasi atau liabilitas pajak tangguhan diselesaikan.

Aset pajak tangguhan diakui hanya jika besar kemungkinan jumlah penghasilan kena pajak di masa depan akan mencukupi untuk dikompensasikan dengan perbedaan temporer yang masih dapat dimanfaatkan.

Atas perbedaan temporer dalam investasi pada entitas anak dan asosiasi, tidak dibentuk pajak penghasilan tangguhan, karena saat pembalikan perbedaan sementara dikendalikan oleh Grup dan sangat mungkin perbedaan temporer tidak akan dibalik di masa mendatang.

**r. Liabilitas imbalan kerja**

**Imbalan kerja jangka pendek**

Grup mengakui liabilitas imbalan kerja jangka pendek ketika jasa diberikan oleh karyawan dan imbalan atas jasa tersebut akan dibayarkan dalam waktu 12 bulan setelah jasa tersebut diberikan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**q. Taxation (continued)**

*The current income tax is calculated on the basis of the tax laws enacted at the reporting date in the countries where the Company and its subsidiaries operate and generate taxable income. Management periodically evaluates the positions taken in the annual tax returns with respect to situations in which the applicable tax regulations are subject to interpretation. It establishes provisions where appropriate on the basis of the amounts expected to be paid to the tax authorities.*

*Deferred income tax is recognised, using the balance sheet liability method, on temporary differences arising between the tax bases of assets and liabilities and their carrying amounts in the interim consolidated financial statements. However, deferred tax liabilities are not recognised if they arise from the initial recognition of goodwill and deferred income tax is not accounted for if it arises from the initial recognition of an asset or liability in a transaction other than a business combination that at the time of the transaction affects neither the accounting nor the taxable profit or loss. Deferred income tax is determined using tax rates that have been enacted or substantially enacted as at the reporting period end and are expected to apply when the related deferred tax asset is realised or the deferred tax liability is settled.*

*Deferred tax assets are recognised only to the extent that it is probable that future taxable profits will be available against which the temporary differences can be utilised.*

*Deferred income tax is not provided on temporary differences arising on investment in subsidiaries and associates, because the timing of the reversal of the temporary difference is controlled by the Group and it is probable that the temporary difference will not be reversed in the foreseeable future.*

**r. Employee benefit liabilities**

**Short-term employee benefit**

*The Group recognises short-term employee benefit liabilities when services are rendered and the compensation for such services is to be paid within 12 months after such services have been rendered.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/29 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**r. Liabilitas imbalan kerja (lanjutan)**

**Imbalan pensiun**

Grup memiliki berbagai program pensiun sesuai dengan undang-undang dan peraturan ketenagakerjaan yang berlaku dan kebijakan Grup.

**Program pensiun imbalan pasti**

Program pensiun imbalan pasti adalah program pensiun yang menentukan jumlah imbalan pensiun yang akan diberikan, biasanya tergantung pada satu faktor atau lebih seperti usia, masa kerja atau kompensasi.

Grup harus mencadangkan jumlah minimal imbalan pensiun sesuai dengan Undang-Undang Ketenagakerjaan atau Kontrak Kerja Bersama ("KKB"), mana yang lebih tinggi. Karena UU Ketenagakerjaan atau KKB menentukan rumus tertentu untuk menghitung jumlah minimal imbalan pensiun, pada dasarnya, program pensiun berdasarkan UU Ketenagakerjaan atau KKB adalah program imbalan pasti.

Liabilitas program pensiun imbalan pasti yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian adalah nilai kini liabilitas imbalan pasti pada tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian dikurangi nilai wajar aset program. Kewajiban imbalan pasti dihitung setiap tahun oleh aktuaris independen dengan menggunakan metode *Projected Unit Credit*.

Nilai kini kewajiban imbalan pasti ditentukan dengan mendiskontokan arus kas keluar yang diestimasi dengan menggunakan tingkat bunga obligasi korporat berkualitas tinggi dalam denominasi mata uang di mana imbalan akan dibayarkan dan memiliki jangka waktu jatuh tempo mendekati jangka waktu kewajiban pensiun. Apabila tidak terdapat pasar aktif untuk obligasi korporat tersebut, digunakan bunga obligasi pemerintah.

Biaya jasa kini dari program pensiun imbalan pasti diakui pada beban imbalan kerja dalam laba rugi yang mencerminkan peningkatan kewajiban imbalan pasti yang dihasilkan dari jasa karyawan dalam periode berjalan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**r. Employee benefit liabilities (continued)**

**Pension benefits**

*The Group has various pension schemes in accordance with prevailing Law and Group's policy.*

**Defined benefit plan**

*A defined pension benefit plan is a pension plan that defines an amount of pension benefit to be provided, usually depending on one or more factors, such as age, years of service or compensation.*

*The Group is required to provide a minimum amount of pension benefit in accordance with Labour Law or the Group's Collective Labour Agreement (the "CLA"), whichever is higher. Since the Labour Law or the CLA sets the formula for determining the minimum amount of benefits, in substance pension plans under the Labour Law or the CLA represent defined benefit plans.*

*The liability recognised in the consolidated statement of financial position with respect to the defined benefit pension plans is the present value of the defined benefit obligation as at the consolidated statement of financial position date, less the fair value of plan assets. The defined benefit obligation is calculated annually by independent actuaries using the Projected Unit Credit method.*

*The present value of the defined benefit obligation is determined by discounting the estimated future cash outflows using the interest rates of high quality corporate bonds that are denominated in the currency in which the benefits will be paid, and that have terms of maturity approximating the terms of the related pension obligations. When there is no deep market for such bonds, the market rates of government bonds are used.*

*The current service cost of the defined benefit plan is recognised in profit or loss in employee benefit expense, which reflects the increase in the defined obligations resulting from employee service in the current year.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/30 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**r. Liabilitas imbalan kerja (lanjutan)**

**Program pensiun imbalan pasti (lanjutan)**

Keuntungan dan kerugian dari kurtailmen atau penyelesaian program pensiun pasti diakui di laba rugi ketika kurtailmen atau penyelesaian tersebut terjadi.

Biaya jasa lalu diakui secara langsung di laba rugi.

Keuntungan atau kerugian aktuarial yang timbul dari penyesuaian pengalaman dan perubahan asumsi aktuarial dibebankan atau dikreditkan ke ekuitas di penghasilan komprehensif lain pada periode terjadinya.

Pada tanggal 21 Oktober 2002, Perusahaan memperoleh persetujuan dari Menteri Keuangan (No. KEP-245/KM.6/2002) untuk membentuk Lembaga (*Trust*) terpisah yang mengelola dana pensiun dalam bentuk Program Pensiun Manfaat Pasti ("PPMP") bernama Dana Pensiun Bukit Asam ("DPBA"), untuk mengelola, atas nama para anggota, semua kekayaan agar dapat memenuhi kewajiban pensiun dari Perusahaan.

**Program pensiun iuran pasti**

Program pensiun iuran pasti adalah sebuah program pensiun di mana Perusahaan akan membayar iuran tetap kepada sebuah entitas yang terpisah (dana pensiun) dan tidak memiliki kewajiban hukum atau konstruktif untuk membayar kontribusi lebih lanjut apabila dana pensiun tersebut tidak memiliki aset yang memadai untuk membayar seluruh imbalan karyawan yang berhubungan dengan pelayanan yang diberikan oleh karyawan pada periode berjalan dan tahun lalu.

Perusahaan memiliki program tabungan pensiun karyawan untuk semua karyawan tetapnya. Program tersebut dikelola oleh Dana Pensiun Lembaga Keuangan ("DPLK"). Kontribusi dihitung secara periodik oleh perusahaan asuransi. Para karyawan mengkontribusikan persentase tertentu dari gaji dasar dan sisa kontribusi ditanggung oleh Perusahaan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**r. Employee benefit liabilities (continued)**

**Defined benefit plan (continued)**

*Gains or losses on the curtailment or settlement of a defined benefit plan are recognised in profit or loss when the curtailment or settlement occurs.*

*Past service costs are recognised immediately in profit or loss.*

*Remeasurement gains or losses arising from experience adjustments and changes in actuarial assumptions are charged or credited to equity in other comprehensive income in the period in which they arise.*

*On 21 October 2002, the Company received approval from the Ministry of Finance (No. KEP-245/KM.6/2002) to establish a separate, trustee-administered pension fund as a defined benefit retirement plan ("PPMP"), namely Dana Pensiun Bukit Asam ("DPBA"), to hold, on behalf of plan members, assets held to satisfy the pension obligations of the Company.*

**Defined contribution plan**

*A defined pension contribution plan is a pension plan under which the Company pays fixed contributions into a separate entity (a pension fund) and will have no legal nor constructive obligations to pay further contributions if the fund does not hold sufficient assets to pay all employees the benefits relating to employee service in the current and prior years.*

*The Company has a contributory employee savings programme covering all of its qualified permanent employees. The programme is managed by Pension Fund ("DPLK"). Contributions are calculated on a periodic basis by the insurance company. The employees contribute a certain percentage of their basic salary and the Company contributes the remaining balance of the required amount.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/31 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**r. Liabilitas imbalan kerja (lanjutan)**

**Imbalan kerja jangka panjang lainnya**

Perusahaan memberikan imbalan pascakerja lainnya, seperti uang penghargaan, santunan kematian, cuti jangka panjang, penghargaan pengabdian, dan uang pisah.

Imbalan berupa uang penghargaan diberikan apabila karyawan bekerja hingga mencapai usia pensiun. Santunan kematian diberikan bila pegawai dan anggota keluarga tertentu meninggal dunia. Nilai imbalan yang diberikan didasari pada peraturan Perusahaan. Sedangkan imbalan berupa uang pisah, dibayarkan kepada karyawan yang mengundurkan diri secara sukarela, setelah memenuhi minimal masa kerja tertentu. Imbalan ini dihitung dengan menggunakan metodologi yang sama dengan metodologi yang digunakan dalam perhitungan program pensiun imbalan pasti.

**Pesongan pemutusan kontrak kerja**

Pesongan pemutusan kontrak kerja terutang ketika Grup memberhentikan hubungan kerja sebelum usia pensiun normal, atau ketika seorang pekerja menerima penawaran mengundurkan diri secara sukarela dengan kompensasi pesongan. Grup mengakui pesongan pemutusan kontrak kerja pada tanggal yang lebih awal antara: (i) ketika Grup tidak dapat lagi menarik tawaran atas imbalan tersebut dan (ii) ketika Grup mengakui biaya untuk restrukturisasi yang berada dalam ruang lingkup PSAK 57, "Provisi, Liabilitas Kontinjenji dan Aset Kontinjenji" dan melibatkan pembayaran pesongan. Dalam hal menyediakan pesongan sebagai penawaran untuk mengundurkan diri secara sukarela, pesongan pemutusan kontrak kerja diukur berdasarkan jumlah karyawan yang diharapkan menerima penawaran tersebut. Imbalan yang jatuh tempo lebih dari 12 bulan setelah periode pelaporan didiskontokan menjadi nilai kininya.

**s. Pengakuan pendapatan dan beban**

**Pendapatan**

Pengakuan pendapatan harus memenuhi lima langkah analisa sebagai berikut:

1. Identifikasi kontrak dengan pelanggan.
2. Identifikasi kewajiban pelaksanaan dalam kontrak. Kewajiban pelaksanaan merupakan janji-janji dalam kontrak untuk menyerahkan barang atau jasa yang memiliki karakteristik berbeda ke pelanggan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**r. Employee benefit liabilities (continued)**

**Other long-term employee benefits**

The Company also provides other long-term employment benefits, such as long service rewards, death allowances, long service leave, jubilee rewards, and separation rewards.

The long service reward is paid when the employees reach their retirement age. Death allowance is paid when the employee or the qualifying family members pass away. The reward is based on the Company's regulations. Meanwhile the separation reward benefit is paid to employees in the event of voluntary resignation, subject to a minimum number of years of service. These benefits have been accounted for using the same methodology as for the defined benefit pension plan.

**Termination benefits**

Termination benefits are payable when employment is terminated by the Group before the normal retirement date, or whenever an employee accepts voluntary redundancy in exchange for these benefits. The Group recognises termination benefits at the earlier of the following dates: (i) when the Group can no longer withdraw the offer of those benefits; and (ii) when the entity recognises costs for a restructuring that is within the scope of SFAS 57, "Provisions, Contingent Liabilities and Contingent Assets" and involves the payment of termination benefits. In the case of an offer made to encourage voluntary redundancy, the termination benefits are measured based on the number of employees expected to accept the offer. Benefits falling due more than 12 months after the reporting date are discounted to their present value.

**s. Revenue and expense recognition**

**Revenue**

Revenue recognition has to fulfil the following five steps of assessment:

1. Identify contract(s) with a customer.
2. Identify the performance obligations in the contract. Performance obligations are promises in a contract to transfer to a customer goods or services that are distinct.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/32 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**s. Pengakuan pendapatan dan beban (lanjutan)**

**Pendapatan (lanjutan)**

Pengakuan pendapatan harus memenuhi lima langkah analisa sebagai berikut: (lanjutan)

3. Penetapan harga transaksi. Harga transaksi merupakan jumlah imbalan yang berhak diperoleh suatu entitas sebagai kompensasi atas diserahkannya barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan. Jika imbalan yang dijanjikan di kontrak mengandung suatu jumlah yang bersifat variabel, maka Grup membuat estimasi jumlah imbalan tersebut sebesar jumlah yang diharapkan berhak diterima atas diserahkannya barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan dikurangi dengan estimasi jumlah jaminan kinerja jasa yang akan dibayarkan selama periode kontrak.
4. Alokasi harga transaksi ke setiap kewajiban pelaksanaan dengan menggunakan dasar harga jual berdiri sendiri relatif dari setiap barang atau jasa berbeda yang dijanjikan di kontrak. Ketika tidak dapat diamati secara langsung, harga jual berdiri sendiri relatif diperkirakan berdasarkan biaya yang diharapkan ditambah margin.
5. Pengakuan pendapatan ketika kewajiban pelaksanaan telah dipenuhi dengan menyerahkan barang atau jasa yang dijanjikan ke pelanggan (ketika pelanggan telah memiliki kendali atas barang atau jasa tersebut).

Pendapatan dari penjualan produk batubara dan kelapa sawit diakui ketika pengendalian dialihkan kepada pelanggan. Terdapat kondisi di mana pertimbangan diperlukan berdasarkan lima indikator pengendalian berikut:

1. Pelanggan telah memiliki risiko dan manfaat signifikan atas kepemilikan aset dan memperoleh kemampuan untuk mengarahkan penggunaan atas, dan memperoleh secara substansial seluruh sisa manfaat dari barang.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**s. Revenue and expense recognition  
(continued)**

**Revenue (continued)**

*Revenue recognition has to fulfil the following five steps of assessment: (continued)*

3. Determine the transaction price. The transaction price is the amount of consideration to which an entity expects to be entitled in exchange for transferring promised goods or services to a customer. If the consideration promised in a contract includes a variable amount, the Group estimates the amount of consideration to which it expects to be entitled in exchange for transferring the promised goods or services to a customer less the estimated amount of service level guarantee that will be paid during the contract period.
4. Allocate the transaction price to each obligation on the basis of the relative standalone selling prices of each distinct good or services promised in the contract. Where these are not directly observable, the relative standalone selling price is estimated based on expected cost plus margin.
5. Recognise revenue when the performance obligation is satisfied by transferring the promised goods or services to a customer (which is when the customer obtains control of that goods or services).

*Revenue from sales of coal and palm oil products is recognised when control transfers to the customer. There may be circumstances when judgement is required based on the following five indicators of control:*

1. The customer has the significant risks and rewards of ownership and has the ability to direct the use of, and obtain substantially all of the remaining benefits from, the goods.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/33 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**s. Pengakuan pendapatan dan beban (lanjutan)**

**Pendapatan (lanjutan)**

Pendapatan dari penjualan produk batubara dan kelapa sawit diakui ketika pengendalian dialihkan kepada pelanggan. Terdapat kondisi di mana pertimbangan diperlukan berdasarkan lima indikator pengendalian berikut: (lanjutan)

2. Pelanggan memiliki kewajiban kini untuk membayar sesuai dengan syarat dan ketentuan dalam kontrak penjualan.
3. Pelanggan telah menerima barang. Penjualan barang dapat tergantung pada penyesuaian berdasarkan inspeksi terhadap pengiriman oleh pelanggan. Dalam hal ini, penjualan diakui berdasarkan estimasi terbaik Grup terhadap kualitas dan/atau kuantitas saat pengiriman, dan penyesuaian kemudian dicatat dalam akun pendapatan. Secara historis, perbedaan antara kualitas dan kuantitas, estimasi dan/atau aktual tidak signifikan.
4. Pelanggan telah memiliki hak kepemilikan legal atas barang.
5. Pelanggan telah menerima kepemilikan fisik atas barang.

Kewajiban pelaksanaan dapat dipenuhi dengan cara sebagai berikut:

1. Suatu titik waktu (umumnya janji untuk menyerahkan barang ke pelanggan); atau
2. Suatu periode waktu (umumnya janji untuk menyerahkan jasa ke pelanggan). Untuk kewajiban pelaksanaan yang dipenuhi dalam suatu periode waktu, Grup memilih ukuran penyelesaian yang sesuai untuk penentuan jumlah pendapatan yang harus diakui karena telah terpenuhinya kewajiban pelaksanaan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**s. Revenue and expense recognition  
(continued)**

**Revenue (continued)**

*Revenue from sales of coal and palm oil products is recognised when control transfers to the customer. There may be circumstances when judgement is required based on the following five indicators of control: (continued)*

2. *The customer has a present obligation to pay in accordance with the terms and conditions of the sales contract.*
3. *The customer has accepted the goods. Sales revenue may be subject to adjustment based on the inspection of shipments by the customer. In these cases, sales are recognised based on the Group's best estimate of the grade and/or quantity at the time of shipment, and any subsequent adjustments are recorded against revenue. Historically, the differences between estimated and actual quality and/or quantity are not significant.*
4. *The customer has legal title to the goods.*
5. *The customer has physical possession of the goods.*

*A performance obligation may be satisfied at either of the following:*

1. *Point in time (typically for promises to transfer goods to a customer); or*
2. *Over time (typically for promises to transfer services to a customer). For a performance obligation satisfied over time, the Group selects an appropriate measure of progress to determine the amount of revenue that should be recognised as the performance obligation is satisfied.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/34 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**s. Pengakuan pendapatan dan beban (lanjutan)**

**Pendapatan (lanjutan)**

Pendapatan berasal dari penjualan produk Grup, aktivitas perdagangan batubara dan kelapa sawit, jasa pelabuhan, jasa pelayaran, dan jasa pengelolaan rumah sakit.

i. Penjualan produk batubara

Pendapatan penjualan diakui pada setiap penjualan individu ketika pengendalian beralih ke pelanggan. Pengendalian beralih ke pelanggan dan pendapatan penjualan diakui ketika produk dimuat ke kapal di mana batubara akan dikirim ke pelabuhan tujuan atau tempat pelanggan.

Grup menjual batubara dengan syarat *Free on Board* ("FOB"), di mana Grup tidak memiliki tanggung jawab untuk pengangkutan atau asuransi setelah kontrol barang telah berlalu di pelabuhan muat. Untuk jangka waktu ini hanya ada satu kewajiban kinerja, yaitu untuk penyediaan produk pada titik di mana kontrol lewat. Selain itu juga, Grup menjual batubara dengan syarat *Cost, Insurance and Freight* ("CIF"), tetapi berdasarkan perjanjian penjualan, kepemilikan dan risiko kerugian atas batubara akan tetap berada pada Grup sampai batubara melewati pelabuhan bongkar. Dalam kondisi ini, Grup menganggap bahwa biaya asuransi dan pengangkutan bukan merupakan kewajiban pelaksanaan terpisah melainkan satu kesatuan dengan kewajiban pelaksanaan dengan penjualan batubara dikarenakan kontrol atas persediaan batubara berpindah ke pembeli pada saat batubara tersebut sudah sampai di lokasi pembeli. Oleh karena itu, Grup tidak memiliki kewajiban pelaksanaan terpisah untuk jasa pengangkutan dan asuransi yang disediakan.

ii. Pendapatan jasa pelabuhan

Pendapatan dari operasi terminal dan jasa pandu tunda diakui atas dasar penyelesaian dari jasa.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**s. Revenue and expense recognition  
(continued)**

**Revenue (continued)**

*Revenue represents revenue earned from the sale of the Group's coal and palm oil products, port services, voyages services, and hospital management services.*

i. Sales of coal products

*Sales revenue is recognised on each individual sale when control transfers to the customer. Control passes to the customers and sales revenue is recognised when the product is loaded onto the vessel on which the coal will be shipped to the destination port or the customers' premises.*

*The Group sells its coal products Free on Board ("FOB"), where the Group has no responsibility for freight or insurance once control of the goods has been passed on at the loading port. For this term there is only one performance obligation, which is for the provision of the product at the point where control passes. In addition, the Group also sells coal on terms of Cost, Insurance and Freight ("CIF"), but under the sales agreement, the title and risk of loss of coal shall remain with the Group until such coal passes at the discharging port. Under this condition, the Group considers that the insurance and freight costs are not separate performance obligations but one performance obligation for the sale of coal due to the control over coal supplies passing to the buyer when the coal has arrived at the buyer's location. Accordingly, the Group does not have any separate performance obligations for the transportation and insurance services provided.*

ii. Revenue from port services

*Revenue from terminal operations and pilotage and towing services is recognised upon completion of the service.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/35 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**s. Pengakuan pendapatan dan beban (lanjutan)**

**Pendapatan (lanjutan)**

- iii. Pendapatan dari penjualan produk kelapa sawit

Pendapatan Grup diperoleh dari penjualan minyak mentah dan inti sawit.

Pendapatan dari penjualan produk perkebunan diakui pada suatu titik waktu saat pengendalian barang telah dialihkan kepada pelanggan.

- iv. Pendapatan pengelolaan rumah sakit

Pendapatan diakui sepanjang waktu menggunakan metode *output* berdasarkan pengukuran langsung atas jasa yang dialihkan kepada pelanggan sampai saat ini secara relatif terhadap sisa jasa yang dijanjikan dalam kontrak.

Pendapatan dari penjualan obat-obatan diakui pada suatu titik waktu saat pengendalian barang telah dialihkan kepada pelanggan.

**Beban**

Biaya yang secara langsung berhubungan dengan kontrak, menghasilkan sumber daya untuk memenuhi kontrak ("biaya untuk memenuhi") atau penambahan untuk mendapatkan kontrak ("biaya untuk memperoleh") dan diharapkan dapat dipulihkan. Beban tersebut dengan demikian memenuhi syarat kapitalisasi berdasarkan PSAK 72 dan diakui sebagai aset lancar lainnya. Beban tersebut diamortisasi dengan cara sistematis sejalan dengan penyerahan barang atau jasa yang terkait dengan aset tersebut.

Beban-beban lainnya diakui pada saat terjadinya.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**s. Revenue and expense recognition (continued)**

**Revenue (continued)**

- iii. Revenue from sales of palm oil products

*The Group's revenue derives from sales of crude palm oil and palm kernels*

*Revenue from sales of plantation products and produce is recognised at the point in time when the control of goods has been transferred to the customer.*

- iv. Revenue from hospital management service

*Revenue is recognised over time using the output method as the basis of direct measurement of the services transferred to date relative to the remaining services promised under the contract.*

*Revenue from sales of medicine is recognised at the point in time when the control of goods has been transferred to the customer.*

**Expense**

*The costs that directly relate to the contract generate resources to satisfy the contract ("cost to fulfill") or are incremental to obtaining a contract ("cost to obtain") and are expected to be recovered. Therefore, these costs are eligible for capitalisation under SFAS 72 and recognised as other current assets. Such cost will be amortised on a systematic basis that is consistent with the transfer of the goods or services to which such asset relates.*

*Other expenses are recognised when they are incurred.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/36 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**t. Provisi**

**i. Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang**

Grup memiliki kewajiban reklamasi lingkungan dan penutupan tambang yang disebabkan oleh operasi penambangan. Kewajiban ini diakui sebagai liabilitas pada saat timbulnya kewajiban konstruktif yang berkaitan dengan reklamasi lingkungan dan penutupan tambang area penambangan. Kewajiban reklamasi lingkungan dan penutupan tambang dalam jumlah yang setara dengan jumlah liabilitas dikapitalisasi sebagai bagian dari suatu aset tertentu dan kemudian disusutkan atau dideplesikan selama masa manfaat aset tersebut. Kewajiban ini diukur pada nilai kini dari perkiraan pengeluaran yang diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban, menggunakan tingkat diskonto sebelum pajak yang mencerminkan penilaian pasar atas nilai waktu uang dan risiko yang terkait dengan kewajiban tersebut. Perubahan dalam pengukuran liabilitas yang timbul selama tahap produksi juga dibebankan sebagai beban pokok pendapatan. Pengaruh nilai waktu berjalan yang timbul dari mendiskontokan kewajiban yang diestimasi tersebut dicatat sebagai biaya keuangan.

Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang merupakan estimasi terbaik dari nilai kini dari pengeluaran masa depan yang dibutuhkan untuk melakukan kegiatan reklamasi dan tutup tambang pada tanggal pelaporan, berdasarkan peraturan hukum yang berlaku saat ini.

Untuk itu, estimasi mengenai jumlah kewajiban untuk reklamasi dan penutupan tambang, membutuhkan manajemen untuk mempertimbangkan waktu kegiatan, sejauh mana reklamasi akan dilakukan, aktivitas reklamasi dan penutupan tambang apa saja yang diwajibkan, dan teknologi apa saja yang akan tersedia di masa depan untuk melakukan reklamasi.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**t. Provision**

**i. Provision for environmental reclamation and mine closure**

*The Group has environmental reclamation and mine closure obligations as result of its mining operations. These obligations are recognised as liabilities when a constructive obligation with respect to the environmental reclamation and mine closure of the mine area is incurred. The reclamation and mine closure obligations that are equivalent to these liabilities are capitalised as part of the related assets' carrying value and is subsequently depreciated or depleted over the assets' useful life. These obligations are measured at the present value of the expenditure that is expected to be required to settle the obligation using a discount rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the obligation. Changes in the measurement of a liability which arise during production are also charged to the cost of revenue. The unwinding of the effect of discounting the estimated liability is recognised as a finance cost.*

*The provision for environmental reclamation and mine closure represents the best estimate of the present value of the future expenditure required to undertake the reclamation and mine closure as at the reporting date, based on current legal requirements.*

*The estimate of the liability for reclamation and mine closure costs, therefore, requires management to make judgements regarding the timing of the activities, the extent of reclamation and mine closure activities required, and future reclamation technologies.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/37 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**t. Provisi (lanjutan)**

**i. Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang (lanjutan)**

Perubahan dalam pengukuran kewajiban reklamasi lingkungan dan penutupan tambang yang timbul dari perubahan estimasi waktu kegiatan, tingkat inflasi atau jumlah pengeluaran sumber daya ekonomis (contohnya: arus kas) yang diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban tersebut, atau perubahan dalam tingkat diskonto, akan ditambahkan pada atau dikurangkan dari, harga perolehan aset yang bersangkutan pada periode berjalan. Jumlah yang dikurangkan dari harga perolehan aset tidak boleh melebihi jumlah tercatatnya. Jika penurunan dalam liabilitas melebihi nilai tercatat aset, kelebihan tersebut segera diakui dalam laba rugi. Jika penyesuaian tersebut menghasilkan penambahan pada harga perolehan aset, Grup akan mempertimbangkan apakah hal ini mengindikasikan bahwa nilai tercatat aset yang baru mungkin tidak bisa dipulihkan secara penuh. Jika terdapat indikasi tersebut, Grup akan melakukan pengujian penurunan nilai terhadap aset tersebut dengan melakukan estimasi atas nilai yang dapat dipulihkan dan akan memperhitungkan setiap kerugian dari penurunan nilai yang terjadi.

**ii. Provisi lainnya**

Provisi diakui jika Grup memiliki kewajiban kini (baik bersifat hukum maupun bersifat konstruktif) sebagai akibat peristiwa masa lalu di mana ada kemungkinan besar bahwa untuk penyelesaian kewajiban tersebut diperlukan arus keluar sumber daya yang mengandung manfaat ekonomi dan jumlah kewajiban tersebut dapat diestimasi secara andal.

Provisi diukur sebesar nilai kini dari estimasi terbaik manajemen atas pengeluaran yang diharapkan diperlukan untuk menyelesaikan kewajiban kini pada akhir periode pelaporan. Tingkat diskonto yang digunakan untuk menentukan nilai kini adalah tingkat diskonto sebelum pajak yang mencerminkan penilaian pasar atas nilai waktu uang dan risiko yang terkait dengan kewajiban.

Peningkatan provisi karena berjalannya waktu diakui sebagai biaya keuangan.

Provisi ditelaah pada setiap tanggal pelaporan dan disesuaikan untuk mencerminkan estimasi terbaik saat ini. Jika arus keluar sumber daya untuk menyelesaikan kewajiban kemungkinan besar tidak terjadi, maka provisi tersebut dibatalkan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**t. Provision (continued)**

**i. Provision for environmental reclamation and mine closure (continued)**

*The changes in the measurement of environmental reclamation and mine closure obligations that result from changes in the estimated timing of the activities, inflation rate or amount of the outflow of resources embodying economic benefits (e.g. cash flow) that required settlement of the obligations, or a change in the discount rate, will be added to or deducted from the cost of the related asset in the current year. The amount deducted from the cost of the asset should not exceed its carrying amount. If a decrease in the liability exceeds the carrying amount of the asset, the excess is recognised immediately in profit or loss. If the adjustment results in addition to the cost of an asset, the Group will consider whether this is an indication that the new carrying amount of the asset may not be fully recoverable. If there is any such indication, the Group will test the asset for impairment by estimating its recoverable amount and will account for any impairment losses incurred.*

**ii. Other provisions**

*A provision is recognised when the Group has a present obligation (legal or constructive) where, as a result of a past event, it is probable that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligation and a reliable estimate of the amount of the obligation can be made.*

*Provisions are measured at the present value of management's best estimate of the expenditure required to settle the present obligation at the end of the reporting period. The discount rate used to determine the present value is a pretax rate that reflects current market assessments of the time value of money and the risks specific to the liability.*

*The increase in the provision due to the passage of time is recognised as finance costs.*

*All provisions are reviewed at each reporting date and adjusted to reflect the current best estimate. If it is no longer probable that an outflow of resources embodying economic benefits will be required to settle the obligations, the provisions are reversed.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/38 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL (lanjutan)**

**u. Pelaporan segmen**

Segmen operasi dilaporkan dengan cara yang konsisten dengan pelaporan internal yang diberikan kepada pengambil keputusan operasional utama. Pengambil keputusan operasional utama, yang bertanggung jawab untuk mengalokasikan sumber daya dan menilai kinerja segmen operasi, serta membuat keputusan strategis adalah Dewan Direksi.

**v. Modal saham**

Saham biasa dikelompokkan sebagai ekuitas, dan biaya langsung yang berkaitan dengan penerbitan saham baru disajikan sebagai pengurang ekuitas, setelah dikurangi pajak, dari jumlah yang diterima.

Ketika entitas Grup membeli modal saham ekuitas Perusahaan (saham treasuri), imbalan yang dibayar, termasuk biaya tambahan yang secara langsung dapat diatribusikan (dikurangi pajak penghasilan) dikurangkan dari ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik ekuitas entitas sampai saham tersebut dibatalkan atau diterbitkan kembali. Ketika saham biasa tersebut selanjutnya diterbitkan kembali, imbalan yang diterima, dikurangi biaya tambahan transaksi yang terkait dan dampak pajak penghasilan yang terkait dimasukkan pada ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik ekuitas entitas.

**w. Laba bersih per saham**

Laba bersih per saham dihitung dengan membagi laba periode berjalan yang diatribusikan kepada pemegang saham Perusahaan dengan jumlah rata-rata tertimbang saham biasa yang beredar pada periode berjalan.

Laba bersih per saham dilusian dihitung dengan membagi laba periode berjalan yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk Perusahaan yang telah disesuaikan dengan biaya keuangan dan keuntungan atau kerugian selisih kurs atas utang obligasi konversi, serta pengaruh pajak yang bersangkutan, dengan jumlah tertimbang saham yang ditempatkan dan disetor penuh selama tahun yang bersangkutan, berdasarkan asumsi bahwa semua opsi telah dilaksanakan dan seluruh utang obligasi konversi telah dikonversikan.

**x. Dividen**

Pembagian dividen kepada pemegang saham Grup diakui sebagai liabilitas dalam laporan keuangan konsolidasian Grup dalam tahun ketika pembagian dividen telah diumumkan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICIES (continued)**

**u. Segment reporting**

*Operating segments are reported in a manner consistent with the internal reporting provided to the chief operating decision-maker. The chief operating decision-maker, who is responsible for allocating resources and assessing the performance of the operating segments and making strategic decisions, is the Board of Directors.*

**v. Share capital**

*Ordinary shares are classified as equity, and incremental costs directly attributable to the issuance of new shares are shown in equity as a deduction, net of tax, from the proceeds.*

*Where any Group company purchases the Company's equity share capital (treasury shares), the consideration paid, including any directly attributable incremental costs (net of income taxes) is deducted from equity attributable to the Company's equity holders until the shares are cancelled or reissued. Where such ordinary shares are subsequently reissued, any consideration received, net of any directly attributable incremental transaction costs and the related income tax effects, is included in equity attributable to the Company's equity holders.*

**w. Earnings per share**

*Earnings per share are calculated by dividing profit for the year attributable to the equity holders of the Company by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the year.*

*Diluted earnings per share are calculated by dividing the profit for the year attributable to owners of the parent of the Company adjusted for finance costs and foreign exchange gains or losses on convertible bonds and their related tax effects, by the weighted average number of issued and fully paid-up shares during the year, assuming that all options have been exercised and all convertible bonds have been converted.*

**x. Dividends**

*Dividend distributions to the Group's shareholders are recognised as liabilities in the Group's consolidated financial statements in the year in which the dividends are declared.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/39 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. MANAJEMEN RISIKO**

Berbagai aktivitas yang dilakukan membuat Grup terekspos terhadap berbagai risiko keuangan: risiko pasar (termasuk dampak risiko nilai tukar mata uang asing, risiko harga komoditas, dan risiko tingkat suku bunga), risiko kredit, dan risiko likuiditas. Tujuan dari proses manajemen risiko Grup adalah untuk mengidentifikasi, mengukur, mengawasi, dan mengelola risiko dasar dalam upaya melindungi kesinambungan bisnis dalam jangka panjang dan meminimalkan dampak yang tidak diharapkan pada kinerja keuangan Grup.

Manajemen risiko dijalankan oleh Direksi Grup. Direksi bertugas untuk menjamin kecukupan prosedur dan metodologi pengelolaan terhadap risiko-risiko keuangan, yang meliputi identifikasi risiko secara akurat, pengukuran, pemantauan, dan pengendalian risiko-risiko keuangan. Direksi menentukan prinsip manajemen risiko secara keseluruhan, sekaligus juga menetapkan kebijakan-kebijakan yang mencakup risiko-risiko dalam bidang tertentu.

Grup menggunakan berbagai metode untuk mengukur risiko yang dihadapinya. Metode ini meliputi analisis sensitivitas untuk risiko tingkat suku bunga, nilai tukar dan risiko harga lainnya, analisis umur piutang untuk risiko kredit dan analisis beta untuk menentukan risiko pasar dari portofolio investasi.

Sementara itu, Komite Manajemen Risiko bertugas membantu Direksi dalam melaksanakan tanggung jawabnya untuk memastikan bahwa manajemen risiko telah dilaksanakan sesuai dengan prinsip yang telah ditetapkan.

**a. Risiko pasar**

**(i) Risiko mata uang asing**

Risiko mata uang adalah risiko fluktuasi nilai instrumen keuangan yang disebabkan perubahan nilai tukar mata uang asing.

Sebagian pendapatan dan pengeluaran operasional Grup didenominasi dalam mata uang Dolar AS. Risiko nilai tukar mata uang asing timbul dari transaksi komersil di masa yang akan datang serta aset dan liabilitas yang diakui.

Manajemen telah membuat kebijakan untuk mengelola risiko nilai tukar mata uang asing terhadap mata uang fungsional Grup. Risiko nilai tukar mata uang asing dapat dikelola oleh Grup dengan melakukan transaksi penjualan dalam mata uang Dolar AS, sehingga Grup dapat menjaga kecukupan kas dan aset lainnya, seperti piutang dalam mata uang Dolar AS yang dapat digunakan untuk melakukan pelunasan liabilitas sewa pembiayaan dalam mata uang Dolar AS.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**3. RISK MANAGEMENT**

*The Group's activities are exposed to a variety of financial risks: market risk (including the effects of foreign currency exchange rate risk, commodity price risk and interest rate risk), credit risk and liquidity risk. The objectives of the Group's risk management processes are to identify, measure, monitor and manage key risks in order to safeguard the Group's long-term business continuity and to minimise potential adverse effects on the financial performance of the Group.*

*Risk management is carried out by the Group's Board of Directors. The Board ensures the sufficiency of all procedures and methodologies of financial risk management, which consists of ensuring the accuracy of risk identification, measurement, monitoring, and financial risks control. The Board of Directors provides principles for overall risk management, as well as policies covering specific areas.*

*The Group uses various methods to measure risk to which it is exposed. These methods include sensitivity analysis in the case of interest rate, foreign exchange rate and other price risks, aging analysis for credit risk and beta analysis in respect to investments portfolio to determine market risk.*

*Meanwhile, the Risk Management Committee has a responsibility to assist the Board of Directors in ensuring that risk management has been implemented in accordance with these principles.*

**a. Market risk**

**(i) Foreign exchange risk**

*Currency risk is the risk of fluctuations in the value of financial instruments due to changes in foreign currency exchange rates.*

*A portion of the Group's revenue and operational expenditure is denominated in US Dollars. Foreign currency exchange risk arises from future commercial transactions, and assets and liabilities which are recognised in a foreign currency.*

*Management has set up a policy to require companies within the Group to manage their foreign exchange risk against their functional currency. Foreign exchange risk is managed by the Group by entering sales transactions in US Dollars, in order to keep sufficient amounts of cash and other assets, such as receivables denominated in US Dollars, that will be used to settle lease liabilities denominated in US Dollars.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/40 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)**

**a. Risiko pasar (lanjutan)**

**(i) Risiko mata uang asing (lanjutan)**

Pada tanggal 30 Juni 2023, jika Rupiah melemah/menguat sebesar 10% terhadap Dolar AS dengan variabel lain konstan, laba setelah pajak untuk periode berjalan akan lebih tinggi/rendah sebesar Rp203,27 miliar (31 Desember 2022: Rp570,66 miliar) (nilai penuh) terutama diakibatkan keuntungan/kerugian dari penjabaran kas dan setara kas, aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain, piutang usaha, utang usaha, pinjaman bank dan liabilitas sewa yang didenominasikan dalam mata uang asing.

**(ii) Risiko harga**

Grup terekspos terhadap risiko pasar terkait dengan fluktuasi harga dari harga komoditas yang diperdagangkan di pasar batubara dunia. Namun, aset dan liabilitas keuangan Grup tidak terekspos terhadap fluktuasi harga dikarenakan penyelesaian aset dan liabilitas keuangan berdasarkan harga yang tercantum dalam kontrak jual beli batubara yang ditentukan pada saat pengiriman.

Grup terekspos risiko harga yang berasal dari investasi dalam aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain. Untuk mengelola risiko harga yang timbul dari investasi pada efek utang, Grup melakukan analisis terkait besarnya bunga kupon yang ditawarkan pada obligasi dan tingkat imbal hasil yang secara umum diharapkan oleh pasar. Kinerja investasi tersedia dijual Grup dimonitor secara periodik.

Pada tanggal 30 Juni 2023, apabila harga atas aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain 10% lebih tinggi atau lebih rendah dengan asumsi variabel lainnya tidak mengalami perubahan, maka total ekuitas akan naik atau turun sebesar Rp15,80 miliar (31 Desember 2022: Rp15,61 miliar).

**(iii) Risiko suku bunga**

Risiko tingkat suku bunga Grup timbul dari pinjaman bank dan deposito berjangka. Risiko suku bunga Grup terutama timbul dari pinjaman jangka panjang dalam mata uang Rupiah. Pinjaman yang diterbitkan dengan tingkat bunga variabel mengekspos Grup terhadap risiko suku bunga arus kas.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**3. RISK MANAGEMENT (continued)**

**a. Market risk (continued)**

**(i) Foreign exchange risk (continued)**

*As at 30 June 2023, if the Rupiah had weakened/strengthened by 10% against the US Dollar with all other variables remaining constant, post-tax profit for the year would have been Rp203.27 billion (31 December 2022: Rp570.66 billion) (full amount) higher/lower, mainly as a result of foreign exchange gains/losses on translation of cash and cash equivalents, financial assets at fair value through other comprehensive income, trade receivables, trade payables, bank borrowings and lease liabilities denominated in foreign currency.*

**(ii) Price risk**

*The Group is exposed to market risks related to the price volatility of commodity prices traded on world coal markets. However, the Group's financial assets and liabilities are not exposed to price volatility because the settlement of financial assets and liabilities is based on the prices stipulated in the coal sales and purchase agreements which are determined at the time of delivery.*

*The Group is exposed to security price risk from investment which comprises financial assets at fair value through other comprehensive income. To manage price risk arising from investments in debt securities, the Group performs an analysis of the coupon rates offered on bonds and the required rate of return which is generally expected by the market. The performance of the Group's available-for-sale investments is monitored periodically.*

*As at 30 June 2023, if the price of financial assets at fair value through other comprehensive income had been 10% higher or lower with all other variables held constant, total equity would have increased or decreased by Rp15.80 billion (31 December 2022: Rp15.61 billion).*

**(iii) Interest rate risk**

*The Group's interest rate risk arises from bank borrowings and time deposits. The Group's interest rate risk arises from long-term borrowing denominated in Rupiah. Borrowings issued at variable rates expose the Group to cash flow interest rate risk.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/41 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)**

**a. Risiko pasar (lanjutan)**

**(iii) Risiko suku bunga (lanjutan)**

Grup menganalisis eksposur dari risiko bunga secara dinamis. Beberapa skenario disimulasikan dengan beberapa pertimbangan seperti pembiayaan kembali, memperbarui dari kondisi yang ada dan alternatif lain pembiayaan. Berdasarkan skenario tersebut diatas, Grup mengelola risiko arus kas dari suku bunga dengan melakukan pembiayaan pinjaman dengan suku bunga yang lebih rendah.

**b. Risiko kredit**

Pada tanggal 30 Juni 2023, jumlah maksimum eksposur dari risiko kredit adalah Rp21,57 triliun (31 Desember 2022: Rp20,82 triliun) (nilai penuh). Risiko kredit terutama berasal dari penjualan dengan memberikan kredit, kas di bank, deposito berjangka, aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain, jaminan reklamasi dan penutupan tambang, piutang usaha, piutang lainnya dari pihak berelasi dan piutang lainnya dari pihak ketiga.

Grup menganalisis eksposur dari risiko bunga secara dinamis. Beberapa skenario disimulasikan dengan beberapa pertimbangan seperti pembiayaan kembali, memperbarui dari kondisi yang ada, dan alternatif lain pembiayaan. Berdasarkan skenario tersebut diatas, Grup mengelola risiko arus kas dari suku bunga dengan melakukan pembiayaan pinjaman dengan suku bunga yang lebih rendah.

Pada akhir periode pelaporan, tidak terdapat saldo pinjaman dengan tingkat suku bunga mengambang.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. RISK MANAGEMENT (continued)**

**a. Market risk (continued)**

**(iii) Interest rate risk (continued)**

The Group analyses its interest rate exposure on a dynamic basis. Various scenarios are simulated taking into consideration the refinancing of existing positions, and alternative financing. Based on the above scenarios, the Group manages its cash flows interest rate risk by refinancing borrowings at a lower interest rate.

**b. Credit risk**

As at 30 June 2023, the total maximum exposure from credit risk was Rp21.57 trillion (31 December 2022: Rp20.82 trillion) (full amount). Credit risk arises from sales under credit, cash in banks, time deposits, financial assets at fair value through other comprehensive income, reclamation and mine closure funds, trade receivables, other receivables from related parties and other receivables from third parties.

The Group analyses its interest rate exposure on a dynamic basis. Various scenarios are simulated taking into consideration the refinancing of existing positions, and alternative financing. Based on the above scenarios, the Group manages its cash flow interest rate risk by refinancing borrowings at a lower interest rate.

As at the end of reporting period, the Group had no outstanding floating rate bank borrowings.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/42 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)**

**b. Risiko kredit (lanjutan)**

Manajemen yakin akan kemampuannya untuk terus mempertahankan eksposur yang minimal terhadap risiko kredit mengingat Grup memiliki perjanjian yang jelas dengan pelanggan, perjanjian yang mengikat terutama untuk transaksi penjualan batubara dan secara historis mempunyai tingkat yang rendah untuk piutang usaha yang bermasalah.

Kebijakan umum Grup untuk meminimalisasi risiko kredit yang mungkin muncul adalah sebagai berikut:

- memilih pelanggan yang memiliki kondisi keuangan yang kuat dan reputasi yang baik;
- menerima pelanggan baru dan penjualan batubara disetujui oleh pihak yang berwenang sesuai dengan kebijakan delegasi kekuasaan Grup; dan
- meminta pembayaran dengan menggunakan *letter of credit* untuk pelanggan luar negeri dan dalam negeri selain dari transaksi dengan Grup PT Perusahaan Listrik Negara (Persero) (“PLN”).

Semua kas di bank, deposito berjangka, dan deposito berjangka yang dibatasi penggunaannya ditempatkan di bank asing dan lokal yang memiliki reputasi.

Grup mengelola risiko kredit yang terkait dengan aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain dengan memonitor reputasi, peringkat kredit dan menekan risiko agregat dari masing-masing pihak dalam kontrak. Manajemen berkeyakinan bahwa manajer investasi yang mengelola aset keuangan tersebut memiliki reputasi yang baik.

Seluruh saldo terutang dari piutang usaha dan piutang lainnya di atas terutama berasal dari pelanggan/pihak ketiga/pihak berelasi yang sudah bertransaksi dengan Grup lebih dari 12 bulan dan tidak memiliki sejarah wanprestasi.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**  
**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. RISK MANAGEMENT (continued)**

**b. Credit risk (continued)**

*Management is confident in its ability to maintain minimal exposure to credit risk given that the Group has clear agreements with customers, binding agreements primarily in place for coal sales transactions and historically low levels of bad debt.*

*The Group's general policies to minimise the potential credit risk which may arise are as follows:*

- *selecting customers with a strong financial conditions and good reputations;*
- *acceptance of new customers and sales of coal being approved by authorised personnel according to the Group's delegation of authority policy; and*
- *requesting payments by letter of credit for all customers except for transactions with PT Perusahaan Listrik Negara (Persero) (“PLN”) Group.*

*All the cash in banks, time deposits and restricted time deposits are placed in reputable foreign and local banks.*

*The Group manages credit risk exposure from its financial assets at fair value through other comprehensive income by monitoring the reputation and credit ratings and reducing the aggregate risk of each individual counterparty. Management believes that the investment managers who manage the financial assets have a good reputation.*

*The entire outstanding balances from trade receivables and other receivables are mostly derived from customers/third parties/related parties which have transacted with the Group for more than 12 months and do not have any history of default.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/43 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)**

**c. Risiko likuiditas**

Risiko likuiditas merupakan risiko yang muncul dalam situasi di mana posisi arus kas Grup mengindikasikan bahwa arus kas masuk dari pendapatan jangka pendek tidak cukup untuk memenuhi arus kas keluar untuk pengeluaran jangka pendek. Dalam kebijakan manajemen risiko likuiditas, Grup melakukan monitor dan menjaga level kas dan setara kas yang diperkirakan cukup untuk mendanai kegiatan operasional Grup dan mengurangi pengaruh fluktuasi dalam arus kas. Manajemen Grup juga secara rutin melakukan monitor atas perkiraan arus kas dan arus kas aktual, termasuk profil jatuh tempo pinjaman, dan secara terus-menerus menilai kondisi pasar keuangan untuk kesempatan memperoleh dana.

Tabel di bawah ini menggambarkan liabilitas keuangan Grup berdasarkan jatuh temponya. Jumlah yang terdapat di tabel ini adalah nilai arus kas kontraktual yang tidak terdiskonto:

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**  
**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. RISK MANAGEMENT (continued)**

**c. Liquidity risk**

*Liquidity risk is defined as the risk that arises in situations where the Group's cash flow indicates that the cash inflow from short-term revenue is not enough to cover the cash outflow of short-term expenditure. As part of its liquidity risk management policy, the Group monitors and maintains a level of cash and cash equivalents deemed adequate to finance the Group's operational activities and to mitigate the effect of fluctuations in cash flow. The Group's management also regularly monitors projected and actual cash flows, including their loan maturity profiles, and continuously assesses financial markets for opportunities to raise funds.*

*The table below describes the Group's financial liabilities based on their maturities. The amounts disclosed in the table are the contractual undiscounted cash flows:*

	Jatuh tempo kontraktual liabilitas keuangan/ Contractual maturities of financial liabilities			Jumlah/Total
	Kurang dari 3 bulan/ Less than 3 months	Antara 3 bulan sampai 1 tahun/ Between 3 months and 1 year	Antara 1 sampai 5 tahun/ Between 1 and 5 years	
<b>30 Juni/June 2023</b>				
Utang usaha/Trade payables	2,149,350	-	-	2,149,350
Biaya yang masih harus dibayar/ Accrued expenses	3,478,294	-	-	3,478,294
Liabilitas sewa/ Lease liabilities	146,824	441,890	1,002,017	1,590,731
Pinjaman bank/Bank borrowings	323	-	-	323
Utang dividen /Dividend payable	12,567,582	-	-	12,567,582
Utang jangka pendek lainnya/ Other current liabilities	386,353	-	-	386,353
<b>Jumlah liabilitas/Total liabilities</b>	<b>18,728,726</b>	<b>441,890</b>	<b>1,002,017</b>	<b>20,172,633</b>
<b>31 Desember/December 2022</b>				
Utang usaha/Trade payables	1,935,818	-	-	1,935,818
Biaya yang masih harus dibayar/ Accrued expenses	4,485,018	-	-	4,485,018
Liabilitas sewa/ Lease liabilities	112,975	152,212	1,223,296	1,488,483
Pinjaman bank/Bank borrowings	1,009	1,356	-	2,365
Utang jangka pendek lainnya/ Other current liabilities	231,498	-	-	231,498
<b>Jumlah liabilitas/Total liabilities</b>	<b>6,766,318</b>	<b>153,568</b>	<b>1,223,296</b>	<b>8,143,182</b>

**d. Manajemen permodalan**

Dalam mengelola permodalannya, Grup senantiasa mempertahankan kelangsungan usaha serta memaksimalkan manfaat bagi pemegang saham dan pemangku kepentingan lainnya.

**d. Capital risk management**

*In managing its capital, the Group safeguards its ability to continue as a going concern and to maximise benefits to the shareholders and other stakeholders.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/44 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)**

**d. Manajemen permodalan (lanjutan)**

Grup secara aktif dan rutin menelaah dan mengelola permodalannya untuk memastikan struktur modal dan pengembalian yang optimal bagi pemegang saham, dengan mempertimbangkan efisiensi penggunaan modal berdasarkan arus kas operasi dan belanja modal, serta mempertimbangkan kebutuhan modal di masa yang akan datang.

Grup juga berusaha mempertahankan keseimbangan antara tingkat pinjaman dan posisi ekuitas untuk memastikan struktur modal dan pengembalian yang optimal. Tidak ada perubahan pada pendekatan Grup dalam mengelola permodalannya selama periode berjalan.

**e. Nilai wajar**

Nilai wajar adalah harga yang akan diterima untuk menjual suatu aset atau harga yang akan dibayar untuk mengalihkan suatu liabilitas dalam transaksi teratur antara pelaku pasar pada tanggal pengukuran. Pengukuran nilai wajar berdasarkan asumsi bahwa transaksi untuk menjual aset atau mengalihkan liabilitas terjadi di:

- pasar utama untuk aset dan liabilitas tersebut, atau
- jika tidak terdapat pasar utama, di pasar yang paling menguntungkan untuk aset atau liabilitas tersebut.

Grup menganalisis aset keuangan yang dimiliki yang diukur pada nilai wajar. Tabel di halaman berikutnya menganalisis instrumen keuangan yang dicatat pada nilai wajar berdasarkan tingkatan model penilaian. Perbedaan pada setiap tingkatan metode penilaian dijelaskan sebagai berikut:

- tingkat 1 - harga kuotasi (tidak disesuaikan) di pasar aktif untuk aset atau liabilitas yang identik;
- tingkat 2 - teknik-teknik lain atas semua input yang memiliki efek signifikan terhadap nilai wajar yang tercatat dapat diobservasi, baik secara langsung maupun tidak langsung;
- tingkat 3 - teknik yang menggunakan input yang memiliki pengaruh signifikan terhadap nilai wajar yang tercatat yang tidak berdasarkan data pasar yang dapat diobservasi.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. RISK MANAGEMENT (continued)**

**d. Capital risk management (continued)**

*The Group actively and regularly reviews and manages its capital to ensure the optimal capital structure and return to the shareholders, taking into consideration the efficiency of capital use based on operating cash flows and capital expenditure and also consideration of future capital needs.*

*The Group also seeks to maintain a balance between its level of borrowing and equity position in order to ensure the optimal capital structure and return. There were no changes in the Group's approach to capital management during the year.*

**e. Fair value**

*Fair value is the price that would be received to sell an asset or paid to transfer a liability in an orderly transaction between market participants at the measurement date. The fair value measurement is based on the presumption that the transaction to sell the asset or transfer the liability takes place either:*

- *in the principal market for the asset or liability, or*
- *in the absence of a principal market, in the most advantageous market for the asset or liability.*

*The Group analyses its financial assets which are measured at fair value. The table on the next page analyses financial instruments carried at fair value, by the level of valuation method. The different levels of valuation methods have been defined as follows:*

- *level 1 - quoted (unadjusted) market prices in active markets for identical assets or liabilities;*
- *level 2 - valuation techniques for which the lowest level input that is significant to the fair value measurement is directly or indirectly observable;*
- *level 3 - valuation techniques for which the lowest level input that is significant to the fair value measurement is unobservable.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/45 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**3. MANAJEMEN RISIKO (lanjutan)**

**e. Nilai wajar (lanjutan)**

Aset dan liabilitas keuangan yang dicatat berdasarkan nilai wajarnya adalah sebagai berikut:

30 Juni/June 2023				
	<u>Tingkat/Level 1</u>	<u>Tingkat/Level 2</u>	<u>Tingkat/Level 3</u>	<u>Jumlah/Total</u>
Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	875,501	-	-	875,501
<i>Financial assets at fair value through other comprehensive income</i>				
31 Desember/December 2022				
	<u>Tingkat/Level 1</u>	<u>Tingkat/Level 2</u>	<u>Tingkat/Level 3</u>	<u>Jumlah/Total</u>
Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	783,070	-	-	783,070
<i>Financial assets at fair value through other comprehensive income</i>				

Selain instrumen keuangan yang dijabarkan di atas, Grup tidak memiliki aset dan/atau kewajiban lain yang dicatat pada nilai wajarnya.

Nilai wajar didefinisikan sebagai jumlah di mana instrumen tersebut dapat dipertukarkan di dalam transaksi terkini antara pihak yang berkeinginan dan memiliki pengetahuan yang memadai melalui suatu transaksi yang wajar, bukan dalam penjualan yang dipaksakan atau penjualan likuidasi.

Nilai wajar aset keuangan lancar dan liabilitas keuangan jangka pendek yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun atau kurang diasumsikan sama dengan nilai tercatatnya karena bersifat jangka pendek.

Jumlah tercatat aset dan liabilitas keuangan lainnya kurang lebih sama dengan nilai wajarnya.

**4. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI AKUNTANSI YANG SIGNIFIKAN**

Penyusunan laporan keuangan konsolidasian interim yang sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia mengharuskan manajemen untuk membuat pertimbangan, estimasi dan asumsi yang mempengaruhi jumlah aset dan liabilitas yang dilaporkan dan pengukuran aset dan liabilitas kontinjenji pada tanggal pelaporan, serta jumlah pendapatan dan beban selama tahun pelaporan. Estimasi, asumsi, dan pertimbangan tersebut dievaluasi secara terus menerus dan berdasarkan pengalaman historis dan faktor-faktor lainnya, termasuk harapan peristiwa di masa datang yang diyakini wajar berdasarkan kondisi yang ada.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**3. RISK MANAGEMENT (continued)**

**e. Fair value (continued)**

*Financial assets and liabilities that are recorded based on fair value were as follows:*

30 Juni/June 2023				
	<u>Tingkat/Level 1</u>	<u>Tingkat/Level 2</u>	<u>Tingkat/Level 3</u>	<u>Jumlah/Total</u>
Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	875,501	-	-	875,501
<i>Financial assets at fair value through other comprehensive income</i>				

31 Desember/December 2022				
	<u>Tingkat/Level 1</u>	<u>Tingkat/Level 2</u>	<u>Tingkat/Level 3</u>	<u>Jumlah/Total</u>
Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	783,070	-	-	783,070
<i>Financial assets at fair value through other comprehensive income</i>				

*Other than the financial instrument described above, the Group did not have any other assets or liabilities that were recorded at their fair values.*

*Fair value is defined as the amount at which an instrument could be exchanged in a current arm's length transaction between knowledgeable willing parties, other than in a forced or liquidation sale.*

*The fair values of current financial assets and liabilities with maturities of one year or less are assumed to be approximately the same as their carrying amounts due to their short-term nature.*

*The carrying amount of other financial assets and liabilities approximates their fair value.*

**4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENTS, ESTIMATES AND ASSUMPTIONS**

*The preparation of interim consolidated financial statements in conformity with Indonesian Financial Accounting Standards requires management to make judgements, estimates and assumptions that affect the reported amounts of assets and liabilities and the disclosure of contingent assets and liabilities at the reporting date and the reported amounts of revenue and expenses during the reporting year. Estimates, assumptions and judgements are continually evaluated and are based on historical experience and other factors, including expectations of future events that are believed to be reasonable under the circumstances.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/46 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**4. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
AKUNTANSI YANG SIGNIFIKAN** (lanjutan)

Grup telah mengidentifikasi hal-hal berikut di mana diperlukan pertimbangan, estimasi dan asumsi signifikan dan di mana hasil aktual dapat berbeda dari estimasi tersebut jika menggunakan asumsi dan kondisi yang berbeda dan dapat mempengaruhi secara material hasil keuangan atau posisi keuangan konsolidasian Grup yang dilaporkan dalam tahun mendatang.

**Pertimbangan**

**Perpajakan**

Pertimbangan dan asumsi dibutuhkan dalam menentukan beban yang dapat dikurangkan dalam mengestimasi provisi pajak penghasilan Grup. Secara khusus, perhitungan beban pajak penghasilan Grup melibatkan penafsiran terhadap peraturan perpajakan dan peraturan lainnya. Terdapat banyak transaksi dan perhitungan yang pajaknya tidak pasti dalam kegiatan usaha biasa.

Semua pertimbangan dan estimasi yang dibuat manajemen seperti yang diungkapkan di atas dapat dipertanyakan oleh Direktorat Jenderal Pajak ("DJP"). Sebagai akibatnya, terjadi ketidakpastian dalam penentuan kewajiban pajak. Resolusi posisi pajak yang diambil oleh Grup dapat berlangsung bertahun-tahun dan sangat sulit untuk memprediksi hasil akhirnya. Apabila terdapat perbedaan perhitungan pajak dengan jumlah yang telah dicatat, perbedaan tersebut akan berdampak pada pajak penghasilan dan pajak tangguhan dalam tahun di mana penentuan pajak tersebut dibuat.

Aset pajak tangguhan, termasuk yang timbul dari rugi fiskal, dan perbedaan temporer lainnya, diakui hanya apabila dianggap lebih mungkin daripada tidak bahwa mereka dapat diterima kembali, di mana hal ini tergantung pada kecukupan pembentukan laba kena pajak di masa depan. Asumsi atas pembentukan laba kena pajak sangat dipengaruhi oleh estimasi dan asumsi manajemen atas tingkat produksi yang diharapkan, volume penjualan, harga komoditas, dan lain-lain, yang mana terpapar risiko dan ketidakpastian. Oleh karena itu, terdapat kemungkinan perubahan estimasi dan asumsi akan mengubah proyeksi laba kena pajak di masa mendatang.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENTS,  
ESTIMATES AND ASSUMPTIONS** (continued)

*The Group has identified the following matters under which significant judgements, estimates and assumptions are made and where actual results may differ from these estimates under different assumptions and conditions and may materially affect the consolidated financial results or financial position of the Group reported in future years.*

***Judgement***

**Taxation**

*Judgements and assumptions are required to determine the deductibility of certain expenses during the estimation of the provision for income taxes for the Group. Specifically, in calculating income tax expenses, the Group involves the interpretation of applicable tax laws and regulations. There are many transactions and calculations for which the ultimate tax determination is uncertain during the ordinary course of business.*

*All judgements and estimates made by management as discussed above may be challenged by the Directorate General of Taxation ("DGT"). As a result, the ultimate tax determination becomes uncertain. The resolution of tax positions taken by the Group can take several years to complete and in some cases it is difficult to predict the ultimate outcome. Where the final outcome of these matters is different from the amounts initially recorded, such differences will have an impact on the income tax and deferred income tax provision in the year in which this determination is made.*

*Deferred tax assets, including those arising from tax losses carried forward and temporary differences, are recognised only where it is considered more likely than not that they will be recovered, which depends on the generation of sufficient future taxable profits. Assumptions about the generation of future taxable profits are heavily affected by management's estimates and assumptions regarding the expected production levels, sales volumes, commodity prices and other factors, which are subject to risk and uncertainty. Hence there is a possibility that changes in circumstances will alter the projected future taxable profits.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/47 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**4. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
AKUNTANSI YANG SIGNIFIKAN** (lanjutan)

**Pertimbangan** (lanjutan)

Kepentingan dalam pengaturan bersama

Pertimbangan diperlukan untuk menentukan ketika Grup memiliki pengendalian bersama, yang membutuhkan penilaian mengenai aktivitas yang relevan dan ketika keputusan yang berkaitan dengan aktivitas tersebut membutuhkan persetujuan dengan suara bulat. Grup menentukan bahwa aktivitas yang relevan untuk pengaturan bersama adalah aktivitas yang berkaitan dengan keputusan keuangan, operasional dan modal dari pengaturan tersebut.

Pertimbangan juga diperlukan untuk mengklasifikasikan pengaturan bersama sebagai pengendalian bersama atau ventura bersama. Pengklasifikasian pengaturan tersebut mengharuskan Grup untuk menilai hak dan kewajiban yang timbul dari pengaturan tersebut. Secara khusus, Grup mempertimbangkan:

- struktur dari pengaturan bersama - apakah dibentuk melalui kendaraan terpisah.
- ketika pengaturan tersebut terstruktur melalui kendaraan terpisah, Grup juga mempertimbangkan hak dan kewajiban yang timbul dari:
  - a. bentuk legal dari kendaraan terpisah;
  - b. persyaratan dari perjanjian kontraktual; and
  - c. fakta dan kondisi lainnya, jika relevan.

Penilaian ini sering membutuhkan pertimbangan yang signifikan. Kesimpulan yang berbeda mengenai pengendalian bersama dan apakah suatu pengaturan adalah sebuah operasi bersama atau ventura bersama, dapat memiliki dampak material terhadap laporan keuangan konsolidasian interim.

Grup memiliki pengaturan bersama yang terstruktur melalui ventura bersama, BPI, HBAP, dan PT Bukit Asam Transpacific Railway ("BATR"). Struktur dan persyaratan dari perjanjian kontraktual mengindikasikan bahwa Grup memiliki hak atas aset bersih dari pengaturan bersama tersebut. Grup menilai fakta dan kondisi lain yang berkaitan dengan pengaturan ini dan menyimpulkan bahwa pengaturan tersebut merupakan sebuah ventura bersama.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**  
**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENTS,  
ESTIMATES AND ASSUMPTIONS** (continued)

**Judgement** (continued)

Interests in joint arrangements

*Judgement is required to determine when the Group has joint control, which requires an assessment of the relevant activities and when the decisions in relation to those activities require unanimous consent. The Group has determined that the relevant activities for its joint arrangements are those relating to the financial, operating and capital decisions of the arrangement.*

*Judgement is also required in order to classify a joint arrangement as either a joint operation or a joint venture. Classifying the arrangement requires the Group to assess its rights and obligations arising from the arrangement. Specifically, it considers the following:*

- *the structure of the joint arrangement - whether it is structured through a separate vehicle.*
- *when the arrangement is structured through a separate vehicle, the Group also considers the rights and obligations arising from:*
  - a. *the legal form of the separate vehicle;*
  - b. *the terms of the contractual arrangement; and*
  - c. *other relevant facts and circumstances*

*This assessment often requires significant judgement. A different conclusion on joint control and whether the arrangement is a joint operation or a joint ventures, may materially impact the interim consolidated financial statements.*

*The Group has joint arrangements which are structured through joint ventures, being BPI, HBAP and PT Bukit Asam Transpacific Railway ("BATR"). These structures and the terms of the contractual arrangements indicate that the Group has rights to the net assets of the arrangement. The Group also assessed the other facts and circumstances relating to these arrangements and concluded that the arrangements are joint ventures.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/48 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**4. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
AKUNTANSI YANG SIGNIFIKAN** (lanjutan)

**Estimasi dan asumsi**

Sewa

Penentuan apakah suatu perjanjian mengandung unsur sewa membutuhkan pertimbangan yang cermat untuk menilai apakah perjanjian tersebut memberikan hak untuk mendapatkan secara substansial seluruh manfaat ekonomis dari penggunaan aset identifikasi dan hak untuk mengarahkan penggunaan aset identifikasi, bahkan jika hak tersebut tidak dijabarkan secara eksplisit di perjanjian.

Karena Grup tidak dapat dengan mudah menentukan suku bunga implisit, manajemen menggunakan suku bunga pinjaman inkremental Grup sebagai tingkat diskonto. Ada beberapa faktor yang perlu dipertimbangkan dalam menentukan suku bunga pinjaman inkremental, yang banyak di antaranya memerlukan pertimbangan untuk dapat secara andal mengukur penyesuaian yang diperlukan untuk sampai pada tingkat diskonto akhir.

Dalam menentukan suku bunga pinjaman inkremental, Grup mempertimbangkan faktor-faktor utama berikut: risiko kredit korporat Grup, jangka waktu sewa, jangka waktu pembayaran sewa, lingkungan ekonomi, waktu di mana sewa dimasukkan, dan mata uang di mana pembayaran sewa ditentukan.

Dalam menentukan jangka waktu sewa, Grup mempertimbangkan semua fakta dan keadaan yang menimbulkan insentif ekonomi untuk menggunakan opsi perpanjangan, atau tidak menggunakan opsi penghentian. Opsi perpanjangan (atau periode setelah opsi penghentian kontrak kerja) hanya termasuk dalam jangka waktu sewa jika cukup pasti akan diperpanjang (atau tidak dihentikan).

Untuk sewa bangunan, kendaraan, mesin dan peralatan, berikut merupakan faktor-faktor yang pada umumnya paling relevan:

- jika terdapat penalti yang signifikan untuk mengakhiri (atau tidak memperpanjang), Grup biasanya cukup pasti untuk memperpanjang (atau tidak mengakhiri).
- jika prasarana diperkirakan mempunyai nilai sisa yang signifikan, Grup biasanya cukup pasti untuk memperpanjang (atau tidak mengakhiri).
- jika tidak, Grup mempertimbangkan faktor lain termasuk jangka waktu sewa historis dan biaya dan gangguan bisnis yang timbul untuk menggantikan aset sewa tersebut.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**  
**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENTS,  
ESTIMATES AND ASSUMPTIONS** (continued)

**Estimates and assumptions**

Leases

*Determining whether an arrangement is or contains a lease requires careful judgement to assess whether the arrangement conveys a right to obtain substantially all the economic benefits from the use of the asset throughout the period of use and the right to direct the use of the asset, even if the right is not explicitly specified in the arrangement.*

*Since the Group could not readily determine the implicit rate, management uses the Group's incremental borrowing rate as a discount rate. There are a number of factors to consider in determining an incremental borrowing rate, many of which need judgement in order to be able to reliably quantify any necessary adjustments to arrive at the final discount rates.*

*In determining incremental borrowing rate, the Group considers the following main factors: the Group's corporate credit risk, the lease term, the lease payment term, the economic environment, the time at which the lease is entered into, and the currency in which the lease payments are denominated.*

*In determining the lease term, the Group considers all facts and circumstances that create an economic incentive to exercise an extension option, or not exercise a termination option. Extension options (or periods after termination options) are only included in the lease term if the lease is reasonably certain to be extended (or not terminated).*

*For leases of buildings, vehicles, machinery and equipment, the following factors are normally the most relevant:*

- *if there are significant penalties to terminate (or not extend), the Group is typically reasonably certain to extend (or not terminate).*
- *if any leasehold improvements are expected to have a significant remaining value, the Group is typically reasonably certain to extend (or not terminate).*
- *otherwise, the Group considers other factors including historical lease durations and the costs and business disruption required to replace the leased asset.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/49 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**4. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
AKUNTANSI YANG SIGNIFIKAN** (lanjutan)

**Estimasi dan asumsi** (lanjutan)

Estimasi masa manfaat atas aset tetap

Grup mengestimasi masa manfaat dari aset tetap berdasarkan utilisasi dari aset yang diharapkan dapat didukung dengan rencana dan strategi usaha yang juga mempertimbangkan perkembangan teknologi di masa depan dan perilaku pasar. Estimasi dari masa manfaat aset tetap adalah berdasarkan penelaahan Grup secara kolektif terhadap praktik industri, evaluasi teknis internal dan pengalaman untuk aset yang setara.

Estimasi masa manfaat dikaji paling sedikit setiap akhir tahun pelaporan dan diperbarui jika ekspektasi berbeda dari estimasi sebelumnya dikarenakan pemakaian dan kerusakan fisik, keusangan secara teknis atau komersial dan hukum atau pembatasan lain atas penggunaan dari aset. Namun, hasil di masa depan dari operasi dapat dipengaruhi secara material oleh perubahan-perubahan dalam estimasi yang diakibatkan oleh perubahan faktor-faktor yang disebutkan di atas.

Estimasi cadangan batubara

Cadangan batubara adalah estimasi jumlah produk yang dapat secara ekonomis maupun legal diekstraksi dari properti penambangan Grup. Grup menentukan dan melaporkan cadangan batubara berdasarkan prinsip-prinsip yang terdapat dalam *Australasian Joint Ore Reserves Committee* untuk Pelaporan Hasil Eksplorasi, Sumber Daya Mineral dan Cadangan Bijih ("JORC"). Untuk memperkirakan cadangan batubara, perlu ditentukan asumsi mengenai faktor-faktor geologis, teknis dan ekonomis termasuk jumlah produksi, teknik produksi, nisbah kupasan, biaya produksi, biaya transportasi, permintaan komoditas, harga-harga komoditas, dan nilai tukar mata uang.

Memperkirakan jumlah dan/atau nilai kalori cadangan batubara membutuhkan ukuran, bentuk dan kedalaman tubuh batubara atau lapangan yang akan ditentukan dengan menganalisis data geologi seperti "uji petik" (sampele) pengeboran. Proses ini mungkin memerlukan penilaian geologi yang kompleks dan sulit untuk menginterpretasikan data.

Asumsi ekonomi yang digunakan untuk memperkirakan cadangan berubah dari waktu ke waktu, dan data geologi tambahan dihasilkan selama operasi. Oleh karena itu, perkiraan cadangan dapat berubah dari waktu ke waktu. Perubahan cadangan yang dilaporkan dapat mempengaruhi hasil dan posisi keuangan Grup dalam berbagai cara, diantaranya:

- nilai tercatat aset dapat terpengaruh akibat perubahan estimasi arus kas masa depan;

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**  
**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENTS,  
ESTIMATES AND ASSUMPTIONS** (continued)

**Estimates and assumptions** (continued)

Estimated useful lives of fixed assets

The Group estimates the useful lives of its fixed assets based on expected asset utilisation as anchored on business plans and strategies that also consider expected future technological developments and market behaviour. The estimation of the useful lives of fixed assets is based on the Group's collective assessment of industry practice, internal technical evaluation and experience with similar assets.

The estimated useful lives are reviewed at least at each financial year end and are updated if expectations differ from previous estimates due to physical wear and tear, technical or commercial obsolescence and legal or other limitations on the use of the assets. However, it is possible that future results of operations could be materially affected by changes in the estimates brought about by changes in the factors mentioned above.

Coal reserve estimates

Coal reserves are estimates of the amounts of product that can be economically and legally extracted from the Group's mining properties. The Group determines and reports its coal reserves under the principles incorporated in the Australasian Joint Ore Reserves Committee for the Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves (the "JORC"). In order to estimate coal reserves, assumptions are required about a range of geological, technical and economic factors, including quantities, production techniques, stripping ratio, production costs, transportation costs, commodity demand, commodity prices and exchange rates.

Estimating the quantity and/or calorific value of coal reserves requires the size, shape and depth of coal bodies or fields to be determined by analysing geological data such as drilling samples. This process may require complex and difficult geological judgements to interpret the data.

The economic assumptions used to estimate reserves change from period to period and additional geological data is generated during the course of operations. Therefore, estimates of reserves may change from period to period. Changes in reported reserves may affect the Group's financial results and financial position in a number of ways, including the following:

- assets' carrying values may be affected due to changes in estimated future cash flows;

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/50 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**4. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
AKUNTANSI YANG SIGNIFIKAN** (lanjutan)

**Estimasi dan asumsi** (lanjutan)

Estimasi cadangan batubara (lanjutan)

- penyusutan dan amortisasi yang dibebankan ke dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian dapat berubah apabila beban-beban tersebut ditentukan berdasarkan unit produksi, atau jika masa manfaat ekonomi umur aset berubah;
- provisi untuk aktivitas purnaoperasi, restorasi lokasi aset, dan hal-hal yang berkaitan dengan lingkungan dapat berubah apabila terjadi perubahan dalam perkiraan cadangan yang mempengaruhi ekspektasi tentang waktu atau biaya kegiatan ini; dan
- nilai tercatat aset/liabilitas pajak tangguhan dapat berubah karena perubahan estimasi pemulihan manfaat pajak.

Dalam melakukan penilaian estimasi cadangan, Grup juga mempertimbangkan dampak potensial yang timbul dari perubahan iklim.

Provisi untuk reklamasi lingkungan dan penutupan tambang

Kebijakan akuntansi Grup atas pengakuan provisi untuk reklamasi lingkungan dan penutupan tambang membutuhkan estimasi dan asumsi yang signifikan seperti persyaratan peraturan perundang-undangan dan peraturan yang relevan, besarnya kemungkinan kontaminasi serta waktu kegiatan, luas dan biaya yang dibutuhkan untuk kegiatan reklamasi lingkungan dan penutupan tambang. Dengan demikian, waktu kegiatan dan jumlah arus kas di masa mendatang yang dibutuhkan untuk memenuhi kewajiban pada setiap tanggal pelaporan dipengaruhi oleh ketidakpastian yang signifikan. Ketidakpastian ini dapat mengakibatkan perbedaan antara jumlah pengeluaran aktual di masa depan dari jumlah yang disisihkan pada saat ini. Perubahan pada waktu kegiatan dan estimasi biaya kegiatan reklamasi lingkungan dan penutupan tambang di masa depan, tingkat diskonto dan tingkat inflasi dapat mempengaruhi secara material laporan keuangan konsolidasian interim Grup.

Jika jumlah pengeluaran pengelolaan lingkungan hidup yang terjadi pada periode berjalan sehubungan dengan kegiatan tahun lalu lebih besar daripada jumlah yang telah dibentuk, maka selisihnya dibebankan di tahun kelebihan tersebut timbul. Provisi yang diakui pada setiap lokasi ditinjau secara berkala dan diperbarui berdasarkan fakta-fakta dan keadaan pada saat itu.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**  
**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENTS,  
ESTIMATES AND ASSUMPTIONS** (continued)

**Estimates and assumptions** (continued)

Coal reserve estimates (continued)

- depreciation and amortisation charged in the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income may change where such charges are determined on a units of production basis, or where the useful economic lives of assets change;
- decommissioning, site restoration and environmental provision may change where changes in estimated reserves affect expectations about the timing or cost of these activities; and
- the carrying value of deferred tax assets/liabilities may change due to changes in estimates of the likely recovery of the tax benefits.

In assessing the reserve estimates, the Grup also considered the potential impact arising from climate change.

Provision for environmental reclamation and mine closure

The Group's accounting policy for the recognition of environmental reclamation and mine closure provision requires significant estimates and assumptions such as requirements of the relevant legislative and regulatory requirements, the magnitude of possible contamination and the timing of the activities, extent and costs of required environmental reclamation and mine closure activity. As such, the timing of the activities and amounts of future cash flows required to settle the obligations at each of the reporting dates are subject to significant uncertainty. These uncertainties may result in actual future expenditures differing from the amounts currently provided. Changes in timing of the activities and estimated costs of future environmental reclamation and mine closure activities, the discount rate and inflation rate could have a material impact on the Group's interim consolidated financial statements.

If the total current year expenditure related to past activity is higher than the existing balance, the differences will be charged to the year where the excess arises. The provision recognised for each site is periodically reviewed and updated based on the facts and circumstances available at the time.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/51 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**4. PERTIMBANGAN, ESTIMASI DAN ASUMSI  
AKUNTANSI YANG SIGNIFIKAN** (lanjutan)

**Estimasi dan asumsi** (lanjutan)

Liabilitas imbalan pascakerja

Nilai kini kewajiban pensiun tergantung pada sejumlah faktor yang ditentukan berdasarkan basis dari aktuarial dengan menggunakan sejumlah asumsi. Asumsi yang digunakan dalam menentukan biaya/(penghasilan) bersih untuk pensiun termasuk tingkat diskonto, kenaikan gaji di masa depan, perubahan remunerasi masa depan, tingkat pengurangan karyawan, tingkat harapan hidup dan periode sisa yang diharapkan dari masa aktif karyawan. Setiap perubahan dalam asumsi- asumsi ini akan berdampak pada nilai tercatat atas kewajiban pensiun.

Grup menentukan tingkat diskonto yang sesuai pada setiap akhir tahun. Tingkat suku bunga inilah yang digunakan untuk menentukan nilai kini dari estimasi arus kas keluar masa depan yang akan dibutuhkan untuk memenuhi kewajiban pensiun.

Dalam menentukan tingkat diskonto yang sesuai grup menggunakan tingkat suku bunga obligasi pemerintah (dengan pertimbangan saat ini tidak ada pasar aktif untuk obligasi korporat berkualitas tinggi) dalam mata uang yang sama dengan mata uang imbalan yang akan dibayarkan dan memiliki waktu jatuh tempo yang kurang lebih sama dengan waktu jatuh tempo kewajiban pensiun yang bersangkutan.

Penurunan nilai aset non-keuangan

Jumlah nilai yang dapat dipulihkan kembali dari sebuah aset atau kelompok aset penghasil kas diukur berdasarkan nilai yang lebih tinggi antara nilai wajar dikurangi biaya untuk menjual atau nilai pakai. Penentuan nilai wajar dikurangi biaya untuk menjual atau nilai pakai mewajibkan manajemen untuk membuat estimasi dan asumsi atas tingkat produksi yang diharapkan, volume penjualan, harga komoditas (mempertimbangkan harga saat ini dan harga masa lalu, tren harga, dan faktor-faktor terkait), cadangan (lihat 'Estimasi cadangan batubara'), biaya operasi, biaya penutupan tambang dan reklamasi, tingkat diskonto dan belanja modal di masa depan. Estimasi dan asumsi ini terpapar risiko dan ketidakpastian, sehingga terdapat kemungkinan perubahan situasi yang dapat mengubah proyeksi ini, sehingga dapat mempengaruhi nilai aset yang dapat dipulihkan kembali. Dalam keadaan seperti itu, sebagian atau seluruh nilai tercatat aset mungkin akan mengalami penurunan nilai lebih lanjut atau terjadi pengurangan rugi penurunan nilai yang dampaknya akan dicatat dalam laba rugi.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**4. SIGNIFICANT ACCOUNTING JUDGEMENTS,  
ESTIMATES AND ASSUMPTIONS** (continued)

**Estimates and assumptions** (continued)

Post-employment benefits obligation

*The present value of the pension obligation depends on a number of factors that are determined on an actuarial basis using a number of assumptions. The assumptions used in determining the net cost/(income) for pensions include the discount rate, future salary increase, future remuneration changes, employee attrition rates, life expectancy and expected remaining periods of service of employees. Any changes in these assumptions will have an impact on the carrying amount of the pension obligation.*

*The Group determines the appropriate discount rate at the end of each year. This is the interest rate that should be used to determine the present value of estimated future cash outflows expected to be required to settle the pension obligation.*

*In determining the appropriate discount rate, the Group considers the interest rates of government bonds (considering there is no deep market for high quality corporate bonds) that are denominated in the currency in which the benefits will be paid and that have terms to maturity approximating the terms of the related pension obligation.*

Impairment of non-financial assets

*The recoverable amount of a cash-generating asset or group of assets is measured at the higher of its fair value less cost of disposal or value in use. The determination of fair value less cost of disposal or value in use requires management to make judgement, estimates and assumptions regarding expected production levels, sales volumes, commodity prices (considering current and historical prices, price trends and related factors), reserves (see 'Coal reserve estimates'), operating costs, mine closure and reclamation costs, discount rate and future capital expenditure. These estimates and assumptions are subject to risk and uncertainty, and hence there is a possibility that changes in circumstances will alter these projections, which may have an impact on the recoverable amount of the assets. In such circumstances, some or all of the carrying values of the assets may be further impaired or the impairment charges may be reduced with the impact being recorded in profit or loss.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/52 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**5. KAS DAN SETARA KAS DAN DEPOSITO  
BERJANGKA**

**5. CASH AND CASH EQUIVALENTS AND TIME  
DEPOSITS**

**a. Kas dan setara kas**

Rincian kas dan setara kas adalah sebagai berikut:

Kas	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	
<b>Kas di bank</b>			<b>Cash on hand</b>
Rupiah			<b>Cash in banks</b>
Pihak berelasi (Catatan 29b)	1,086,336	981,963	Rupiah
Pihak ketiga:			Related parties (Note 29b)
PT Bank UOB Indonesia ("UOB")	26,528	7,157	Third parties: PT Bank UOB Indonesia ("UOB")
PT Bank Permata Tbk ("Permata")	13,662	26,818	PT Bank Permata Tbk ("Permata")
PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan dan Bangka Belitung ("BPD Sumsel Babel")	4,710	58,065	PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan and Bangka Belitung ("BPD Sumsel Babel")
Lainnya (masing-masing di bawah Rp10.000)	1,088	5,629	Others (each below Rp10,000)
Dolar AS			US Dollars
Pihak berelasi (Catatan 29b)	491,510	889,521	Related parties (Note 29b)
Pihak ketiga:			Third parties: Permata
Permata	5,643	77,320	UOB
UOB	1,804	4,159	Deutsche Bank AG
Deutsche Bank AG	1,130	5,385	Australian Dollars
Dolar Australia			Related party (Note 29b)
Pihak berelasi (Catatan 29b)	56,836	22,926	Euro
Euro			Related party (Note 29b)
Pihak berelasi (Catatan 29b)	2,538	-	Total cash in banks
<b>Jumlah kas di bank</b>	<b>1,691,785</b>	<b>2,078,943</b>	<b>Time deposits</b>
<b>Deposito berjangka</b>			Rupiah
Rupiah			Related parties (Note 29b)
Pihak berelasi (Catatan 29b)	7,654,455	4,012,035	Third parties: PT Bank Mega Tbk
Pihak ketiga:			PT Bank Mega Syariah
PT Bank Mega Tbk	3,062,238	282,150	BPD Sumsel Babel
PT Bank Mega Syariah	2,209,023	217,106	267,500
BPD Sumsel Babel	372,500	172,140	US Dollars
Dolar AS			Related parties (Note 29b)
Pihak berelasi (Catatan 29b)	830,246	4,950,931	Total time deposits
<b>Jumlah deposito berjangka</b>	<b>14,128,462</b>	<b>7,030,343</b>	Total cash and cash equivalents
<b>Jumlah kas dan setara kas</b>	<b>15,820,876</b>		

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/53 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**5. KAS DAN SETARA KAS DAN DEPOSITO BERJANGKA** (lanjutan)

**a. Kas dan setara kas** (lanjutan)

Tingkat suku bunga kontraktual dari deposito berjangka adalah sebagai berikut:

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Rupiah	2.10% - 6.05%	2.25% - 6.25%	Rupiah
Dolar AS	0.30% - 5.08%	0.30% - 1.25%	US Dollars

Eksposur maksimum terhadap risiko kredit pada akhir periode pelaporan adalah senilai jumlah tercatat dari setiap kelas kas dan setara kas sebagaimana yang dijabarkan di atas.

**b. Deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun**

Rincian deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun adalah sebagai berikut:

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun</b>			<b>Time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year</b>
Rupiah			Rupiah
Pihak berelasi (Catatan 29b)	741,698	6,782,720	Related parties (Note 29b)
Pihak ketiga:			Third parties:
PT Bank Mega Tbk	313,152	1,501,696	PT Bank Mega Tbk
PT Bank Mega Syariah	-	644,780	PT Bank Mega Syariah
<b>Jumlah deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun</b>	<b>1,054,850</b>	<b>8,929,196</b>	<b>Total time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year</b>
	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	

Rupiah	5.55% - 6.05%	2.50% - 5.90%	Rupiah
Eksposur maksimum terhadap risiko kredit pada akhir periode pelaporan adalah senilai jumlah tercatat dari deposito berjangka sebagaimana yang dijabarkan di atas.			

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**5. CASH AND CASH EQUIVALENTS AND TIME DEPOSITS** (continued)

**a. Cash and cash equivalents** (continued)

*Contractual interest rates on time deposits are as follows:*

*The maximum exposure to credit risk at the end of the reporting period is the carrying amount of each class of cash and cash equivalents as mentioned above.*

**b. Time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year**

*The details of time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year are as follows:*

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun</b>			<b>Time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year</b>
Rupiah			Rupiah
Pihak berelasi (Catatan 29b)	741,698	6,782,720	Related parties (Note 29b)
Pihak ketiga:			Third parties:
PT Bank Mega Tbk	313,152	1,501,696	PT Bank Mega Tbk
PT Bank Mega Syariah	-	644,780	PT Bank Mega Syariah

*Total time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year*

Rupiah	5.55% - 6.05%	2.50% - 5.90%	Rupiah
Eksposur maksimum terhadap risiko kredit pada akhir periode pelaporan adalah senilai jumlah tercatat dari deposito berjangka sebagaimana yang dijabarkan di atas.			

*The maximum exposure to credit risk at the end of the reporting period is the carrying amount of time deposits as mentioned above.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/54 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**6. PIUTANG USAHA, NETO**

Rincian piutang usaha adalah sebagai berikut:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>Pihak ketiga</b>			<b>Third parties</b>
Rupiah			Rupiah
PT Sumber Segara Primadaya	132,916	209,513	PT Sumber Segara Primadaya
PT Bukit Batu Mulia	116,972	100,790	PT Bukit Batu Mulia
PT Indocement Tunggal Perkasa	28,445	27,983	PT Indocement Tunggal Perkasa
PT Kutai Refinery Nusantara	7,886	31,151	PT Kutai Refinery Nusantara
Lainnya	106,640	98,948	Others
Dolar AS			US Dollars
Suek AG	275,892	-	Suek AG
Rwood Resources DMCC	183,048	-	Rwood Resources DMCC
China Commodities Solution (HK)	175,801	-	China Commodities Solution (HK)
KCH Energy Co. Ltd.	118,780	-	KCH Energy Co. Ltd.
Indopacific Energy Pte. Ltd.	70,632	99,881	Indopacific Energy Pte. Ltd.
Adityaa Energy Resources Pte. Ltd.	70,145	-	Adityaa Energy Resources Pte. Ltd.
IMR Metallurgical Resources AG	63,081	-	IMR Metallurgical Resources AG
Avra Commodities Pte. Ltd.	59,784	121,311	Avra Commodities Pte. Ltd.
Aditya Birla Global Trading Pte.	44,343	-	Aditya Birla Global Trading Pte.
Adani Global Pte. Ltd.	-	123,591	Adani Global Pte. Ltd.
Century Commodities Solution Pte.	-	139,741	Century Commodities Solution Pte.
Rex Commodities Pte. Ltd.	-	215,796	Rex Commodities Pte Ltd.
Noble Resources			Noble Resources
International Pte. Ltd.	-	122,493	International Pte. Ltd.
Dragon Energy Co. Ltd.	-	110,278	Dragon Energy Co. Ltd.
Falcon Power Co. Ltd.	-	102,063	Falcon Power Co. Ltd.
Coal Trans Indo Pte. Ltd.	-	98,450	Coal Trans Indo Pte. Ltd.
Lainnya	24,355	25,089	Others
Dolar Singapura			Singapore Dollars
Lainnya	4,922	4,922	Others
<b>Jumlah piutang usaha - pihak ketiga</b>	<b>1,483,642</b>	<b>1,632,000</b>	<b>Total trade receivables - third parties</b>
<b>Pihak berelasi (Catatan 29b)</b>			<b>Related parties (Note 29b)</b>
Rupiah			Rupiah
Dolar AS	158,518	390,149	US Dollars
<b>Jumlah piutang usaha</b>	<b>3,496,719</b>	<b>3,840,228</b>	<b>Total trade receivables</b>
Dikurangi: Penyisihan penurunan nilai	(95,948)	(97,638)	Less: Provision for impairment
<b>Jumlah piutang usaha, neto</b>	<b>3,400,771</b>	<b>3,742,590</b>	<b>Total trade receivables, net</b>
<b>Bagian lancar</b>	<b>(3,400,771)</b>	<b>(3,509,912)</b>	<b>Current portion</b>
<b>Bagian tidak lancar</b>	<b>-</b>	<b>232,678</b>	<b>Non-current portion</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/55 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**6. PIUTANG USAHA, NETO** (lanjutan)

**6. TRADE RECEIVABLES, NET (continued)**

Analisis umur piutang usaha adalah sebagai berikut:

*The aging analysis of trade receivables is as follows:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Lancar	2,669,430	2,795,911	Current
Jatuh tempo 1-30 hari	523,374	732,593	Overdue by 1-30 days
Jatuh tempo 31-90 hari	68,616	135,709	Overdue by 31-90 days
Jatuh tempo lebih dari 90 hari	<u>235,299</u>	<u>176,015</u>	Overdue by more than 90 days
	3,496,719	3,840,228	
Dikurangi: Penyisihan penurunan nilai	<u>(95,948)</u>	<u>(97,638)</u>	<i>Less: Provision for impairment</i>
	<b><u>3,400,771</u></b>	<b><u>3,742,590</u></b>	

Perubahan cadangan kerugian piutang usaha adalah sebagai berikut:

*The changes in the loss allowance of trade receivables are as follows:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Pada awal periode	97,638	225,534	At the beginning of the period
Penyisihan pada periode berjalan	-	6,257	Provision during the period
Pemulihan pada periode berjalan	<u>(1,690)</u>	<u>(134,153)</u>	Recovery during the period
<b>Pada akhir periode</b>	<b><u>95,948</u></b>	<b><u>97,638</u></b>	<b>At the end of the period</b>

Grup telah menerapkan metode yang disederhanakan untuk menghitung KKE sesuai dengan PSAK 71 yang mengizinkan penggunaan cadangan KKE seumur hidup untuk seluruh piutang usaha. Untuk mengukur KKE, piutang usaha telah dikelompokkan berdasarkan karakteristik risiko kredit dan waktu jatuh tempo yang serupa.

*The Group applies the simplified approach to provide for ECL prescribed by SFAS 71 which permits the use of the lifetime expected loss allowance for all trade receivables. To measure the ECL, trade receivables have been grouped based on shared credit risk characteristics and the days past due.*

Manajemen berkeyakinan bahwa cadangan yang dibentuk cukup untuk menutupi penurunan nilai dari piutang usaha.

*Management believes the established allowance is sufficient to cover the impairment of trade receivables.*

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, piutang usaha Grup sebesar Rp5,11 miliar (nilai penuh) dijaminkan berdasarkan perjanjian dengan PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk ("BRI"). Lihat Catatan 29b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

*As at 30 June 2023 and 31 December 2022, certain trade receivables of the Group amounting to Rp5.11 billion (full amount) had been used as collateral based on the agreement with PT Bank Rakyat Indonesia Tbk (Persero) ("BRI"). Refer to Note 29b for information on the details of transactions and balances with related parties.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/56 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**7. ASET KEUANGAN YANG DINILAI PADA NILAI  
WAJAR MELALUI PENDAPATAN  
KOMPREHENSIF LAIN**

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain terdiri dari investasi pada instrumen utang dalam bentuk di bawah ini:

<b>Perusahaan penerbit/  Issuer entity</b>	<b>Mata uang/  Currency</b>		
<i>Medium term notes</i> PT TIMAH Tbk	Rupiah/IDR	7.20%	2 tahun/years
<i>Obligasi/Bonds</i>			
PT Pertamina (Persero)	Dolar AS/USD	6.45%	21 tahun/years
PLN	Rupiah/IDR	8.65%	12 tahun/years
KAI	Rupiah/IDR	7.10%	4 tahun/years
Danareksa	Rupiah/IDR	7.50%	3 tahun/years
SMI Seri A	Rupiah/IDR	5.90%	1 tahun/years
SMI Seri B	Rupiah/IDR	6.70%	3 tahun/years
<i>Obligasi pemerintah/  Government bonds</i>			
Seri FR0090	Rupiah/IDR	5.13%	4 tahun/years

Di bawah ini adalah mutasi aset keuangan Grup yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain:

	<b>30 Juni/  June 2023</b>	<b>31 Desember/  December 2022</b>	
Saldo awal	783,070	341,821	<i>Beginning balance</i>
Penambahan	80,000	471,250	<i>Addition</i>
Efek nilai tukar	(5,920)	13,140	<i>Exchange rate effect</i>
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	18,351	(43,141)	<i>Unrealised gain/(loss) from financial  assets at fair value through  other comprehensive income</i>
<b>Saldo akhir</b>	<b>875,501</b>	<b>783,070</b>	<b><i>Ending balance</i></b>

Manajemen Grup berpendapat bahwa tidak terdapat kejadian-kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan adanya bukti objektif penurunan nilai wajar aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain. Oleh karena itu, tidak diperlukan cadangan penurunan nilai atas aset keuangan tersebut.

Penghasilan bunga efektif yang diperoleh dari aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain selama periode berjalan adalah Rp25.626 (30 Juni 2022: Rp9.780) (lihat Catatan 27a).

Nilai wajar aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain berdasarkan harga penawaran yang berlaku dalam pasar yang aktif. Lihat Catatan 3e untuk informasi lebih lanjut mengenai metode dan asumsi yang digunakan dalam menentukan nilai wajar.

Lihat Catatan 29b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**  
**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**7. FINANCIAL ASSETS AT FAIR VALUE THROUGH  
OTHER COMPREHENSIVE INCOME**

*As at 30 June 2023 and 31 December 2022, financial assets at fair value through other comprehensive income represent investments in debt securities in the form of the following:*

**Tingkat suku bunga/  
Interest rate**

**Tenor/Tenure**

7.20%	2 tahun/years
6.45%	21 tahun/years
8.65%	12 tahun/years
7.10%	4 tahun/years
7.50%	3 tahun/years
5.90%	1 tahun/years
6.70%	3 tahun/years

*The movement of the Group's financial assets at fair value through other comprehensive income is shown below:*

	<b>30 Juni/  June 2023</b>	<b>31 Desember/  December 2022</b>	
Saldo awal	783,070	341,821	<i>Beginning balance</i>
Penambahan	80,000	471,250	<i>Addition</i>
Efek nilai tukar	(5,920)	13,140	<i>Exchange rate effect</i>
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	18,351	(43,141)	<i>Unrealised gain/(loss) from financial  assets at fair value through  other comprehensive income</i>
<b>Saldo akhir</b>	<b>875,501</b>	<b>783,070</b>	<b><i>Ending balance</i></b>

*The Group's management is of the opinion that there are no events or changes of circumstances which indicate a permanent decline in the fair value of the financial assets at fair value through other comprehensive income. Therefore, no provision for impairment in the value of the above financial assets is necessary.*

*Effective interest income earned from financial assets at fair value through other comprehensive income during the period amounted to Rp25,626 (30 June 2022: Rp9,780) (see Note 27a).*

*The fair value of financial assets at fair value through other comprehensive income is based on the current bid price in active markets. See Note 3e for further information about the methods used and assumptions applied in determining fair value.*

*Refer to Note 29b for information on the details of transactions and balances with related parties.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/57 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**8. PERSEDIAAN**

Persediaan terdiri dari:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Persediaan batubara	2,748,393	3,644,984	Coal inventories
Perlengkapan dan suku cadang	341,002	316,027	Materials and spare parts
Minyak kelapa sawit dan kernel	3,229	916	Crude palm oil and kernels
 Dikurangi: Penyisihan persediaan usang	  (124,740)	  (124,740)	Less: Provision for obsolete inventories
<b>Jumlah persediaan, neto</b>	<b>2,967,884</b>	<b>3,837,187</b>	<b>Total inventories, net</b>

Mutasi penyisihan persediaan usang adalah sebagai berikut:

*Movements of provision for obsolete inventories were as follows:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Saldo awal	(124,740)	(114,524)	Beginning balance
Penambahan penyisihan persediaan usang	-	(10,216)	Addition of provision for obsolete inventories
<b>Saldo akhir</b>	<b>(124,740)</b>	<b>(124,740)</b>	<b>Ending balance</b>

Grup berpendapat bahwa nilai tercatat persediaannya tidak melebihi nilai realisasi bersihnya pada tanggal 30 Juni 2023.

*The Group is of the opinion that the carrying values of its inventories do not exceed their net realisable values as at 30 June 2023.*

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, persediaan Grup sebesar Rp6,74 miliar (nilai penuh) dijaminkan kepada BRI.

*As at 30 June 2023 and 31 December 2022, certain inventory of the Group amounting to Rp6.74 billion (full amount) had been used as collateral to BRI.*

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, seluruh persediaan tidak diasuransikan. Manajemen berpendapat bahwa risiko kerugian yang berkaitan dengan persediaan adalah rendah.

*As at 30 June 2023 and 31 December 2022, all inventories were not insured. Management considers the risks of losses associated with inventories to be low.*

**9. INVESTASI**

**a. Investasi pada entitas asosiasi**

Jumlah investasi pada entitas asosiasi yang diakui pada laporan keuangan konsolidasian interim adalah sebagai berikut:

**9. INVESTMENTS**

**a. Investments in associates**

*The amounts of investment in associates recognised in the interim consolidated financial statements are as follows:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>Investasi pada entitas asosiasi</b>			<b>Investments in associates</b>
TPR	-	106,718	TPR
MHB	-	85,064	MHB
<b>Jumlah</b>	<b>-</b>	<b>191,782</b>	<b>Total</b>
 <b>Cadangan penurunan nilai</b>			 <b>Allowance for impairment</b>
TPR	-	(87,282)	TPR
MHB	-	(79,186)	MHB
<b>Jumlah</b>	<b>-</b>	<b>25,314</b>	<b>Total</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/58 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**a. Investasi pada entitas asosiasi (lanjutan)**

Investasi pada entitas asosiasi yang dimiliki Grup adalah sebagai berikut:

Nama entitas/ Name of entity	Lokasi usaha/ Place of business	% kepemilikan/ % of ownership	Sifat hubungan/ Nature of relationship	Metode pengukuran/ Measurement method
TPR	Indonesia	-	Catatan/ <i>Note a</i>	Ekuitas/ <i>Equity</i>
MHB	Indonesia	-	Catatan/ <i>Note b</i>	Ekuitas/ <i>Equity</i>
NHL	Indonesia	25.00%	Catatan/ <i>Note c</i>	Ekuitas/ <i>Equity</i>

Catatan:

- a) Pada tanggal 18 April 2023, Kementerian ESDM menyetujui pemindahan hak atas saham TPR kepada MCI
- b) Pada tanggal 18 April 2023, Kementerian ESDM menyetujui pemindahan hak atas saham MHB kepada MCI
- c) NHL telah beroperasi pada bulan Juli 2019.

Ringkasan informasi keuangan atas investasi pada TPR, MHB dan NHL pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

Asosiasi/ Associates	Tahun/ Year	Aset/ Assets	Liabilitas/ Liabilities	(Rugi)/laba/ (Loss)/profit	Penghasilan komprehensif lainnya/ Other comprehensive income	Jumlah (rugi)/laba komprehensif/ Total comprehensive (loss)/income
TPR	2023				-	-
TPR	2022	86,269	(23,118)	(533)	-	(533)
MHB	2023				-	-
MHB	2022	352,336	(64,042)	6,649	-	6,649
NHL	2023	20,400	(53,817)	348	-	348
NHL	2022	24,695	(51,316)	(7,410)	-	(7,410)

Seluruh entitas asosiasi adalah perusahaan swasta yang tidak terdaftar di bursa dan tidak terdapat harga pasar kuotasi yang tersedia atas saham perusahaan tersebut.

Manajemen berkeyakinan bahwa penyisihan penurunan nilai investasi pada entitas asosiasi cukup untuk menutupi adanya kerugian penurunan nilai investasi pada entitas asosiasi.

Pada tanggal 9 Desember 2022, IPC menandatangani Perjanjian Pengakhiran terkait investasi pada TPR & MHB dengan PT Cakrawala Multi Mineral ("CMM"), Luman Andy, Abdul Azis Noor, Yayan Herdiansyah dan PT Mitra Cakrawala International ("MCI") atau (bersama-sama sebagai "penjual").

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**9. INVESTMENTS (continued)**

**a. Investments in associates (continued)**

*Investments in associates owned by the Group are as follows:*

*Notes:*

- a) On 18 April 2023, Ministry of Energy and Mineral Resources approved the transfer of rights to TPR shares to MCI
- b) On 18 April 2023, Ministry of Energy and Mineral Resources approved the transfer of rights to MHB shares to MCI
- c) NHL started its operations in July 2019.

*A summary of financial information related to investments in TPR, MHB and NHL as at 30 June 2023 and 31 December 2022 is as follows:*

Asosiasi/ Associates	Tahun/ Year	Aset/ Assets	Liabilitas/ Liabilities	(Rugi)/laba/ (Loss)/profit	Penghasilan komprehensif lainnya/ Other comprehensive income	Jumlah (rugi)/laba komprehensif/ Total comprehensive (loss)/income
TPR	2023				-	-
TPR	2022	86,269	(23,118)	(533)	-	(533)
MHB	2023				-	-
MHB	2022	352,336	(64,042)	6,649	-	6,649
NHL	2023	20,400	(53,817)	348	-	348
NHL	2022	24,695	(51,316)	(7,410)	-	(7,410)

*All associates are unlisted private companies, and there are no quoted market prices available for their shares.*

*Management believes that the allowance for impairment of investments in associates is sufficient to cover any impairment losses on the investments in associates.*

*On 9 December 2022, IPC signed the Termination Agreement related to the investments in TPR and MHB with PT Cakrawala Multi Mineral ("CMM"), Luman Andy, Abdul Azis Noor, Yayan Herdiansyah and PT Mitra Cakrawala International ("MCI") or (together as "the Sellers").*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/59 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**a. Investasi pada entitas asosiasi (lanjutan)**

Para pihak sepakat mengakhiri rencana Akuisisi TPR dan MHB sebagaimana dituangkan dalam Perjanjian Pengikatan Jual Beli ("PPJB") tanggal 26 Januari 2015 di mana MCI bersedia untuk mengembalikan seluruh jumlah yang telah dibayarkan oleh IPC dengan bunga melalui rekening escrow.

Pada tanggal 21 Desember 2022 MCI telah menempatkan dana tersebut pada rekening escrow. Kedua pihak sepakat pengakhiran PPJB antara lain bergantung pada persetujuan Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral ("MESDM") dan kelengkapan persyaratan administrasi.

Berdasarkan Perjanjian Pengakhiran, pengalihan saham dari TPR dan MHB akan efektif setelah penandatanganan akta jual beli saham, pengalihan saham didaftarkan dan dana telah diterima IPC. Pengembalian dana dan penandatanganan akta jual beli saham TPR dan MHB akan dilakukan pada hari yang sama dan dilaksanakan setelah menerima persetujuan dari MESDM.

Berdasarkan Akta Notaris No. 25 oleh Aulia Taufani atas keputusan Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa TPR tanggal 11 Januari 2023, pemegang saham TPR sepakat untuk:

1. memindahkan hak atas 260.008 saham TPR milik IPC kepada MCI berlaku efektif setelah mendapatkan persetujuan dari Kementerian ESDM dengan memperhatikan peraturan perundungan yang berlaku.
2. CMM, Abdul Azis Noor dan Yayan Herdiansyah melepaskan hak untuk membeli saham dari IPC.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**9. INVESTMENTS (continued)**

**a. Investments in associates (continued)**

*All the parties agreed to terminate the plan acquisition of TPR and MHB as set forth in the Sales and Purchase Bind Agreement ("PPJB") dated 26 January 2015 in which MCI agreed to refund the entire amount originally paid by IPC with the interest through escrow account.*

*On 21 December 2022 MCI has placed the fund into escrow account. Both party agreed that the termination of PPJB will subject to among other, the approval from the Ministry of Energy and Mineral Resources ("MoEMR") and the fulfillment of some administrative requirements.*

*Based on the Termination Agreement, transfer of shares of TPR and MHB will become effective after the signing of sale and purchase agreement, transfer of share is registered and the funds received by IPC. The transfer of funds and the signed date of sale and purchase agreements of TPR and MHB shares will be made on the same day and carried out after receiving approval from MoEMR.*

*Based on Notarial Deed No. 25 by Aulia Taufani of TPR Extraordinary General Meeting of Shareholders dated 11 January 2023, shareholders of TPR agreed to:*

1. *transfer the rights of 260,008 TPR's share of IPC to MCI effective after approval from MoEMR received and with attention to the applicable laws and regulations.*
2. *CMM, Abdul Azis Noor and Yayan Herdiansyah to relinquish the right to buy shares from IPC.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/60 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
 KONSOLIDASIAN INTERIM  
 30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**a. Investasi pada entitas asosiasi (lanjutan)**

Berdasarkan Akta Notaris No. 26 oleh Aulia Taufani atas keputusan Rapat Umum Pemegang Saham Luar Biasa MHB tanggal 11 Januari 2023, pemegang saham MHB sepakat untuk:

1. pemindahan hak atas 454.417 saham MHB milik IPC kepada MCI dengan memerhatikan peraturan perundangan yang berlaku.
2. Luman Andy melepaskan hak untuk membeli saham dari IPC.

Pada tanggal 18 April 2023 Kementerian ESDM menyetujui perubahan kepemilikan saham.

Pada tanggal 30 Juni 2023 IPC telah mencatat pengembalian dana sebesar Rp173 miliar (nilai penuh) dicatat sebagai "penghasilan lainnya, neto" dalam laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lainnya.

**b. Investasi pada ventura bersama**

Jumlah yang diakui pada laporan keuangan konsolidasian interim adalah sebagai berikut:

	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022
<b>Investasi pada ventura bersama</b>		
HBAP	4,270,740	3,956,399
BPI	2,560,985	2,557,273
BATR	5,425	5,425
<b>Jumlah</b>	<b>6,837,150</b>	<b>6,519,097</b>

Mutasi investasi pada ventura bersama adalah sebagai berikut:

	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022
Pada awal periode	6,519,097	5,174,429
Bagian keuntungan	327,480	829,063
Penambahan investasi	247,079	-
Efek translasi	(256,506)	515,605
<b>Pada akhir periode</b>	<b>6,837,150</b>	<b>6,519,097</b>

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
 30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**9. INVESTMENTS (continued)**

**a. Investments in associates (continued)**

*Based on Notarial Deed No. 26 by Aulia Taufani of MHB Extraordinary General Meeting of Shareholders dated 11 January 2023, Shareholders of MHB agreed to:*

1. transfer the rights of 454,417 MHB's share of IPC to MCI with attention to the applicable laws and regulations.
2. Luman Andy to relinquish the right to buy shares from IPC.

*On 18 April 2023 MoEMR has approved the shareholder change.*

*As at 30 June 2023 IPC has recorded refund amounting to Rp173 billion (full amount) recorded as "other income,net" in statement of profit or loss and other comprehensive income.*

**b. Investments in joint ventures**

*The amounts recognised in the interim consolidated financial statements are as follows:*

	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	<i>Investments in joint ventures</i>
<b>Investasi pada ventura bersama</b>			
HBAP	4,270,740	3,956,399	HBAP
BPI	2,560,985	2,557,273	BPI
BATR	5,425	5,425	BATR
<b>Jumlah</b>	<b>6,837,150</b>	<b>6,519,097</b>	<b>Total</b>

*The movements of investments in joint ventures are as follows:*

	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	
Pada awal periode	6,519,097	5,174,429	<i>At the beginning of the period</i>
Bagian keuntungan	327,480	829,063	<i>Share of profit</i>
Penambahan investasi	247,079	-	<i>Addition of investments</i>
Efek translasi	(256,506)	515,605	<i>Translation effect</i>
<b>Pada akhir periode</b>	<b>6,837,150</b>	<b>6,519,097</b>	<b><i>At the end of the period</i></b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/61 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**b. Investasi pada ventura bersama (lanjutan)**

Investasi pada ventura bersama yang dimiliki Grup adalah sebagai berikut:

Nama entitas/ <i>Name of entity</i>	Lokasi usaha/ <i>Place of business</i>	% kepemilikan/ <i>% of ownership</i>	Sifat hubungan/ <i>Nature of relationship</i>	Metode pengukuran/ <i>Measurement method</i>
BPI	Indonesia	59.75%	Catatan/ <i>Note a</i>	Ekuitas/ <i>Equity</i>
BATR	Indonesia	10.00%	Catatan/ <i>Note b</i>	Ekuitas/ <i>Equity</i>
HBAP	Indonesia	45.00%	Catatan/ <i>Note c</i>	Ekuitas/ <i>Equity</i>

**Catatan:**

- a) BPI melakukan perjanjian jual beli listrik dengan PLN untuk Pembangkit Listrik Tenaga Uap ("PLTU") Mulut Tambang di Kabupaten Lahat, Sumatera Selatan.
- b) BATR didirikan untuk prasarana perkeretaapian batubara. Pada tanggal 30 Juni 2023, BATR belum beroperasi.
- c) HBAP melakukan perjanjian jual beli listrik dengan PLN untuk PLTU Mulut Tambang Sumatera Selatan 8 di Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan. Pada tanggal 30 Juni 2023, HBAP masih dalam tahap konstruksi.

Berikut ini merupakan ringkasan informasi keuangan dari BPI, ventura bersama yang signifikan bagi Grup pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022:

**9. INVESTMENTS (continued)**

**b. Investments in joint ventures (continued)**

*Investments in joint ventures owned by the Group are as follows:*

**Notes:**

- a) BPI entered into a power purchase agreement with PLN related to Mine Mouth Power Plant at Lahat Regency, South Sumatra.
- b) BATR was established to operate a coal railway infrastructure. As at 30 June 2023, BATR was not yet in operation.
- c) HBAP entered into a power purchase agreement with PLN related to Mine Mouth Power Plant South Sumatra 8 at Muara Enim Regency, South Sumatra. As at 30 June 2023, HBAP was still in the construction phase.

*Below is the summarised financial information for BPI, a significant joint venture for the Group as at 30 June 2023 and 31 December 2022:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>Ringkasan laporan posisi keuangan</b>			<b>Summarised statements of financial position</b>
<b>Aset lancar</b>			<b>Current assets</b>
Kas dan setara kas	73,486	46,288	Cash and cash equivalents
Aset keuangan	536,943	234,353	Financial assets
Aset lancar lainnya	<u>98,137</u>	<u>99,338</u>	Other current assets
<b>Jumlah aset lancar</b>	<b>708,566</b>	<b>379,979</b>	<b>Total current assets</b>
<b>Aset tidak lancar</b>			<b>Non-current assets</b>
Aset keuangan	4,292,474	4,675,315	Financial assets
Aset tidak lancar lainnya	<u>86,164</u>	<u>380,352</u>	Other non-current assets
<b>Jumlah aset tidak lancar</b>	<b>4,378,638</b>	<b>5,055,667</b>	<b>Total non-current assets</b>
<b>Liabilitas jangka pendek</b>			<b>Current liabilities</b>
Jumlah liabilitas jangka pendek	<u>(230,928)</u>	<u>(567,085)</u>	<b>Total current liabilities</b>
<b>Liabilitas jangka panjang</b>			<b>Non-current liabilities</b>
Jumlah liabilitas jangka panjang	<u>(570,109)</u>	<u>(588,606)</u>	<b>Total non-current liabilities</b>
<b>Aset neto</b>	<b>4,286,167</b>	<b>4,279,955</b>	<b>Net assets</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/62 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**b. Investasi pada ventura bersama (lanjutan)**

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>30 Juni/ June 2022</u>	
<b>Ringkasan laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain</b>			<i>Summarised statements of profit or loss and other comprehensive income</i>
Pendapatan	548,086	519,369	Revenue
Beban pokok pendapatan	(381,247)	(339,452)	Cost of revenue
Beban umum dan administrasi	(45,723)	(35,995)	General and administrative expenses
Depresiasi dan amortisasi	(3,090)	(2,125)	Depreciation and amortisation
Penghasilan keuangan	534	457	Finance income
Biaya keuangan	-	(5,719)	Finance cost
Penghasilan lainnya, neto	124,500	173,897	Other expenses, net
 Laba sebelum pajak penghasilan	243,060	310,432	 Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	(75,909)	(98,516)	Income tax expenses
 <b>Laba periode berjalan</b>	<b>167,151</b>	<b>211,916</b>	 <b>Profit for the period</b>
 (Kerugian)/penghasilan komprehensif lain	(163,142)	157,132	 <b>Other comprehensive (loss)/income</b>
 <b>Jumlah penghasilan komprehensif lainnya periode berjalan</b>	<b>4,009</b>	<b>369,048</b>	 <b>Total other comprehensive income for the period</b>

Berikut ini merupakan ringkasan informasi keuangan dari HBAP, ventura bersama yang signifikan bagi Grup pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022:

*Below is the summarised financial information for HBAP, a significant joint venture for the Group as at 30 June 2023 and 31 December 2022:*

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Ringkasan laporan posisi keuangan</b>			<i>Summarised statements of financial position</i>
<b>Aset lancar</b>			<b>Current assets</b>
Kas dan setara kas	214,537	745,078	Cash and cash equivalents
Aset lancar lainnya	234,945	190,188	Other current assets
 <b>Jumlah aset lancar</b>	<b>449,482</b>	<b>935,266</b>	 <b>Total current assets</b>
<b>Aset tidak lancar</b>			<b>Non-current assets</b>
Aset keuangan	29,510,617	28,727,550	Financial assets
Aset tidak lancar lainnya	5,294	8,090	Other non-current assets
 <b>Jumlah aset tidak lancar</b>	<b>29,515,911</b>	<b>28,735,640</b>	 <b>Total non-current assets</b>
<b>Liabilitas jangka pendek</b>			<b>Current liabilities</b>
 <b>Jumlah liabilitas jangka pendek</b>	(4,295,384)	(3,709,772)	 <b>Total current liabilities</b>
<b>Liabilitas jangka panjang</b>			<b>Non-current liabilities</b>
Liabilitas keuangan	(15,112,297)	(16,223,453)	Financial liabilities
Liabilitas jangka panjang lainnya	(1,067,179)	(945,684)	Other non-current liabilities
 <b>Jumlah liabilitas jangka panjang</b>	<b>(16,179,476)</b>	<b>(17,169,137)</b>	 <b>Total non-current liabilities</b>
<b>Aset neto</b>	<b>9,490,533</b>	<b>8,791,997</b>	 <b>Net assets</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/63 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**b. Investasi pada ventura bersama (lanjutan)**

	30 Juni/ June 2023	30 Juni/ June 2022	
<b>Ringkasan laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain</b>			
Pendapatan	1,694,200	1,737,060	Revenue
Beban pokok pendapatan	(357,486)	(431,229)	Cost of revenue
Beban umum dan administrasi	(29,128)	(25,445)	General and administrative expenses
Biaya keuangan	(751,260)	(428,694)	Finance costs
Penghasilan keuangan	262	420	Finance income
Penghasilan lainnya, neto	78,005	145,777	Other expenses, net
Laba sebelum pajak penghasilan	634,593	997,889	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	(128,800)	(192,970)	Income tax expenses
<b>Laba periode berjalan</b>	<b>505,793</b>	<b>804,919</b>	<b>Profit for the period</b>
<b>(Kerugian)/penghasilan komprehensif lain</b>	<b>(353,397)</b>	<b>309,757</b>	<b>Other comprehensive (loss)/income</b>
<b>Jumlah laba komprehensif periode berjalan</b>	<b>152,396</b>	<b>1,114,676</b>	<b>Total other comprehensive income for the period</b>

Perusahaan telah menjaminkan seluruh saham yang dimilikinya di entitas HBAP baik yang dimiliki pada saat penandatanganan Akta Gadai Saham atau saham tambahan yang akan datang kepada *China Export-Import Bank* dalam rangka pemberian pinjaman untuk pendanaan proyek HBAP. Penjaminan tersebut telah mendapat persetujuan dari Menteri BUMN pada tanggal 17 Mei 2018.

*The Company has pledged all of its existing share ownership in HBAP at the signing of the Deed of Shares Pledge and shares that will exist in the future to the China Export-Import Bank as collateral for the loan obtained for the HBAP project. The guarantee was approved by the Minister of State-Owned Enterprise ("SOE") on 17 May 2018.*

Pada tahun 2021, PLN telah mengajukan surat permintaan untuk menunda tanggal operasi komersial ("COD") pembangkit listrik milik HBAP. Pada bulan Juli 2022, PLN dan HBAP telah sepakat untuk melakukan beberapa penyesuaian atas *Power Purchase Agreement* ("PPA") yang terdiri dari penyesuaian tanggal operasi komersial pembangkit listrik milik HBAP dan penyesuaian lainnya.

*In 2021, PLN submitted a letter of request to delay the commercial operation date ("COD") of HBAP's power plant. In July 2022, PLN and HBAP agreed to adjust the Power Purchase Agreement ("PPA"), which consisted of adjusting the operation date of HBAP's power plant and other adjustments.*

Pada bulan Agustus 2022, HBAP telah menandatangani *side agreement* dengan PLN untuk menunda COD pembangkit listrik milik HBAP. Sebagai dampak atas penundaan tanggal operasi komersial tersebut, HBAP telah mengestimasi tambahan biaya konstruksi dan biaya operasional lainnya ("tambahan biaya"). Pada tanggal 30 Juni 2023, Perusahaan telah membukukan dampak dari tambahan biaya pada keuntungan neto entitas asosiasi dan ventura bersama.

*In August 2022, HBAP sign a side agreement with PLN to delay the commercial operation date of HBAP's power plants. As the impact of the delay of the COD of HBAP's power plants, HBAP has estimated additional construction costs and other operational costs ("additional costs"). As at 30 June 2023, the Company has recorded the impact from additional costs in share in net profit of associates and joint ventures.*

Pada tanggal 7 Mei 2023, HBAP telah menyelesaikan penyaluran tegangan listrik untuk umpan tenaga listrik dari PLN (backfeeding power) dari jalur transmisi 275 kV Lumut Balai - Muara Enim ke PLTU HBAP.

*On 7 May 2023, HBAP has successfully carried out the distribution of voltage for electric power feed from PLN (backfeeding power) from the 275 kV transmission line Lumut Balai - Muara Enim to the Company's PLTU.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/64 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**b. Investasi pada ventura bersama (lanjutan)**

Sampai dengan tanggal penyelesaian laporan keuangan ini, HBAP masih mendiskusikan pelaksanaan Commissioning Date dengan PLN.

Ringkasan informasi keuangan atas investasi pada BATR tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

Tahun/ Year	Aset/ Assets	Liabilitas/ Liabilities	Rugi/ Loss	Penghasilan komprehensif lainnya/ Other comprehensive income	Jumlah rugi komprehensif/ Total comprehensive loss
2023	112,685	(258,748)	(123)	-	(123)
2022	112,647	(258,479)	(125)	-	(125)

**c. Kepentingan nonpengendali**

Informasi kepentingan nonpengendali atas aset neto entitas anak adalah sebagai berikut:

**Kepentingan nonpengendali atas aset neto entitas anak:**

	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	IPC
<b>IPC</b>			
Percentase kepemilikan 49%			Percentage of ownership 49%
Nilai tercatat - awal	231,811	214,842	Carrying amount - beginning
Bagian atas laba bersih	109,711	211,895	Share of net income
Deklarasi dividen	(146,459)	(194,926)	Declaration of dividend
	<u>195,063</u>	<u>231,811</u>	

**Lainnya (masing-masing di bawah 5%)**

	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	Others (each below 5%)
Nilai tercatat - awal	(20,833)	(20,783)	Carrying amount - beginning
Bagian atas rugi bersih	(40)	(50)	Share of net loss
	<u>(20,873)</u>	<u>(20,833)</u>	

**Jumlah kepentingan nonpengendali**

	<u>174,190</u>	<u>210,978</u>	<b>Total non-controlling interests</b>

**Kepentingan nonpengendali atas rugi entitas anak:**

	30 Juni/ June 2023	30 Juni/ June 2022	IPC Others (each below Rp5,000)
<b>IPC</b>			
Lainnya (masing-masing di bawah Rp5.000)	109,711	119,097	
	<u>(40)</u>	<u>18</u>	
<b>Jumlah</b>	<b><u>109,671</u></b>	<b><u>119,115</u></b>	<b>Total</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/65 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**10. PROPERTI PENAMBANGAN**

**10. MINING PROPERTIES**

30 Juni/June 2023						Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan/ Currency differences due to financial statement translations	Saldo akhir/ Ending balance
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Perubahan asumsi/ Change in assumption	Reklasifikasi/ Reclassification			
<b>Area yang telah menemukan cadangan terbukti</b>							<i>Areas with proven reserves</i>
<b>Nilai perolehan</b>							<i>Acquisition costs</i>
<b>Tambang yang berproduksi</b>							<i>Producing mines</i>
- Perusahaan							<i>The Company -</i>
Muara Tiga Besar	445,629	-	(22,501)	-	-	423,128	Muara Tiga Besar
Banko Barat	485,104	-	21,437	-	-	506,541	Banko Barat
Air Laya	807,619	-	39,123	-	-	846,742	Air Laya
Banko Tengah	651,003	-	(8,092)	-	-	642,911	Banko Tengah
- Entitas anak							<i>Subsidiaries -</i>
IPC - Palaran	384,896	-	-	-	(9,022)	375,874	<i>IPC - Palaran</i>
BBK - Bukit Kendi	9,662	-	-	-	-	9,662	<i>BBK - Bukit Kendi</i>
<b>Subjumlah</b>	<b>2,783,913</b>	<b>-</b>	<b>29,967</b>	<b>-</b>	<b>(9,022)</b>	<b>2,804,858</b>	<b>Subtotal</b>
<b>Tambang dalam pengembangan</b>							<i>Mines under development -</i>
- Perusahaan							<i>The Company -</i>
Banko Tengah	1,019,895	-	-	-	-	1,019,895	Banko Tengah
Peranap	42,551	-	-	-	-	42,551	Peranap
<b>Jumlah</b>	<b>3,846,359</b>	<b>-</b>	<b>29,967</b>	<b>-</b>	<b>(9,022)</b>	<b>3,867,304</b>	<b>Total</b>
<b>Akumulasi amortisasi</b>							<i>Accumulated amortisation</i>
<b>Tambang yang berproduksi</b>							<i>Producing mines</i>
- Perusahaan							<i>The Company -</i>
Muara Tiga Besar	(161,000)	(7,074)	-	-	-	(168,074)	Muara Tiga Besar
Banko Barat	(101,650)	(5,789)	-	-	-	(107,439)	Banko Barat
Air Laya	(262,467)	(5,076)	-	-	-	(267,543)	Air Laya
Banko Tengah	(16,880)	(29,210)	-	-	-	(46,090)	Banko Tengah
<b>Subjumlah</b>	<b>(541,997)</b>	<b>(47,149)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(589,146)</b>	<b>Subtotal</b>
- Entitas anak							<i>Subsidiaries -</i>
IPC - Palaran	(327,357)	(9,308)	-	-	13,860	(322,805)	<i>IPC - Palaran</i>
BBK - Bukit Kendi	(9,662)	-	-	-	-	(9,662)	<i>BBK - Bukit Kendi</i>
<b>Jumlah</b>	<b>(879,016)</b>	<b>(56,457)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>13,860</b>	<b>(921,613)</b>	<b>Total</b>
<b>Penyisihan penurunan nilai</b>							<i>Provision for impairment</i>
<b>Nilai buku bersih</b>	<b>2,873,707</b>					<b>2,852,055</b>	<b>Net book value</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/66 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**10. PROPERTI PENAMBANGAN** (lanjutan)

**10. MINING PROPERTIES (continued)**

31 Desember/December 2022						Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan/ Currency differences due to financial statement translations	Saldo akhir/ Ending balance		
Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Perubahan asumsi/ Change in assumption	Reklasifikasi/ Reclassification						
<b>Area yang telah menemukan cadangan terbukti</b>									
<b>Nilai perolehan</b>									
<b>Tambang yang berproduksi</b>									
- Perusahaan									
Muara Tiga Besar	393,884	51,745	-	-	-	445,629			
Banko Barat	420,882	64,222	-	-	-	485,104			
Air Laya	696,331	111,288	-	-	-	807,619			
Banko Tengah	-	625,091	-	25,912	-	651,003			
- Entitas anak									
IPC - Palaran	362,316	10,431	-	-	12,149	384,896			
BBK - Bukit Kendi	9,662	-	-	-	-	9,662			
<b>Subjumlah</b>	<b>1,883,075</b>	<b>862,777</b>	<b>-</b>	<b>25,912</b>	<b>12,149</b>	<b>2,783,913</b>	<b>Subtotal</b>		
<b>Tambang dalam pengembangan</b>									
- Perusahaan									
Banko Tengah	1,045,807	-	-	(25,912)	-	1,019,895			
Peranap	42,551	-	-	-	-	42,551			
<b>Jumlah</b>	<b>2,971,433</b>	<b>862,777</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>12,149</b>	<b>3,846,359</b>	<b>Total</b>		
<b>Akumulasi amortisasi</b>									
<b>Tambang yang berproduksi</b>									
- Perusahaan									
Muara Tiga Besar	(147,500)	(13,500)	-	-	-	(161,000)			
Banko Barat	(70,719)	(30,931)	-	-	-	(101,650)			
Air Laya	(242,601)	(19,866)	-	-	-	(262,467)			
Banko Tengah	-	(16,880)	-	-	-	(16,880)			
<b>Subjumlah</b>	<b>(460,820)</b>	<b>(81,177)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(541,997)</b>	<b>Subtotal</b>		
- Entitas anak									
IPC - Palaran	(307,861)	(16,732)	-	-	(2,764)	(327,357)			
BBK - Bukit Kendi	(9,662)	-	-	-	-	(9,662)			
<b>Jumlah</b>	<b>(778,343)</b>	<b>(97,909)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(2,764)</b>	<b>(879,016)</b>	<b>Total</b>		
<b>Penyisihan penurunan nilai</b>									
	<b>(93,636)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(93,636)</b>	<b>Provision for impairment</b>		
<b>Nilai buku bersih</b>	<b>2,099,454</b>					<b>2,873,707</b>	<b>Net book value</b>		

Seluruh amortisasi properti penambangan dialokasikan ke beban pokok pendapatan.

*All of the amortisation of mining properties was allocated to the cost of revenue.*

Manajemen berkeyakinan bahwa penyisihan penurunan nilai properti penambangan cukup untuk menutup kerugian penurunan nilai properti penambangan pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022.

*Management is of the opinion that the provision for the impairment of mining properties is adequate for covering any losses from the impairment of mining properties as at 30 June 2023 and 31 December 2022.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/67 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**11. ASET TETAP**

**11. FIXED ASSETS**

	30 Juni/June 2023					
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Pengurangan/ Deductions	Reklasifikasi dan penyesuaian/ Reclassification and adjustment	Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan/ Currency differences due to financial statement translations	Saldo akhir/ Ending balance
<b>Harga perolehan</b>						
Kepemilikan langsung						
Bangunan	958,287	-	(30,217)	-	24,203	952,273
Mesin, peralatan dan kendaraan	2,678,388	5,026	(17,032)	26,152	(2,273)	2,690,261
Peralatan kantor dan rumah sakit	8,917,859	32,630	(16,338)	147,265	(3,188)	9,078,228
<b>Subjumlah</b>	<b>12,744,754</b>	<b>42,403</b>	<b>(69,915)</b>	<b>173,417</b>	<b>18,687</b>	<b>12,909,346</b>
Aset dalam penyelesaian	555,886	229,152	(8,515)	(30,596)	-	745,927
<b>Aset-hak-guna</b>						
Bangunan	25,694	-	(16,014)	-	-	9,680
Mesin, peralatan dan kendaraan	2,272,579	292,148	(227,941)	(142,821)	-	2,193,965
Peralatan kantor dan rumah sakit	18,832	198	(1,259)	-	-	17,771
<b>Subjumlah</b>	<b>2,317,105</b>	<b>292,346</b>	<b>(245,214)</b>	<b>(142,821)</b>	<b>-</b>	<b>2,221,416</b>
<b>Jumlah</b>	<b>15,617,745</b>	<b>563,901</b>	<b>(323,644)</b>	<b>-</b>	<b>18,687</b>	<b>15,876,689</b>
<b>Akumulasi penyusutan</b>						
Kepemilikan langsung						
Bangunan	(914,182)	(60,323)	20,739	-	714	(953,052)
Mesin, peralatan dan kendaraan	(5,155,568)	(390,134)	11,827	(78,434)	997	(5,611,312)
Peralatan kantor dan rumah sakit	(165,670)	(4,848)	6,328	-	85	(164,105)
<b>Subjumlah</b>	<b>(6,235,420)</b>	<b>(455,305)</b>	<b>38,894</b>	<b>(78,434)</b>	<b>1,796</b>	<b>(6,728,469)</b>
<b>Aset-hak-guna</b>						
Bangunan	(19,676)	(494)	14,730	-	-	(5,440)
Mesin dan peralatan kendaraan	(876,113)	(264,311)	227,844	78,434	-	(834,146)
Peralatan kantor dan rumah sakit	(14,894)	(2,396)	1,259	-	-	(16,031)
<b>Subjumlah</b>	<b>(910,683)</b>	<b>(267,201)</b>	<b>243,833</b>	<b>78,434</b>	<b>-</b>	<b>(855,617)</b>
<b>Jumlah</b>	<b>(7,146,103)</b>	<b>(722,506)</b>	<b>282,727</b>	<b>-</b>	<b>1,796</b>	<b>(7,584,086)</b>
Cadangan penurunan nilai	(61,591)	-	-	-	-	(61,591)
<b>Nilai buku bersih</b>	<b>8,410,051</b>					<b>8,231,012</b>
						<b>Net book value</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/68 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**11. ASET TETAP** (lanjutan)

**11. FIXED ASSETS (continued)**

31 Desember/December 2022						
	<u>Saldo awal/ Beginning balance</u>	<u>Penambahan/ Additions</u>	<u>Pengurangan/ Deductions</u>	<u>Reklasifikasi dan penyesuaian/ Reclassification and adjustment</u>	<u>Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan/ Currency differences due to financial statement translations</u>	<u>Saldo akhir/ Ending balance</u>
<b>Harga perolehan</b>						
<b>Kepemilikan langsung</b>						
Bangunan	942,943	1,069	-	-	14,275	958,287
Mesin, peralatan dan kendaraan	2,637,412	9,073	(1,685)	31,818	1,770	2,678,388
Peralatan kantor dan rumah sakit	7,909,229	328,365	(35,290)	712,888	2,667	8,917,859
<b>Subjumlah</b>	<b>11,663,441</b>	<b>363,955</b>	<b>(36,975)</b>	<b>735,416</b>	<b>18,917</b>	<b>12,744,754</b>
Aset dalam penyelesaian	912,608	311,636	-	(668,358)	-	555,886
<b>Aset-hak-guna</b>						
Bangunan	24,746	948	-	-	-	25,694
Mesin, peralatan dan kendaraan	1,557,113	829,201	(46,677)	(67,058)	-	2,272,579
Peralatan kantor dan rumah sakit	18,832	-	-	-	-	18,832
<b>Subjumlah</b>	<b>1,600,691</b>	<b>830,149</b>	<b>(46,677)</b>	<b>(67,058)</b>	-	<b>2,317,105</b>
<b>Jumlah</b>	<b>14,176,740</b>	<b>1,505,740</b>	<b>(83,652)</b>	-	<b>18,917</b>	<b>15,617,745</b>
<b>Akumulasi penyusutan</b>						
<b>Kepemilikan langsung</b>						
Bangunan	(829,341)	(141,027)	1,685	56,137	(1,636)	(914,182)
Mesin, peralatan dan kendaraan	(4,292,685)	(803,032)	35,048	(92,707)	(2,192)	(5,155,568)
Peralatan kantor dan rumah sakit	(161,354)	(17,971)	-	13,857	(202)	(165,670)
<b>Subjumlah</b>	<b>(5,283,380)</b>	<b>(962,030)</b>	<b>36,733</b>	<b>(22,713)</b>	<b>(4,030)</b>	<b>(6,235,420)</b>
<b>Aset-hak-guna</b>						
Bangunan	(11,777)	(7,899)	-	-	-	(19,676)
Mesin dan peralatan kendaraan	(489,817)	(454,092)	46,581	21,215	-	(876,113)
Peralatan kantor dan rumah sakit	(8,944)	(5,950)	-	-	-	(14,894)
<b>Subjumlah</b>	<b>(510,538)</b>	<b>(467,941)</b>	<b>46,581</b>	<b>21,215</b>	-	<b>(910,683)</b>
<b>Jumlah</b>	<b>(5,793,918)</b>	<b>(1,429,971)</b>	<b>83,314</b>	<b>(1,498)</b>	<b>(4,030)</b>	<b>(7,146,103)</b>
Cadangan penurunan nilai	(61,591)	-	-	-	-	(61,591)
<b>Nilai buku bersih</b>	<b>8,321,231</b>				<b>8,410,051</b>	<b>Net book value</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/69 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**11. ASET TETAP** (lanjutan)

Grup menyewa berbagai mesin, peralatan, kendaraan dan alat berat berdasarkan perjanjian sewa yang tidak dapat dibatalkan. Masa sewa berkisar antara dua sampai lima tahun dan Grup memegang kepemilikan atas aset. Tidak ada dari aset sewa tersebut yang disewakan kembali oleh Grup kepada pihak ketiga.

Beban penyusutan untuk periode enam bulan yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023 dan 2022 dialokasikan sebagai berikut:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
Beban pokok pendapatan (Catatan 26)	581,902	512,313	<i>Cost of revenue (Note 26)</i>
Beban di luar beban pokok pendapatan	140,604	157,801	<i>Expenses other than cost of revenue</i>
<b>Jumlah</b>	<b>722,506</b>	<b>670,114</b>	<b>Total</b>

Nilai tercatat bruto aset tetap yang disusutkan penuh tetapi masih digunakan oleh Grup adalah sebesar:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Bangunan	179,287	182,331	<i>Buildings</i>
Mesin, peralatan, dan kendaraan	1,523,044	1,490,229	<i>Machinery, equipment and vehicles</i>
Peralatan kantor dan rumah sakit	128,779	134,447	<i>Office and hospital equipment</i>
<b>Jumlah</b>	<b>1,831,110</b>	<b>1,807,007</b>	<b>Total</b>

Sebagian besar tanah yang dimiliki oleh Grup masih dalam proses pengurusan sertifikat.

Aset tetap tertentu termasuk alat tambang utama yang berada di Area Pertambangan Tanjung Enim, Pelabuhan Kertapati, Pelabuhan Tarahan, Pelabuhan Teluk Bayur, Area Pertambangan Ombilin, Unit Pengusahaan Briket dan beberapa lokasi lain telah diasuransikan pada PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero) untuk semua risiko dengan jumlah pertanggungan sebesar Rp12,66 triliun (nilai penuh) pada tanggal 30 Juni 2023 (31 Desember 2022: Rp11,24 triliun (nilai penuh)). Manajemen Grup berpendapat bahwa aset tetap telah diasuransikan secara memadai pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022.

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, aset tetap Grup sebesar Rp24 miliar (nilai penuh) dijaminkan kepada BRI.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**  
**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**11. FIXED ASSETS (continued)**

*The Group leases machinery, equipment, vehicles and heavy equipment under non-cancellable lease agreements. The lease terms are between two and five years, and ownership of the assets lies within the Group. None of the leased assets were sub-leased by the Group to third parties.*

*Depreciation expense for the six-month period ended on 30 June 2023 and 2022 was allocated as follows:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Bangunan	179,287	182,331	<i>Buildings</i>
Mesin, peralatan, dan kendaraan	1,523,044	1,490,229	<i>Machinery, equipment and vehicles</i>
Peralatan kantor dan rumah sakit	128,779	134,447	<i>Office and hospital equipment</i>
<b>Jumlah</b>	<b>1,831,110</b>	<b>1,807,007</b>	<b>Total</b>

*Most of the land rights owned by the Group are still in the certification process.*

*Certain fixed assets, including the main mining equipment located in the Tanjung Enim Mine Area, Kertapati Port, Tarahan Port, Teluk Bayur Port, Ombilin Mine Area, Coal Briquette Operating Unit, and several other locations were insured with PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero) for all risks with the sum insured amounting to Rp12.66 trillion (full amount) as at 30 June 2023 and (31 December 2022: Rp11.24 trillion (full amount). The Group's management is of the opinion that the fixed assets were adequately insured as at 30 June 2023 and 31 December 2022.*

*As at 30 June 2023 and 31 December 2022, certain fixed assets of the Group amounting to Rp24 billion (full amount) were used as collateral for BRI.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/70 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**11. ASET TETAP** (lanjutan)

Jika aset tetap dicatat sebesar nilai wajar maka jumlahnya adalah sebesar:

	30 Juni/ June 2023	Nilai buku/ Book value	Nilai wajar/ Fair value
Tanah	430,644	3,451,146	
Bangunan	1,675,384	2,227,781	
Mesin dan peralatan	2,866,564	5,608,283	
<b>Jumlah</b>	<b>4,972,592</b>	<b>11,287,210</b>	

Selain tanah, bangunan, mesin dan peralatan tidak ada perbedaan yang signifikan antara nilai wajar aset tetap dengan nilai tercatatnya. Nilai wajar aset tetap di atas merupakan aset tetap milik Perusahaan dan tidak termasuk nilai wajar aset tetap milik entitas anak yang tidak signifikan bagi Grup.

Penentuan nilai wajar aset tetap pada tanggal 31 Desember 2022 berdasarkan laporan penilai independen dari Kantor Jasa Penilai Publik ("KJPP") Amin, Nirwan, Alfiantori, dan Rekan tanggal 15 Februari 2023. Metode penilaian ditentukan dengan pendekatan data pasar. Penilai independen melakukan perbandingan beberapa transaksi jual beli dari aset serupa yang pernah terjadi sebelumnya dengan aset tetap yang dinilai untuk menentukan nilai wajar aset tersebut (hierarki nilai wajar tingkat 3). Penentuan nilai wajar aset tetap pada tanggal 30 Juni 2023 adalah setelah mempertimbangkan nilai wajar 31 Desember 2022 dan pergerakan nilai buku selama tahun 2023.

Grup berkeyakinan bahwa tidak terdapat perbedaan yang signifikan antara nilai wajar dan nilai buku untuk aset tetap di Perusahaan dan entitas anak yang tidak dilakukan penilaian oleh KJPP Amin, Nirwan, Alfiantori, dan Rekan.

**Aset dalam penyelesaian**

Aset dalam penyelesaian merupakan proyek yang belum selesai pada tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian dengan rincian sebagai berikut:

	Persentase penyelesaian/ Percentage of completion	Akumulasi biaya/ Accumulated costs	Tahun perkiraan penyelesaian/ Estimated year of completion	
<u>30 Juni 2023</u>				<u>30 June 2023</u>
Kawasan Ekonomi Khusus (Industri Batubara)	15.54%	136,702	Desember/ December 2025	Special Economic Zone (Coal Industry)
Coal Handling Facility ("CHF") Supply PLTU Sumsel-8	99.98%	119,717	September/ September 2023	Coal Handling Facility ("CHF") Supply for Power Plants Sumsel-8
Rumah Dinas Duren Tiga	99.00%	69,074	Desember/ December 2023	Duren Tiga Employee Housing
Rumah Dinas Tarahan	99.36%	67,904	Desember/ December 2023	Tarahan Employee Housing
Pemindahan Bucket-wheel Excavator ("BWE") 204 ke Banko	79.10%	45,275	Desember/ December 2023	Transfer of Bucket-wheel excavator ("BWE") 204 to Banko

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**11. FIXED ASSETS (continued)**

*If the fixed assets were stated on a fair value basis,  
the amounts would be as follows:*

	31 Desember/ December 2022	
	Nilai buku/ Book value	Nilai wajar/ Fair value
Tanah	430,641	3,451,146
Bangunan	1,709,726	2,265,810
Mesin dan peralatan	3,119,974	5,857,698
<b>Jumlah</b>	<b>5,260,341</b>	<b>11,574,654</b>
		<b>Total</b>

*There is no significant difference between the fair value and carrying value of fixed assets, other than land, buildings, machinery and equipment. The fair value of the fixed assets above represents the Company's fixed assets and does not include fixed assets of subsidiaries which are not significant to the Group.*

*The determination of the fair value of the property, plant and equipment as at 31 December 2022 was based on an appraisal report from Kantor Jasa Penilai Publik ("KJPP") Amin, Nirwan, Alfiantori, and Rekan dated 15 February 2023. The valuation method was determined through the market data approach. An independent appraiser compares several sale and purchase transactions in the market for similar items of property, plant and equipment to the property, plant and equipment being appraised to determine the fair value of those assets (fair value hierarchy level 3). The determination of the fair value of the property, plant and equipment as at 30 June 2023 was after considering the fair value as at 31 December 2023 and the movement of the book value during 2023.*

*The Group believes that there is no significant difference between the fair value and carrying amount of the Company's and subsidiaries' fixed assets that were not assessed by KJPP Amin, Nirwan, Alfiantori, and Rekan.*

**Construction in progress**

*Construction in progress represents projects that have not been completed as at the date of the consolidated statements of financial position with details as follows:*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/71 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**11. ASET TETAP (lanjutan)**

**11. FIXED ASSETS (continued)**

**Aset dalam penyelesaian (lanjutan)**

**Construction in progress (continued)**

	<u>Percentase penyelesaian/ Percentage of completion</u>	<u>Akumulasi biaya/ Accumulated costs</u>	<u>Tahun perkiraan penyelesaian/ Estimated year of completion</u>	<u>30 June 2023 (continued)</u>
<u>30 Juni 2023 (lanjutan)</u>				
Revitalisasi kantor	35.03%	42,718	September/ September 2023	Office revitalisation
Lainnya	20% - 95%	264,537	Desember/December 2023 - 2024	Others
<b>Jumlah</b>		<b>745,927</b>		<b>Total</b>

	<u>Percentase penyelesaian/ Percentage of completion</u>	<u>Akumulasi biaya/ Accumulated costs</u>	<u>Tahun perkiraan penyelesaian/ Estimated year of completion</u>	<u>31 December 2022</u>
Kawasan Ekonomi Khusus (Industri Batubara)	15.54%	131,135	Desember/ December 2025	Special Economic Zone (Coal Industry)
Coal Handling Facility ("CHF") Supply PLTU Sumsel-8	98.78%	104,002	Juni/ June 2023	Coal Handling Facility ("CHF") Supply for Power Plants Sumsel-8
Rumah Dinas Duren Tiga	99.00%	77,539	Juni/ June 2023	Duren Tiga Employee Housing
Rumah Dinas Tarahan	99.36%	54,483	Juni/ June 2023	Tarahan Employee Housing
Pemindahan Bucket-wheel Excavator ("BWE") 204 ke Banko	69.00%	41,324	Juni/ June 2023	Transfer of Bucket-wheel excavator ("BWE") 204 to Banko
Lainnya	15% - 95%	147,403	Desember/December 2023 - 2024	Others
<b>Jumlah</b>		<b>555,886</b>		<b>Total</b>

Pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022, manajemen berkeyakinan bahwa cadangan penurunan nilai aset tetap telah dibentuk secara memadai.

As at 30 June 2023 and 31 December 2022, management believed that allowance for impairment of the carrying values of fixed assets was adequate.

**12. GOODWILL**

**12. GOODWILL**

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	<u>Carrying amount</u>
<b>Nilai tercatat</b>	<b>102,077</b>	<b>102,077</b>	

Goodwill merupakan saldo yang timbul karena akuisisi kepemilikan atas SBS sebagai akibat dari pengukuran nilai wajar aset dan liabilitas milik SBS pada tanggal akuisisi.

Pada tanggal 30 Juni 2023, manajemen Grup berpendapat bahwa tidak ada kejadian atau perubahan keadaan yang mengindikasikan penurunan nilai pada saldo goodwill.

Goodwill represents the balance arising from acquisition of ownership in SBS, as a result of fair value measurement of assets and liabilities owned by SBS as at the acquisition date.

As at 30 June 2023, the Group's management was of the opinion that there are no events or changes in circumstances which indicate impairment in the balance of goodwill.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/72 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**13. UTANG USAHA**

Akun ini merupakan liabilitas usaha kepada pihak ketiga dan berelasi dengan rincian sebagai berikut:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Pihak ketiga			<i>Third parties</i>
Rupiah	1,275,352	1,162,844	Rupiah
Euro	-	1,140	Euro
	<b>1,275,352</b>	<b>1,163,984</b>	
Pihak berelasi (Catatan 29b)			<i>Related parties (Note 29b)</i>
Rupiah	682,962	601,222	Rupiah
Dolar AS	191,036	170,612	US Dollars
	<b>873,998</b>	<b>771,834</b>	
<b>Jumlah utang usaha</b>	<b>2,149,350</b>	<b>1,935,818</b>	<b>Total trade payable</b>

Saldo utang usaha terutama berasal dari pembelian bahan bakar, suku cadang, jasa perbaikan dan pemeliharaan, jasa pengangkutan batubara, dan jasa penambangan batubara.

*This account represents liabilities to third parties and related parties with the details as follows:*

*Trade payables balances mainly arose from the purchase of fuel, spare parts, repair and maintenance services, coal transportation services and coal mining services.*

**14. BIAYA YANG MASIH HARUS DIBAYAR**

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Jasa angkutan kereta api	1,110,920	1,330,847	<i>Coal railway services</i>
Jasa penambangan	1,048,392	1,499,153	<i>Mining services</i>
Jasa pihak ketiga	258,947	344,042	<i>Third party services</i>
Sewa alat berat	192,000	407,037	<i>Heavy equipment rents</i>
Aset dalam penyelesaian	148,506	70,857	<i>Construction in progress</i>
Suku cadang	39,588	70,473	<i>Spare parts</i>
Sumbangan	29,244	52,045	<i>Donations</i>
Lainnya	650,697	710,564	<i>Others</i>
<b>Jumlah</b>	<b>3,478,294</b>	<b>4,485,018</b>	<b>Total</b>

Lihat Catatan 29b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

**14. ACCRUED EXPENSES**

*Refer to Note 29b for information on the details of transactions and balances with related parties.*

**15. LIABILITAS IMBALAN KERJA JANGKA PENDEK**

Pada tanggal 30 Juni 2023, liabilitas imbalan kerja jangka pendek terdiri dari akrual bonus karyawan dan tantiem sebesar Rp949.403 (31 Desember 2022: Rp1.331.997).

**15. SHORT-TERM EMPLOYEE BENEFIT LIABILITIES**

*As at 30 June 2023, short-term employee benefit liabilities consisted of employee bonuses and tantiem accruals amounting to Rp949,403 (31 December 2022: Rp1,331,997).*

**16. UTANG JANGKA PENDEK LAINNYA**

**16. OTHER CURRENT LIABILITIES**

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Pendapatan diterima di muka	245,829	129,958	<i>Unearned revenue</i>
Lainnya (masing-masing	140,524	101,540	<i>Others (each below</i>
di bawah Rp10.000)			<i>Rp10,000)</i>
<b>Jumlah</b>	<b>386,353</b>	<b>231,498</b>	<b>Total</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/73 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**17. PERPAJAKAN**

**a. Pajak dibayar di muka**

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pajak penghasilan badan: Pasal 28A	523,285	160,284	Corporate income taxes: Article 28A
Pajak lainnya: Pajak Pertambahan Nilai ("PPN") Pajak Bumi dan Bangunan ("PBB") dan pajak lainnya	1,739,388 59,268	1,252,382 83,677	Other taxes: Value Added Tax ("VAT") Land and Buildings Tax ("PBB") and other taxes
Jumlah	<u>2,321,941</u>	<u>1,496,343</u>	<i>Total</i>

**b. Utang pajak**

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pajak penghasilan badan: Pasal 25 Pasal 29	12,483 -	354,739 538,916	Corporate income taxes: Article 25 Article 29
Pajak lainnya: PBB PPN Pasal 23/26 Pasal 21 Pasal 22 Pasal 15	370,401 138,020 83,258 13,942 5,373 1,795	158,388 198,529 50,876 203,754 4,360 245	Other taxes: PBB VAT Article 23/26 Article 21 Article 22 Article 15
Jumlah	<u>625,272</u>	<u>1,509,807</u>	<i>Total</i>

**c. Beban pajak penghasilan**

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>30 Juni/ June 2022</u>	
<b>Perusahaan</b> Kini Tangguhan	745,565 (24,326)	1,440,420 27,281	<b>The Company</b> Current Deferred
<b>Entitas anak</b> Kini Tangguhan	36,116 (992)	82,275 (928)	<b>Subsidiaries</b> Current Deferred
<b>Konsolidasian</b> Kini Tangguhan	781,681 (25,318)	1,522,695 26,353	<b>Consolidated</b> Current Deferred
<b>Jumlah pajak penghasilan</b>	<b><u>756,363</u></b>	<b><u>1,549,048</u></b>	<b><i>Total income tax expenses</i></b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/74 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**17. TAXATION (continued)**

**c. Beban pajak penghasilan (lanjutan)**

**c. Income tax expenses (continued)**

Rekonsiliasi antara laba sebelum pajak penghasilan Perusahaan dengan taksiran penghasilan kena pajak Perusahaan untuk periode enam bulan yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

*The reconciliation between the profit before income tax of the Company and the Company's estimated taxable income for the six-month period ended on 30 June 2023 and 2022 is as follows:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
Laba konsolidasian sebelum pajak penghasilan	3,641,600	7,824,892	<i>Consolidated profit before income tax</i>
Dikurangi:			<i>Less:</i>
Laba sebelum pajak penghasilan - entitas anak	(331,521)	(534,490)	<i>Profit before income tax - subsidiaries</i>
<b>Laba sebelum pajak penghasilan - Perusahaan</b>	<b>3,310,079</b>	<b>7,290,402</b>	<b><i>Profit before income tax - the Company</i></b>
<b>Koreksi pajak:</b>			<b><i>Fiscal corrections:</i></b>
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	11,454	325,066	<i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Properti penambangan	(4,570)	(376,263)	<i>Mining properties</i>
Liabilitas imbalan pascakerja	133,142	(147,622)	<i>Post-employment benefit liabilities</i>
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	91,501	40,941	<i>Difference between commercial and tax net book value of fixed assets</i>
Pembayaran liabilitas sewa	7,316	7,245	<i>Payment of lease liabilities</i>
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	(128,275)	26,627	<i>Provision for obsolete inventories and impairment of receivables</i>
Penyesuaian penjualan atas penetapan PP 15	569,303	-	<i>Sales adjustment upon application of GR 15</i>
Sumbangan	66,653	94,682	<i>Donations</i>
Bagian atas keuntungan neto entitas asosiasi dan ventura bersama	(327,480)	(488,833)	<i>Share in net profit of associates and joint ventures</i>
Penghasilan kena pajak final	(409,732)	(221,068)	<i>Income subject to final tax</i>
Lainnya	69,542	(3,815)	<i>Others</i>
	78,854	(743,040)	
<b>Taksiran penghasilan kena pajak - Perusahaan</b>	<b>3,388,933</b>	<b>6,547,362</b>	<b><i>Estimated taxable income - the Company</i></b>
<b>Beban pajak penghasilan kini Perusahaan</b>	<b>745,565</b>	<b>1,440,420</b>	<b><i>Current income tax expenses - the Company</i></b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/75 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**c. Beban pajak penghasilan (lanjutan)**

Rekonsiliasi antara beban pajak yang dihitung dengan menggunakan tarif pajak yang berlaku dari laba akuntansi sebelum manfaat pajak penghasilan dan beban pajak seperti yang dilaporkan dalam laba rugi adalah sebagai berikut:

	30 Juni/ June 2023	30 Juni/ June 2022	
<b>Laba sebelum pajak penghasilan konsolidasian</b>	3,641,600	7,824,892	<b>Consolidated profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan dengan tarif pajak yang berlaku sebesar 22%	801,152	1,721,476	Tax expense computed using the prevailing tax rate of 22%
Penghasilan kena pajak final Sumbangan	(125,221) 15,882	(78,863) 20,830	Income subject to final tax Donations
Bagian atas keuntungan neto entitas asosiasi dan ventura bersama	(72,046)	(107,543)	Share in net profit of associates and joint venture
Penyesuaian penjualan atas penetapan PP 15	135,627	-	Sales adjustment upon application of GR 15
Lainnya	969	(6,852)	Others
<b>Beban pajak penghasilan konsolidasian</b>	<b>756,363</b>	<b>1,549,048</b>	<b>Consolidated corporate income tax</b>

Perhitungan pajak penghasilan kini dilakukan berdasarkan taksiran penghasilan kena pajak. Nilai tersebut mungkin disesuaikan saat SPT tahunan disampaikan ke DJP.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**17. TAXATION (continued)**

**c. Income tax expenses (continued)**

*The reconciliation between tax expenses computed using the prevailing tax rates on the accounting profit before income tax benefit and the tax expenses as reported in profit or loss is as follows:*

**d. Pajak tangguhan**

Perhitungan beban pajak dan aset pajak tangguhan adalah sebagai berikut:

**d. Deferred tax**

*The computation of deferred income tax expenses and deferred tax assets is as follows:*

	30 Juni/June 2023				
	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan ke laba rugi/ Credited to profit or loss	Dikreditkan ke ekuitas/ Credited to equity	Saldo akhir/ Ending balance	
<b>Perusahaan</b>					
<b>Aset pajak tangguhan, neto</b>					<b>The Company</b>
Liabilitas imbalan pascakerja	816,700	29,291	115,719	961,710	Deferred tax assets, net Post-employment benefit liabilities
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	375,788	2,520	-	378,308	Provision for environmental reclamation and mine closure
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	79,054	(28,220)	-	50,834	Provision for obsolete inventories and impairment of receivables
Penurunan nilai aset tidak lancar	21,991	-	-	21,991	Impairment of non-current assets Difference between lease liabilities and right-of-use assets
Selisih liabilitas sewa dengan nilai buku aset-hak-guna	9,663	1,610	-	11,273	Mining properties Difference between commercial and tax book value of fixed assets
Properti penambangan	(359,595)	(1,005)	-	(360,600)	Deferred tax benefits
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(49,126)	20,130	-	(28,996)	
Manfaat pajak tangguhan		24,326	115,719		
Jumlah aset pajak tangguhan, neto	894,475			1,034,520	Total deferred tax assets, net

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/76 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**17. TAXATION (continued)**

**d. Pajak tangguhan (lanjutan)**

Perhitungan beban pajak dan aset pajak tangguhan adalah sebagai berikut: (lanjutan)

**d. Deferred tax (continued)**

*The computation of deferred income tax expenses and deferred tax assets is as follows:  
(continued)*

30 Juni/June 2023					
	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan/ (dibebankan) ke laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss	Dikreditkan/ (dibebankan) ke ekuitas/ Credited/ (charged) to equity	Saldo akhir/ Ending balance	
<b>Entitas anak</b>					
<b>Aset pajak tangguhan</b>					<b>Subsidiaries</b>
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	14,036	-	-	14,036	<i>Deferred tax assets</i>
Rugi pajak yang dapat dibawa ke masa depan	1,003	-	-	1,003	<i>Provision for obsolete inventories and impairment of receivables</i>
Lainnya	7,809	994	-	8,803	<i>Tax loss carry-forward Others</i>
Total aset pajak tangguhan	<b>22,848</b>	994	-	<b>23,842</b>	<i>Total deferred tax assets</i>
<b>Liabilitas pajak tangguhan</b>					
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(23,525)	-	-	(23,525)	<i>Deferred tax liabilities</i>
Pembayaran liabilitas sewa	(78,819)	-	-	(78,819)	<i>Difference between commercial and tax book value of fixed assets</i>
Total liabilitas pajak tangguhan	<b>(102,344)</b>	-	-	<b>(102,344)</b>	<i>Payment for lease liabilities</i>
Beban pajak tangguhan		994	-		<i>Total deferred tax liabilities</i>
<b>Konsolidasian</b>					
Aset pajak tangguhan	917,323			1,058,362	<b>Consolidated</b>
Liabilitas pajak tangguhan	<b>(102,344)</b>			<b>(102,344)</b>	<i>Deferred tax assets Deferred tax liabilities</i>
Manfaat pajak tangguhan		25,320	115,719		<i>Deferred tax benefits</i>
31 Desember/December 2022					
	Saldo awal/ Beginning balance	Dikreditkan/ (dibebankan) ke laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss	Dikreditkan/ (dibebankan) ke ekuitas/ Credited/ (charged) to equity	Saldo akhir/ Ending balance	
<b>Perusahaan</b>					
<b>Aset pajak tangguhan, neto</b>					<b>The Company</b>
Liabilitas imbalan pascakerja	691,837	(10,453)	135,316	816,700	<i>Deferred tax assets, net</i>
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	235,059	140,729	-	375,788	<i>Post-employment benefit liabilities</i>
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	92,190	(13,136)	-	79,054	<i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Penurunan nilai aset tidak lancar	21,991	-	-	21,991	<i>Provision for obsolete inventories and impairment of receivables</i>
Selisih liabilitas sewa dengan nilai buku aset-hak-guna	4,512	5,151	-	9,663	<i>Impairment for non-current assets</i>
Properti penambangan	(201,546)	(158,049)	-	(359,595)	<i>Difference between lease liabilities and right-of-use assets</i>
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(98,058)	48,932	-	(49,126)	<i>Mining properties</i>
Manfaat pajak tangguhan		13,174	135,316		<i>Difference between commercial and tax book value of fixed assets</i>
Jumlah aset pajak tangguhan, neto	<b>745,985</b>			<b>894,475</b>	<i>Deferred tax benefits</i>
					<i>Total deferred tax assets, net</i>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/77 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**d. Pajak tangguhan (lanjutan)**

	Saldo awal/ Beginning balance	31 Desember/December 2022 Dikreditkan/ (dibebankan) ke laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss	Dikreditkan/ (dibebankan) ke ekuitas/ Credited/ (charged) to equity	Saldo akhir/ Ending balance	
<b>Entitas anak</b>					
<b>Aset pajak tangguhan</b>					<b>Subsidiaries</b>
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	14,036	-	-	14,036	<b>Deferred tax assets</b> <i>Provision for obsolete inventories and impairment of receivables</i>
Rugi pajak yang dapat dibawa ke masa depan	1,003	-	-	1,003	<b>Tax loss carry-forward</b>
Lainnya	7,809	-	-	7,809	<b>Others</b>
Total aset pajak tangguhan	22,848	-	-	22,848	<b>Total deferred tax assets</b>
<b>Liabilitas pajak tangguhan</b>					
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(23,525)	-	-	(23,525)	<b>Deferred tax liabilities</b> <i>Difference between commercial and tax book value of fixed assets</i>
Pembayaran liabilitas sewa	(78,819)	-	-	(78,819)	<b>Payment for lease liabilities</b>
Total liabilitas pajak tangguhan	(102,344)	-	-	(102,344)	<b>Total deferred tax liabilities</b>
Beban pajak tangguhan		-	-		<b>Deferred tax expenses</b>
<b>Konsolidasian</b>					
Aset pajak tangguhan	768,833			917,323	<b>Consolidated</b> <i>Deferred tax assets</i>
Liabilitas pajak tangguhan	(102,344)			(102,344)	<i>Deferred tax liabilities</i>
Manfaat pajak tangguhan		13,174		135,316	<b>Deferred tax benefits</b>

**e. Administrasi**

Berdasarkan Undang-Undang Perpajakan Indonesia, perusahaan-perusahaan di dalam Grup yang berdomisili di Indonesia menghitung, menetapkan, membayar dan melaporkan sendiri jumlah pajak yang terutang. DJP dapat menetapkan dan mengubah kewajiban pajak dalam batas waktu lima tahun sejak tanggal terutangnya pajak.

**e. Administration**

*Under the Taxation Laws of Indonesia, the companies within the Group which are domiciled in Indonesia submit their tax returns on the basis of self-assessment. The DGT may assess and amend taxes within five years of the time the tax becomes due.*

**f. Sengketa pajak**

**PBB**

Pada tanggal laporan keuangan konsolidasian interim ini, Perusahaan telah menerima Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar ("SKPKB") dan Surat Pemberitahuan Pajak Terutang ("SPPT") atas PBB sebagai berikut:

**f. Tax disputes**

**PBB**

*As at the date of these interim consolidated financial statements, the Company had received the following Underpayment Tax Assessment Letter ("SKPKB") and Notification of Tax Due ("SPPT") on PBB as follows:*

Jenis pajak/ Tax type	Tahun pajak/ Fiscal year	KPP penerbit/ Issuing tax office	Surat ketetapan pajak/ Assessment letter	Periode surat ketetapan pajak/ Period of tax assessment letter	Jumlah berdasarkan keputusan terakhir/ Amount based on the latest decision (dalam jutaan/ in millions)	Jumlah (kompensasi)/ pembayaran terakhir/ Total latest (compensation)/ payment (dalam jutaan/ in millions)	Status/ Status
PBB	2007	KPP Prabumulih	SKPKB	Desember/ December 2013	109	(153,558) <sup>a)</sup>	Peninjauan kembali oleh DJP/Judicial review by DGT
PBB	2012	KPP Prabumulih	SPPT	Agustus/ August 2012	49,984	(9,613)	Peninjauan kembali oleh Perusahaan/ Judicial review by the Company

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/78 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**f. Sengketa pajak (lanjutan)**

**PBB (lanjutan)**

**17. TAXATION (continued)**

**f. Tax disputes (continued)**

**PBB (continued)**

Jenis pajak/ <i>Tax type</i>	Tahun pajak/ <i>Fiscal year</i>	KPP penerbit/ <i>Issuing tax office</i>	Surat ketetapan pajak/ <i>Assessment letter</i>	Periode surat ketetapan pajak/ <i>Period of tax assessment letter</i>	Jumlah berdasarkan keputusan terakhir/ <i>Amount based on the latest decision</i> (dalam jutaan/ <i>in millions</i> )	Jumlah (kompensasi)/ pembayaran terakhir/ <i>Total latest (compensation)/ payment</i> (dalam jutaan/ <i>in millions</i> )	Status/ <i>Status</i>
PBB	2012	KPP Lahat	SPPT	Agustus/ August 2012	19,655	(354)	Peninjauan kembali oleh Perusahaan/ <i>Judicial review by the Company</i>
PBB	2015	KPP Prabumulih	SPPT	April/April 2015	35,833	35,740 <sup>b)</sup>	Peninjauan kembali oleh DJP/ <i>Judicial review by DGT</i>
PBB	2015	KPP Lahat	SPPT	April/April 2015	3,340	(1,639) <sup>b)</sup>	Peninjauan kembali oleh DJP/ <i>Judicial review by DGT</i>
PBB	2016	KPP Prabumulih	SPPT	April/April 2016	68,106	(7,299) <sup>b)</sup>	Peninjauan kembali oleh DJP/ <i>Judicial review by DGT</i>
PBB	2016	KPP Lahat	SPPT	April/April 2016	4,959	(317) <sup>b)</sup>	Peninjauan kembali oleh DJP/ <i>Judicial review by DGT</i>
PBB	2019	KPP Prabumulih	SPPT	April/April 2019	214,737	121,880	Banding/ <i>Appeal</i>
PBB	2019	KPP Lahat	SPPT	April/April 2019	47,932	25,255	Banding/ <i>Appeal</i>
PBB	2014	KPP Prabumulih	SKPKB	September/ September 2019	-	(55,541) <sup>c)</sup>	Banding diterima/ <i>Appeal Approved</i>
PBB	2014	KPP Lahat	SKPKB	September/ September 2019	-	(2,002) <sup>c)</sup>	Banding diterima/ <i>Appeal Approved</i>
PBB	2014	KPP Prabumulih	STP	Desember/ December 2019	3,332	-	Peninjauan kembali oleh DJP/ <i>Judicial review by DGT</i>
PBB	2014	KPP Lahat	STP	Desember/ December 2019	240	240	Peninjauan kembali oleh Perusahaan/ <i>Judicial review by Company</i>
PBB	2017	KPP Prabumulih	STP	Oktober/ October 2019	-	137 <sup>d)</sup>	Peninjauan kembali oleh DJP ditolak/ <i>Judicial review Rejected by DGT</i>
PBB	2018	KPP Prabumulih	STP	Oktober/ October 2019	-	7,252 <sup>d)</sup>	Peninjauan kembali oleh DJP/ <i>Judicial review by DGT</i>

Catatan:

- a) Kompensasi berdasarkan Surat Perintah Membayar Kelebihan Pajak ("SPMKP") tertanggal 21 Februari 2018 menyatakan bahwa Perusahaan memiliki lebih bayar PBB sebesar Rp293 miliar, dari sengketa pajak tahun 2004-2008, 2009-2010 dan 2014. Pada Februari 2018, Perusahaan telah menerima restitusi pajak sebesar Rp176 miliar. Jumlah sisanya Rp111 miliar akan dikompensasikan untuk sengketa PBB tahun 2015, 2016 dan 2017.
- b) Kompensasi atas sengketa pajak PBB tahun 2015, 2016 dan 2017 sebesar Rp35 miliar, Rp28 miliar dan Rp47 miliar.
- c) Pada September 2019, DJP menerbitkan SKP PBB atas PBB tahun 2014 yang diteliti diperiksa di tingkat Mahkamah Agung sebelumnya. SKP tersebut dilakukan upaya hukum keberatan dan banding oleh perusahaan. Per tanggal 30 Juni 2023 telah terbit putusan pengadilan pajak dengan amar putusan menerima permohonan banding perusahaan.
- d) Kompensasi berdasarkan SPMKP sebesar Rp7,3 miliar untuk STP PBB 2017 dan 2018.

Notes:

- a) Compensation based on SPMKP dated 21 February 2018 stated the Company has overpayment on PBB amounting to Rp 293 billion, from PBB dispute 2004-2008, 2009-2010, and 2014. On February 2018, the Company received payment for a tax refund amounting to Rp176 billion. The remaining balance amounting to Rp111 billion is compensated to PBB dispute year 2015, 2016 and 2017.
- b) Compensation for the 2015, 2016 and 2017 PBB disputes, amounted to Rp35 billion, Rp28 billion and Rp47 billion, respectively.
- c) As of September 2019, DGT issued SKP for PBB 2014 which previously was examined at the Supreme Court level. The SKP is subject to legal objections and appeals by the Company. As of 30 June 2023, the Tax Court's decision has been issued with a decision to accept the company's appeal.
- d) Compensation based on SPMKP amounted to Rp7.3 billion for STP PBB 2017 and 2018.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/79 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**f. Sengketa pajak (lanjutan)**

**Pajak Penghasilan**

Pada tanggal laporan keuangan konsolidasian interim ini, Perusahaan telah menerima SKPKB atas pajak penghasilan sebagai berikut:

Jenis pajak/ <i>Tax type</i>	Tahun pajak/ <i>Fiscal year</i>	KPP penerbit/ <i>Issuing tax office</i>	Surat ketetapan pajak/ <i>Assessment letter</i>	Periode surat ketetapan pajak/ <i>Period of tax assessment letter</i>	Jumlah berdasarkan keputusan terakhir/ <i>Amount based on the latest decision</i> (dalam jutaan/ <i>in millions</i> )	Jumlah (kompensasi)/ pembayaran terakhir/ <i>Total latest (compensation)/ payment</i> (dalam jutaan/ <i>in millions</i> )	Status/ <i>Status</i>
PPh 23	2011	KPP Wajib Pajak Besar 3	SKPKB	Desember/ December 2012	38,600	38,600	Peninjauan kembali oleh DJP/ <i>Judicial review by DGT</i>
PPh badan	2016	KPP Wajib Pajak Besar 3	SKPLB	Agustus/ August 2018	(1,548)	(101,646)	Peninjauan kembali oleh DJP/ <i>Judicial review by DGT</i>
PPh badan	2017	KPP Wajib Pajak Besar 3	SKPKB	September/ September 2022	145,000	72,500	Keberatan/ <i>Objection</i>

**18. PROVISI REKLAMASI LINGKUNGAN DAN PENUTUPAN TAMBANG**

Penyisihan dilakukan atas reklamasi lingkungan dan penutupan tambang yang berhubungan dengan reklamasi dan bagian provisi penutupan tambang pada saat berakhirnya masa tambang dan kegiatan reklamasi yang berjalan dari tahun ke tahun. Mutasi nilai provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang adalah sebagai berikut:

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**17. TAXATION (continued)**

**f. Tax disputes (continued)**

**Income Tax**

*As at the date of these interim consolidated financial statements, the Company had received the following SKPKB on income tax as follows:*

**18. PROVISION FOR ENVIRONMENTAL RECLAMATION AND MINE CLOSURE**

*The provision for environmental reclamation and mine closure relates to the reclamation and mine closure provision to be incurred at the end of the life of the mine and ongoing reclamation activities from year to year. Movements in the provision for environmental reclamation and mine closure were as follows:*

Nama/ <i>Name</i>	Lokasi/ <i>Location</i>	1 Januari/ <i>January 2023</i>	Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang/ <i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>			30 Juni/ <i>June 2023</i>
			Penambahan/ <i>(pengurangan)/ Additions/ (deductions)</i>	Akresi/ <i>Accretion</i>	Pengeluaran reklamasi lingkungan/ <i>Reclamation expenditure</i>	
IUP Operasi Produksi/- <i>Operation Production</i> Banko Tengah B	Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	526,932	(8,092)	13,278	(29,923)	502,195
IUP Operasi Produksi/- <i>Operation Production</i> Air Laya	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	417,574	39,124	10,781	(9,006)	458,473
IUP Operasi Produksi/- <i>Operation Production</i> Banko Barat	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	428,963	21,437	14,577	(11,269)	453,708
IUP Operasi Produksi/- <i>Operation Production</i> Muara Tiga Besar	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	322,380	(22,503)	7,680	(14,630)	292,927
IUP Operasi Produksi/- <i>Operation Production</i> Bukit Kendi	Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	51,663	-	-	-	51,663
IUP Operasi Produksi/- <i>Operation Production</i> IPC	Kalimantan Timur/ <i>East Kalimantan</i>	33,100	-	-	(3,206)	29,894
IUP Operasi Produksi/- <i>Operation Production</i> Peranap	Peranap - Riau/ <i>Riau</i>	6,875	-	-	-	6,875
IUP Operasi Produksi/- <i>Operation Production</i> Sawahlunto	Ombilin - Sumatera Barat/ <i>West Sumatra</i>	5,409	-	-	-	5,409
<b>Jumlah/Total</b>		<b>1,792,896</b>	<b>29,966</b>	<b>46,316</b>	<b>(68,034)</b>	<b>1,801,144</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/80 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**18. PROVISI REKLAMASI LINGKUNGAN DAN  
PENUTUPAN TAMBANG (lanjutan)**

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**18. PROVISION FOR  
RECLAMATION AND MINE CLOSURE  
(continued)**

Nama/ Name	Lokasi/ Location	1 Januari/ January 2022	Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang/ Provision for environmental reclamation and mine closure			31 Desember/ December 2022
			Penambahan/ (pengurangan)/ Additions/ (deductions)	Akresi/ Accretion	Pengeluaran reklamasi lingkungan/ Reclamation expenditure	
IUP Operasi Produksi/ Operation Production Air Laya	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ South Sumatra	423,839	111,287	15,815	(133,367)	417,574
IUP Operasi Produksi/ Operation Production Muara Tiga Besar	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ South Sumatra	267,628	51,745	17,413	(14,406)	322,380
IUP Operasi Produksi/ Operation Production Banko Barat	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ South Sumatra	364,704	64,222	25,313	(25,276)	428,963
IUP Operasi Produksi/ Operation Production Sawahlunto	Ombilin - Sumatera Barat/ West Sumatra	5,409	-	-	-	5,409
IUP Operasi Produksi/ Operation Production Bukit Kendi	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ South Sumatra	51,663	-	-	-	51,663
IUP Operasi Produksi/ Operation Production Peranap	Peranap - Riau/ Riau	6,875	-	-	-	6,875
IUP Operasi Produksi/ Operation Production IPC	Kalimantan Timur/ East Kalimantan	24,497	7,582	1,200	(179)	33,100
IUP Operasi Produksi/- Operation Production Banko Tengah B	Sumatera Selatan/ South Sumatra	-	526,932	-	-	526,932
<b>Jumlah/Total</b>		<b>1,144,615</b>	<b>761,768</b>	<b>59,741</b>	<b>(173,228)</b>	<b>1,792,896</b>
		<b>30 Juni/ June 2023</b>		<b>31 Desember/ December 2022</b>		

Saldo akhir periode	1,801,144	1,792,896	Balance at the end of the period
Dikurangi: <b>Bagian jangka pendek</b>	<b>(257,232)</b>	<b>(257,812)</b>	<i>Less: Current portion</i>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<b>1,543,912</b>	<b>1,535,084</b>	<i>Non-current portion</i>

Estimasi manajemen atas jumlah provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang adalah sebesar Rp1.801.144 untuk periode enam yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023 (31 Desember 2022: Rp1.792.896) sesuai dengan kebijakan akuntansi seperti yang diungkapkan pada Catatan 2t.

Asumsi utama yang digunakan dalam perhitungan provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	
Tingkat inflasi	3.69%	5.51%	<i>Inflation rate</i>
Tingkat diskonto	5.67% - 6.75%	5.52% - 7.26%	<i>Discount rate</i>

Manajemen berkeyakinan bahwa pencadangan yang dilakukan telah mencukupi taksiran kewajiban yang akan timbul pada saat realisasi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang.

*Management's estimate of total environmental reclamation and mine closure provisions amounts to Rp1,801,144 for the six-month period ended on 30 June 2023 (31 December 2022: Rp1,792,896) in accordance with the accounting policies disclosed in Note 2t.*

*The key assumptions used for the provision of environmental reclamation and mine closure calculations as at 30 June 2023 and 31 December 2022 are as follows:*

*Management believes that the provision is adequate to cover the liability that will arise at the time of environmental reclamation and mine closure realisation.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/81 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**18. PROVISI REKLAMASI LINGKUNGAN DAN PENUTUPAN TAMBANG** (lanjutan)

Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang pada tanggal 31 Desember 2022 adalah berdasarkan perhitungan yang dilakukan oleh tenaga ahli independen, Pusat Penelitian Lingkungan Hidup Universitas Sriwijaya.

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA**

Liabilitas imbalan karyawan pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 adalah berdasarkan perhitungan yang dilakukan oleh aktuaria independen, Kantor Konsultan Aktuaria Tubagus Syafrial & Amran Nangasan (sebelumnya disebut sebagai PT Binaputra Jaga Hikmah).

Tabel berikut ini merupakan ringkasan dari penyisihan, beban, dan mutasi saldo penyisihan untuk imbalan pensiun, imbalan kesehatan pascakerja dan imbalan kerja lainnya:

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**18. PROVISION FOR ENVIRONMENTAL RECLAMATION AND MINE CLOSURE (continued)**

*Provision for environmental reclamation and mine closure as at 31 December 2022 were calculated by an independent expert, Pusat Penelitian Lingkungan Hidup Universitas Sriwijaya.*

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**

*Employee benefit liabilities as at 30 June 2023 and 31 December 2022 were calculated by an independent actuary, Kantor Konsultan Aktuaria Tubagus Syafrial & Amran Nangasan (previously referred as PT Binaputra Jaga Hikmah).*

*The following table summarises the provision, expenses, and movements in the obligation for pension benefits, post-employment healthcare benefits and other employment benefits:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Kewajiban posisi keuangan untuk:			<i>Financial position obligations for:</i>
Imbalan pensiun	583,907	385,292	<i>Pension benefits</i>
Imbalan kesehatan pascakerja	3,616,066	3,166,609	<i>Post-employment healthcare benefits</i>
Imbalan kerja lainnya	<u>150,745</u>	<u>139,681</u>	<i>Other employment benefits</i>
<b>Jumlah</b>	<b>4,350,718</b>	<b>3,691,582</b>	<b>Total</b>
Dikurangi:			<i>Less:</i>
<b>Bagian jangka pendek</b>	<b>(360,316)</b>	<b>(358,153)</b>	<b>Current portion</b>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<b>3,990,402</b>	<b>3,333,429</b>	<b>Non-current portion</b>
	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
Dibebankan pada laba rugi konsolidasian:			<i>Charged to consolidated profit or loss:</i>
Imbalan pensiun	20,911	18,900	<i>Pension benefits</i>
Imbalan kesehatan pascakerja	142,325	107,010	<i>Post-employment healthcare benefits</i>
Imbalan kerja lainnya	<u>16,406</u>	<u>(13,360)</u>	<i>Other employment benefits</i>
	<b><u>179,642</u></b>	<b><u>112,550</u></b>	
Pengukuran kembali untuk:			<i>Remeasurements for:</i>
Imbalan pensiun	177,704	70,969	<i>Pension benefits</i>
Imbalan kesehatan pascakerja	345,938	(30,183)	<i>Post-employment healthcare benefits</i>
Imbalan kerja lainnya	<u>2,351</u>	<u>19,140</u>	<i>Other employment benefits</i>
	<b><u>525,993</u></b>	<b><u>59,926</u></b>	

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/82 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**a. Imbalan pensiun**

Perusahaan telah menerima persetujuan Menteri Keuangan Republik Indonesia dalam Surat Keputusan No. Kep-245/KM.6/2003 tanggal 21 Oktober 2002 untuk mendirikan dana pensiun terpisah, Dana Pensiun Bukit Asam, di mana pekerja tertentu, setelah memenuhi periode bakti tertentu, berhak atas imbalan pasti saat pensiun, cacat atau kematian, serta imbalan kesehatan pascakerja.

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Nilai kini kewajiban yang didanai Nilai wajar aset program	(2,300,417) 1,716,510	(2,097,578) 1,712,286	Present value of funded obligation Fair value of plan assets
Jumlah liabilitas imbalan pascakerja	(583,907)	(385,292)	Total post-employment benefit liabilities

Mutasi kewajiban imbalan pasti selama periode enam bulan yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023 adalah sebagai berikut:

	<b>Nilai kini kewajiban/ Present value of obligation</b>	<b>Nilai wajar aset program/Fair value of plan assets</b>	<b>Jumlah/ Total</b>	
1 Januari 2023	<b>2,097,578</b>	<b>(1,712,286)</b>	<b>385,292</b>	<b>1 January 2023</b>
Biaya jasa kini	6,447	-	6,447	Current service cost
Biaya/(penghasilan) bunga	77,925	(63,461)	14,464	Interest cost/(income)
<b>Subjumlah yang diakui dalam laba rugi</b>	<b>84,372</b>	<b>(63,461)</b>	<b>20,911</b>	<b>Subtotal amounts recognised in profit or loss</b>
Pengukuran kembali diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya: Rugi dari perubahan asumsi keuangan	106,254	-	106,254	Remeasurement recognised as other comprehensive income: Losses from changes in financial assumptions
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	55,685	-	55,685	Experience adjustment on obligation
Hasil dari aset program	-	15,765	15,765	Return on plan assets
<b>Subjumlah biaya diakui dalam penghasilan komprehensif lain</b>	<b>161,939</b>	<b>15,765</b>	<b>177,704</b>	<b>Subtotal expenses recognised in other comprehensive income</b>
Iuran yang dibayar: Aset program	-	-	-	Contributions paid by: Plan assets
Grup	-	-	-	The Group
Pembayaran manfaat oleh: Aset program	(43,472)	43,472	-	Benefits paid by: Plan assets
<b>30 Juni 2023</b>	<b>2,300,417</b>	<b>(1,716,510)</b>	<b>583,907</b>	<b>30 June 2023</b>

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**a. Pension benefits**

*The Company received approval from the Minister of Finance of the Republic of Indonesia in Decision Letter No. Kep-245/KM.6/2003 dated 21 October 2002 to establish a separate pension fund, Dana Pensiun Bukit Asam. After serving a qualifying period, certain employees are entitled to defined benefits upon retirement, disability or death, and also post-employment healthcare benefits.*

*The movement in the defined benefit obligations for the six-month period ended on 30 June 2023 were as follows:*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/83 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**a. Imbalan pensiun** (lanjutan)

Mutasi kewajiban imbalan pasti selama tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

**a. Pension benefits** (continued)

*The movements in the defined benefit obligations during the year ended on 31 December 2022 were as follows:*

	Nilai kini kewajiban/ Present value of obligation	Nilai wajar aset program/Fair value of plan assets	Jumlah/ Total	
<b>1 Januari 2022</b>	<b>1,895,340</b>	<b>(1,535,528)</b>	<b>359,812</b>	<b>1 January 2022</b>
Biaya jasa kini	12,309	-	12,309	Current service cost
Biaya/(penghasilan) bunga	143,098	(117,268)	25,830	Interest cost/(income)
<b>Subjumlah yang diakui dalam laba rugi</b>	<b>155,407</b>	<b>(117,268)</b>	<b>38,139</b>	<b>Subtotal amounts recognised in profit or loss</b>
Pengukuran kembali diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya: Rugi dari perubahan asumsi keuangan	31,252	-	31,252	Remeasurement recognised as other comprehensive income: Losses from changes in financial assumptions
Kerugian dari perubahan asumsi demografik	59,396	-	59,396	Losses from changes in demographic assumptions
Kerugian dari perubahan asumsi tingkat kenaikan penghasilan dasar pensiun	16,390	-	16,390	Losses from increase in pension basic income rate
Rugi dari perubahan kombinasi asumsi	2,768	-	2,768	Losses from changes in combination of assumptions
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	16,214	-	16,214	Experience adjustment on obligation
Hasil dari aset program	-	(63,250)	(63,250)	Return on plan assets
<b>Subjumlah biaya diakui dalam penghasilan komprehensif lain</b>	<b>126,020</b>	<b>(63,250)</b>	<b>62,770</b>	<b>Subtotal expenses recognised in other comprehensive income</b>
Iuran yang dibayar: Aset program	-	(75,429)	(75,429)	Contributions paid by: Plan assets
Grup	-	-	-	The Group
Pembayaran manfaat oleh: Aset program	(79,189)	79,189	-	Benefits paid by: Plan assets
<b>31 Desember 2022</b>	<b>2,097,578</b>	<b>(1,712,286)</b>	<b>385,292</b>	<b>31 December 2022</b>
Jumlah yang diakui pada laba rugi adalah sebagai berikut:				<i>The amounts recognised in profit or loss are as follows:</i>
	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>		
Biaya jasa kini	6,447	6,639		Current service costs
Biaya bunga	14,464	12,261		Interest cost
<b>Jumlah</b>	<b>20,911</b>	<b>18,900</b>		<b>Total</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/84 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**a. Imbalan pensiun** (lanjutan)

Pada tanggal 30 Juni 2023, dari total beban, Rp10,91 miliar (30 Juni 2022: Rp9,55 miliar) (nilai penuh) dan Rp10 miliar (30 Juni 2022: Rp9,35 miliar) (nilai penuh) masing-masing dimasukkan sebagai "Beban pokok pendapatan" dan "Beban umum dan administrasi".

Asumsi yang berhubungan dengan pengalaman mortalitas masa depan ditentukan berdasarkan saran aktuaris menurut statistik yang telah diterbitkan dan pengalaman di setiap wilayah. Di Indonesia, asumsi mortalitas yang digunakan adalah Tabel Mortalitas Indonesia (TMI IV) 2019 dan GAM 1971.

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Tingkat diskonto	7.08%	7.43%	<i>Discount rate</i>
Hasil aset program yang diharapkan	7.50%	7.50%	<i>Expected return on plan assets</i>
Tingkat kenaikan penghasilan dasar pensiun	11.50%	11.50%	<i>Pension basic income rate</i>
Tingkat mortalitas yang diterapkan untuk karyawan aktif	100% TMI IV	100% TMI IV	<i>Mortality rate applied for active employee</i>
Tingkat mortalitas yang diterapkan untuk pensiunan	100% GAM 1971	100% GAM 1971	<i>Mortality rate applied for pensioners</i>

Sensitivitas liabilitas pensiun secara keseluruhan terhadap perubahan asumsi utama tertimbang adalah sebagai berikut:

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**a. Pension benefits** (continued)

As at 30 June 2023, of the total charge, Rp10.91 billion (30 June 2022: Rp9.55 billion) (full amount) and Rp10 billion (30 June 2022: Rp9.35 billion) (full amount) were included in "Cost of revenue" and "General and administrative expenses", respectively.

Assumptions regarding future mortality are based on actuarial advice in accordance with published statistics and experience in each territory. In Indonesia, the mortality assumptions used are based on the Indonesian Mortality Table (TMI IV) 2019 and GAM 1971.

	<b>Perubahan asumsi/ Change in assumptions</b>	<b>Dampak terhadap liabilitas secara keseluruhan/Impact on overall liability</b>	
<b>30 Juni/ June 2023</b>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp284 miliar/billion naik/increase by Rp351 miliar/billion	<i>Discount rate</i>
Tingkat kenaikan penghasilan dasar pensiun	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	naik/increase by Rp12 miliar/billion turun/decrease by Rp12 miliar/billion	<i>Pension basic income rate</i>
<b>31 Desember/ December 2022</b>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp256 miliar/billion naik/increase by Rp316 miliar/billion	<i>Discount rate</i>
Tingkat kenaikan penghasilan dasar pensiun	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	naik/increase by Rp12 miliar/billion turun/decrease by Rp12 miliar/billion	<i>Pension basic income rate</i>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/85 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
 KONSOLIDASIAN INTERIM  
 30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**a. Imbalan pensiun** (lanjutan)

Analisis sensitivitas didasarkan pada perubahan atas satu asumsi aktuarial di mana asumsi lainnya dianggap konstan. Dalam praktiknya, hal ini jarang terjadi dan perubahan beberapa asumsi mungkin saling berkorelasi. Dalam perhitungan sensitivitas kewajiban imbalan pasti atas asumsi aktuarial utama, metode yang sama (perhitungan nilai kini kewajiban imbalan pasti dengan menggunakan metode *projected unit credit* di akhir tahun) telah diterapkan seperti dalam penghitungan kewajiban pensiun yang diakui dalam laporan posisi keuangan konsolidasian.

**Komposisi nilai wajar aset program**

Surat berharga negara	51.91%
Obligasi	19.55%
Tanah dan bangunan	8.89%
Sukuk	7.98%
Deposito berjangka	5.58%
Saham	4.30%
Deposito on-call dan tabungan	0.68%
Penyertaan langsung pada saham	0.66%
Reksadana	0.37%
Kontrak investasi kolektif	0.08%
<b>Jumlah</b>	<b>100.00%</b>

**b. Imbalan kesehatan pascakerja**

Perusahaan memiliki beberapa skema imbalan kesehatan pascakerja. Metode akuntansi, asumsi dan frekuensi penilaian adalah sama dengan yang digunakan dengan skema pensiun imbalan pasti. Seluruh program ini tidak didanai.

Total liabilitas imbalan kesehatan pascakerja yang diakui di laporan posisi keuangan konsolidasian pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 ditentukan sebagai berikut:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Nilai kini kewajiban	3,616,066	3,166,609	<i>Present value of obligation</i>

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
 FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
 (continued)

**a. Pension benefits** (continued)

*The sensitivity analysis is based on a change in an assumption, with all other assumptions remaining constant. In practice, this is unlikely to occur, and changes in some of the assumptions may be correlated. When calculating the sensitivity of the defined benefit obligation to significant actuarial assumptions the same method (present value of the defined benefit obligation calculated by the projected unit credit method at the end of the reporting year) has been applied as when calculating the pension liability recognised within the consolidated statement of financial position.*

**Composition of fair value assets programme**

Surat berharga negara	51.91%	Government bonds
Obligasi	19.55%	Bonds
Tanah dan bangunan	8.89%	Land and buildings
Sukuk	7.98%	Sukuk
Deposito berjangka	5.58%	Time deposits
Saham	4.30%	Stocks
Deposito on-call dan tabungan	0.68%	On-call deposits and current accounts
Penyertaan langsung pada saham	0.66%	Direct placements on shares
Reksadana	0.37%	Mutual funds
Kontrak investasi kolektif	0.08%	Collective investment contract
<b>Jumlah</b>	<b>100.00%</b>	<b>Total</b>

**b. Post-employment healthcare benefits**

*The Company operates a number of post-employment healthcare benefits schemes. The method of accounting, assumptions and the frequency of valuations are similar to those used for defined benefit pension schemes. All of these plans are unfunded.*

*Post-employment healthcare benefit liabilities recognised in the consolidated statements of financial position as at 30 June 2023 and 31 December 2022 are computed as follows:*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/86 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**b. Imbalan kesehatan pascakerja** (lanjutan)

**b. Post-employment healthcare benefits**  
(continued)

Nilai kini imbalan kesehatan pascakerja adalah sebagai berikut:

*Present values of post-employment healthcare benefits are as follows:*

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Awal periode</b>	<b>3,166,609</b>	<b>2,473,771</b>	<i>At the beginning of the period</i>
Biaya jasa kini	24,685	40,146	<i>Current service cost</i>
Biaya bunga	117,640	186,770	<i>Interest cost</i>
	142,325	226,916	

Pengukuran kembali diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya:

*Remeasurement recognised as other comprehensive income:*  
*Loss from change in financial assumptions*  
*Loss from change in demographics assumptions*

Rugi dari perubahan asumsi keuangan	203,280	55,824
Rugi dari perubahan asumsi demografik	-	177,025

Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	142,658	298,853
	345,938	531,702

Pembayaran manfaat oleh:  
Grup

*Experience adjustment on obligation*

<b>Akhir periode</b>	<b>3,616,066</b>	<b>3,166,609</b>
----------------------	------------------	------------------

*At the end of the period*

Jumlah yang diakui pada laba rugi adalah sebagai berikut:

*The amounts recognised in profit or loss were as follows:*

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>30 Juni/ June 2022</u>
Biaya jasa kini	24,685	13,625
Biaya bunga	117,640	93,385

*Current service cost*  
*Interest cost*

Jumlah tercakup dalam biaya karyawan	142,325	107,010
--------------------------------------	---------	---------

*Total included in employee costs*

Pada tanggal 30 Juni 2023, dari total beban, Rp71,92 miliar (30 Juni 2022: Rp54,08 miliar) (nilai penuh) dan Rp70,40 miliar (30 Juni 2022: Rp52,93 miliar) (nilai penuh) masing-masing dimasukkan sebagai "Beban pokok pendapatan" dan "Beban umum dan administrasi".

*As at 30 June 2023, of the total charges, Rp71.92 billion (30 June 2022: Rp54.08 billion) (full amount) and Rp70.40 billion (30 June 2022: Rp52.93 billion) (full amount) were included in "Cost of revenue" and "General and administrative expenses", respectively.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/87 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**b. Imbalan kesehatan pascakerja** (lanjutan)

**b. Post-employment healthcare benefits**  
(continued)

Berikut asumsi pokok aktuaria yang digunakan:

*Below are the principal actuarial assumptions used:*

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Tingkat diskonto untuk jaminan kesehatan	7.08%	7.43%	<i>Discount rate for healthcare benefits</i>
Tren biaya kesehatan	7.89%	7.89%	<i>Medical cost trend</i>

Sensitivitas liabilitas imbalan kesehatan pascakerja secara keseluruhan terhadap perubahan asumsi utama tertimbang adalah sebagai berikut:

*The sensitivity of the overall post-employment healthcare benefits liability to changes in the weighted principal assumptions is as follows:*

	<u>Perubahan asumsi/ Change in assumptions</u>	<u>Dampak terhadap liabilitas secara keseluruhan/ Impact on overall liability</u>	
<b><u>30 Juni/ June 2023</u></b>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp536 miliar/billion naik/increase by Rp698 miliar/billion	<i>Discount rate</i>
Tren biaya kesehatan	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	naik/increase by Rp684 miliar/billion turun/decrease by Rp537 miliar/billion	<i>Medical cost trend</i>
<b><u>31 Desember/ December 2022</u></b>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp459 miliar/billion naik/increase by Rp593 miliar/billion	<i>Discount rate</i>
Tren biaya kesehatan	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	naik/increase by Rp584 miliar/billion turun/decrease by Rp461 miliar/billion	<i>Medical cost trend</i>

Analisis sensitivitas didasarkan pada perubahan atas satu asumsi aktuaria di mana asumsi lainnya dianggap konstan. Dalam praktiknya, hal ini jarang terjadi dan perubahan beberapa asumsi mungkin saling berkorelasi.

*The sensitivity analysis is based on a change in an assumption while holding all other assumptions constant. In practice, this is unlikely to occur, and changes in some of the assumptions may be correlated.*

Dalam perhitungan sensitivitas kewajiban imbalan pasti kesehatan atas asumsi aktuaria utama, metode yang sama (perhitungan nilai kini kewajiban imbalan pasti kesehatan dengan menggunakan metode *projected unit credit* di akhir tahun) telah diterapkan seperti dalam penghitungan kewajiban pensiun yang diakui dalam laporan posisi keuangan konsolidasian.

*When calculating the sensitivity of the defined medical benefit obligation to significant actuarial assumptions, the same method (present value of the defined medical benefit obligation is calculated by using the projected unit credit method at the end of the reporting year) has been applied as when calculating the pension liability recognised within the consolidated statement of financial position.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/88 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
 KONSOLIDASIAN INTERIM  
 30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**c. Imbalan kerja lainnya**

Selain imbalan pensiun dan imbalan kesehatan pascakerja, Perusahaan juga memberikan imbalan pascakerja lainnya berupa:

Program lainnya:

- Program untuk pengunduran diri dan cacat; dan
- Imbalan pascakerja lainnya berdasarkan UU dan peraturan perusahaan.

Imbalan kerja jangka panjang lainnya:

- Imbalan pascakerja untuk penghargaan purnakarya; dan
- Imbalan kerja jangka panjang lainnya berdasarkan peraturan perusahaan.

Jumlah yang diakui pada laporan posisi keuangan konsolidasian ditentukan sebagai berikut:

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Program lainnya	40,869	37,915	<i>Other benefits</i>
Imbalan kerja jangka panjang lainnya	<u>109,876</u>	<u>101,766</u>	<i>Other long-term employee benefits</i>
Nilai kini kewajiban imbalan kerja lainnya	<u>150,745</u>	<u>139,681</u>	<i>Present value of other employment benefits</i>

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
 (continued)

**c. Other employment benefits**

*Other than pension benefits and post-employment healthcare benefits, the Company also provides its employees with several other employee benefits:*

*Other benefits:*

- *Program for resignation and disability; and*
- *Other post-employment benefits based on laws and company's regulations.*

*Other long-term employee benefits:*

- *Employment benefit for post-service reward; and*
- *Other long-term employee benefits based on company's regulations.*

*The amounts recognised in the consolidated statements of financial position are determined as follows:*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/89 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**c. Imbalan kerja lainnya** (lanjutan)

Mutasi kewajiban imbalan pasti untuk periode enam bulan yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

**Program lainnya**

<u>Nilai kini kewajiban/Present value obligation</u>			
	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Awal periode</b>	<b>37,915</b>	<b>203,138</b>	<b>At the beginning of the period</b>
Biaya jasa kini	2,065	3,745	Current service cost
Biaya bunga	1,401	1,981	Interest cost
Biaya jasa lalu dan keuntungan yang timbul dari penyelesaian	-	(38,528)	Past service cost and gain on settlement
	3,466	(32,802)	
Pengukuran kembali diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya: Rugi/(laba) dari perubahan asumsi keuangan	2,090	(1,515)	Remeasurement recognised as other comprehensive income: Loss/(gain) from changes in financial assumptions
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	261	22,239	Experience adjustment on obligation
	2,351	20,724	
Pembayaran manfaat oleh: Grup	(2,863)	(11,059)	Benefits paid by the plan: The Group
Penyelesaian	-	(142,086)	Settlement
	(2,863)	(153,145)	
<b>Akhir periode</b>	<b>40,869</b>	<b>37,915</b>	<b>At the end of the period</b>
<b>Imbalan jangka panjang lainnya</b>			
			<b>Other long-term employee benefits</b>
<u>Nilai kini kewajiban/Present value obligation</u>			
	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Awal periode</b>	<b>101,766</b>	<b>87,179</b>	<b>At the beginning of the period</b>
Biaya jasa kini	4,955	8,849	Current service costs
Biaya bunga	3,760	6,330	Interest cost
	8,715	15,179	
Pengukuran kembali diakui pada laba rugi: Rugi dari perubahan asumsi keuangan	6,242	4,418	Remeasurement recognised in profit or loss: Loss from changes in financial assumptions
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	(2,017)	19,759	Experience adjustment on obligation
	4,225	24,177	
Pembayaran manfaat oleh: Grup	(4,830)	(24,769)	Benefits paid by the plan: The Group
Aset program	-	-	Plan assets
	(4,830)	(24,769)	
<b>Akhir periode</b>	<b>109,876</b>	<b>101,766</b>	<b>At the end of the period</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/90 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
 KONSOLIDASIAN INTERIM  
 30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**c. Imbalan kerja lainnya** (lanjutan)

Jumlah yang diakui pada laba rugi adalah sebagai berikut:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
Biaya jasa kini	7,020	5,792	<i>Current service costs</i>
Keuntungan atas penyelesaian	(38,528)	(3,708)	<i>Gain on settlement</i>
Biaya bunga	5,161	3,708	<i>Interest expenses</i>
Pengukuran kembali diakui pada laba rugi: Rugi/(laba) dari perubahan asumsi keuangan	6,242	536	<i>Remeasurement recognised in profit or loss: Losses/(gain) from changes in financial assumptions</i>
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	(2,017)	15,132	<i>Experience adjustment on obligation</i>
Jumlah tercakup dalam biaya karyawan	16,406	(13,360)	<i>Total included in employee costs</i>

Pada tanggal 30 Juni 2023, dari total beban, Rp8,29 miliar (nilai penuh) (30 Juni 2022: Rp(6,75) miliar (nilai penuh)) dan Rp8,12 miliar (nilai penuh) (30 Juni 2022: Rp(6,61) miliar (nilai penuh)) masing-masing dimasukkan pada "Beban pokok pendapatan" dan "Beban umum dan administrasi".

Berikut asumsi pokok aktuaria yang digunakan:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Tingkat diskonto untuk imbalan kerja lainnya	6.81%	7.39%	<i>Discount rate for other employment benefits</i>
Kenaikan gaji masa datang	10.00%	10.00%	<i>Future salary increases</i>

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
*(continued)*

**c. Other employment benefits (continued)**

*The amounts recognised in profit or loss were as follows:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
Biaya jasa kini	7,020	5,792	<i>Current service costs</i>
Keuntungan atas penyelesaian	(38,528)	(3,708)	<i>Gain on settlement</i>
Biaya bunga	5,161	3,708	<i>Interest expenses</i>
Pengukuran kembali diakui pada laba rugi: Rugi/(laba) dari perubahan asumsi keuangan	6,242	536	<i>Remeasurement recognised in profit or loss: Losses/(gain) from changes in financial assumptions</i>
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	(2,017)	15,132	<i>Experience adjustment on obligation</i>
Jumlah tercakup dalam biaya karyawan	16,406	(13,360)	<i>Total included in employee costs</i>

*As at 30 June 2023, of the total charges, Rp8.29 billion (full amount) (30 June 2022: Rp(6.75) billion (full amount)) and Rp8.12 billion (full amount) (30 June 2022: Rp(6.61) billion (full amount)) were included in "Cost of revenue" and "General and administrative expenses", respectively.*

*The principal actuarial assumptions used are as follows:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Tingkat diskonto untuk imbalan kerja lainnya	6.81%	7.39%	<i>Discount rate for other employment benefits</i>
Kenaikan gaji masa datang	10.00%	10.00%	<i>Future salary increases</i>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/91 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**c. Imbalan kerja lainnya** (lanjutan)

Sensitivitas liabilitas imbalan kerja lainnya terhadap perubahan asumsi utama tertimbang adalah sebagai berikut:

		<u>Perubahan asumsi/ Change in assumptions</u>	<u>Dampak terhadap liabilitas secara keseluruhan/ Impact on overall liability</u>
<b><u>30 Juni/ June 2023</u></b>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp14 miliar/billion naik/increase by Rp17 miliar/billion	Discount rate
Tingkat kenaikan gaji	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp14 miliar/billion naik/increase by Rp16 miliar/billion	Salary growth rate
<b><u>31 Desember/ December 2022</u></b>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp12 miliar/billion naik/increase by Rp13 miliar/billion	Discount rate
Tingkat kenaikan gaji	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp13 miliar/billion naik/increase by Rp12 miliar/billion	Salary growth rate

Analisis sensitivitas didasarkan pada perubahan atas satu asumsi aktuarial di mana asumsi lainnya dianggap konstan. Dalam praktiknya, hal ini jarang terjadi dan perubahan beberapa asumsi mungkin saling berkorelasi.

Dalam perhitungan sensitivitas kewajiban imbalan pasti kesehatan atas asumsi aktuarial utama, metode yang sama (perhitungan nilai kini kewajiban imbalan pasti kesehatan dengan menggunakan metode *projected unit credit* di akhir tahun) telah diterapkan seperti dalam penghitungan kewajiban pensiun yang diakui dalam laporan posisi keuangan konsolidasian.

**d. Program pensiun iuran pasti**

Perusahaan juga menyelenggarakan program pensiun iuran pasti ("PPIP") untuk semua karyawan tetapnya. Program tersebut dikelola oleh DPLK BNI, bersama-sama disebut sebagai pengelola PPIP. Kontribusi dihitung secara periodik oleh pengelola PPIP. Para karyawan mengkontribusikan 3% dari gaji dasar dan perusahaan berkontribusi sebesar 20,5%, 21%, dan 22,5% dari gaji dasar karyawan untuk mencapai jumlah yang dibutuhkan. Jumlah kontribusi yang dibayar ke dana pensiun lembaga keuangan dimaksud untuk periode enam bulan yang berakhir pada tanggal 30 Juni 2023 sebesar Rp36,16 miliar (2022: Rp70,41 miliar) (nilai penuh).

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**c. Other employment benefits** (continued)

*The sensitivity of the overall other employment benefits liability to changes in the weighted principal assumptions is as follows:*

**Dampak terhadap  
liabilitas secara  
keseluruhan/  
Impact on overall  
liability**

*The sensitivity analysis is based on a change in one assumption, while holding all other assumptions constant. In practice, this is unlikely to occur, and changes in some of the assumptions may be correlated.*

*When calculating the sensitivity of the defined medical benefit obligation to significant actuarial assumptions the same method (present value of the defined medical benefit obligation calculated by the projected unit credit method at the end of the year) has been applied as when calculating the pension liability recognised within the consolidated statement of financial position.*

**d. Defined contribution pension plan**

*The Company also has a defined contribution pension programme covering all of its qualified permanent employees. The programme is managed by DPLK BNI, collectively referred to as defined contribution fund manager. Contributions are computed periodically by the fund manager, whereby the employees contribute 3% of their basic salary and the Company contributes 20.5%, 21%, and 22.5% of the employee's basic salary to achieve the required amounts. Total contributions paid to the pension fund for the six-month period ended on 30 June 2023 amounted to Rp36.16 billion (2022: Rp70.41 billion) (full amount).*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/92 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**e. Manajemen risiko terkait program imbalan kerja**

Perusahaan terekspos dengan beberapa risiko melalui program imbalan pasti dan program kesehatan pascakerja. Risiko yang paling signifikan adalah sebagai berikut:

Volatilitas aset

Perusahaan hanya memiliki aset program untuk kewajiban manfaat pensiun, yang dikelola oleh DPBA. Untuk manfaat kesehatan pascakerja dan manfaat jangka panjang lainnya, Grup melakukan investasi secara sendiri dan tidak memiliki atau mendirikan aset program.

Kewajiban program dihitung menggunakan tingkat diskonto yang merujuk kepada tingkat imbal hasil obligasi pemerintah. Jika imbal hasil aset program lebih rendah, maka akan menghasilkan defisit program.

Terkait dengan program manfaat pensiun, investasi didiversifikasi dengan baik, sehingga kinerja buruk satu investasi tidak akan memberikan dampak material bagi seluruh kelompok aset. Proporsi terbesar aset investasi ditempatkan pada surat utang negara, meskipun DPBA juga berinvestasi pada obligasi, properti, sukuk, deposito berjangka, instrumen saham, reksadana, dan kontrak investasi kolektif. DPBA meyakini bahwa surat utang negara memberikan imbal hasil yang paling baik dalam jangka panjang pada tingkatan risiko yang dapat diterima.

Terkait dengan manfaat kesehatan pascakerja dan manfaat jangka panjang lainnya, Grup melakukan investasi pada instrumen obligasi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Investasi pada instrumen ini dinilai aman oleh manajemen untuk melindungi kepastian Grup dalam memenuhi kewajiban manfaat karyawan di masa depan.

Harapan umur hidup

Manfaat pensiun dan imbalan kesehatan pascakerja menyediakan manfaat seumur hidup, sehingga kenaikan harapan umur hidup akan mengakibatkan kenaikan liabilitas program. Sementara itu, imbalan kerja jangka panjang lainnya diberikan pada saat karyawan berhenti bekerja.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**e. Risk management related to employee benefit programme**

*The Company is exposed to a number of risks through its defined benefit pension plans and post-employment healthcare plans. The most significant risks areas are as follows:*

Asset volatility

*The Company only has plan assets for its pension benefits, which are managed by DPBA. For its post-employment healthcare and other long-term benefits, the Group does not establish plan assets and only manages its liability through investments in the corporate level.*

*The plan liabilities are calculated using a discount rate set with reference to government bond yields. If plan assets underperform this yield, this will create a deficit.*

*In relation to the pension benefit programme, investments are well-diversified, such that the failure of any single investment would not have a material impact on the overall level of assets. The largest proportion of assets is invested in government bonds, although DPBA also invests in bonds, property, sukuk, time deposits, equity instruments, mutual funds, and collective investment contract. DPBA believes that government bonds offer the best returns over the long term with an acceptable level of risk.*

*In relation to post-employment healthcare and other long-term benefits, the Group has invested in corporate bonds listed on the Indonesia Stock Exchange. Investment in this instrument is considered safe to prevent the Group from defaulting in fulfilling its obligation to employees in the future.*

Life expectancy

*Pension benefits and post-employment healthcare benefits are to provide benefits for the life of the member, so increases in life expectancy will result in an increase in the plans' liabilities. Meanwhile, other post-employment benefits are provided to employees while they are retired.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/93 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**e. Manajemen risiko terkait program imbalan kerja** (lanjutan)

Harapan umur hidup (lanjutan)

Rata-rata durasi kewajiban untuk pensiun, imbalan kesehatan pascakerja, dan imbalan kerja lainnya, masing-masing adalah 18,61 tahun, 21,74 tahun dan 20,54 tahun.

Perubahan imbal hasil obligasi

Penurunan imbal hasil obligasi korporasi akan meningkatkan liabilitas program, walaupun hal ini akan saling hapus secara sebagian dengan kenaikan dari nilai obligasi program yang dimiliki.

Analisis jatuh tempo yang diharapkan dari imbalan pensiun, imbalan kesehatan pascakerja, dan imbalan kerja lainnya yang tidak terdiskonto adalah sebagai berikut:

	<u>Kurang dari 1 tahun/ Less than 1 year</u>	<u>1 sampai 5 tahun/ Between 1-5 years</u>	<u>Lebih dari 5 tahun/ More than 5 years</u>	<u>Jumlah/ Total</u>	
Imbalan pensiun	180,327	557,954	1,746,767	2,485,048	Pension benefits
Imbalan kesehatan pascakerja	171,150	578,254	11,354,945	12,104,349	Post-employment healthcare benefits
Imbalan kerja lainnya	14,451	45,884	1,495,791	1,556,126	Other employment benefits
Jumlah	<b>365,928</b>	<b>1,182,092</b>	<b>14,597,503</b>	<b>16,145,523</b>	Total

**f. Siaran press Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia**

Pada bulan April 2022, Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia ("DSAK-IAI") menerbitkan siaran pers tentang Pengatribusian Imbalan pada Periode Jasa (PSAK 24, "Imbalan Kerja"). Penerapan siaran pers ini akan mengurangi kewajiban imbalan kerja. Namun dampak tersebut tidak signifikan bagi Grup.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**e. Risk management related to employee benefit programme** (continued)

Life expectancy (continued)

The weighted average durations of the pension benefits, post-employment healthcare benefits and other benefits are 18.61 years, 21.74 years and 20.54 years, respectively.

Changes in bond yields

A decrease in corporate bond yields will increase the plan's liabilities, although this will be partially offset by an increase in the value of the plan's bond holdings.

Expected maturity analysis of undiscounted pension benefits, post-employment healthcare benefits and other employment benefits is as follows:

**f. The press release of Financial Accounting Standards Board of Indonesian Institute of Accountants**

In April 2022, the Financial Accounting Standards Board of Indonesian Institute of Accountants ("DSAK-IAI") issued a press release regarding Attributing Benefit to Periods of Services ("SFAS 24, "Employee Benefits"). The implementation of this press release would decrease the employee benefits obligations. However the impact is not significant for the Group.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/94 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**20. LIABILITAS SEWA**

**20. LEASE LIABILITIES**

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
PT Putra Perkasa Abadi	340,289	380,008	PT Putra Perkasa Abadi
PT Rifansi Dwi Putra	239,919	127,599	PT Rifansi Dwi Putra
PT Sumi Gita Jaya	224,886	263,313	PT Sumi Gita Jaya
PT Kosindo Supratama	118,744	43,314	PT Kosindo Supratama
PT Adil Utama	86,862	93,815	PT Adil Utama
PT Lematang	80,178	16,627	PT Lematang
PT Prima Indojoya Mandiri	78,639	98,100	PT Prima Indojoya Mandiri
PT Leo Anugerah Sukses	52,055	63,830	PT Leo Anugerah Sukses
PT Primatama Energi Nusantara	41,057	48,904	PT Primatama Energi Nusantara
PT Cakra Indo Pratama	35,308	43,892	PT Cakra Indo Pratama
PT Mitsubishi UFJ Financial Group ("MUFG")	22,872	37,708	PT Mitsubishi UFJ Financial Group ("MUFG")
Lainnya (masing-masing di bawah Rp20.000)	89,656	142,851	Others (each below Rp20,000)
<b>Jumlah</b>	<b>1,410,465</b>	<b>1,359,961</b>	<b>Total</b>
Dikurang: <b>Bagian jangka pendek</b>	<b>(488,268)</b>	<b>(589,437)</b>	<i>Less:</i> <i>Current portion</i>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<b>922,197</b>	<b>770,524</b>	<i>Non-current portion</i>
Nilai kini liabilitas sewa adalah sebagai berikut:			The present value of lease liabilities is as follows:
Tidak lebih dari 1 tahun	588,714	265,187	No later than 1 year
Lebih dari 1 tahun dan kurang dari 5 tahun	1,002,017	1,223,296	Later than 1 year and no later than 5 years
	1,590,731	1,488,483	
Dikurangi: Biaya keuangan di masa depan atas sewa	(180,266)	(128,522)	<i>Less:</i> <i>Future finance costs on leases</i>
<b>Nilai kini liabilitas sewa</b>	<b>1,410,465</b>	<b>1,359,961</b>	<b>Present value of lease liabilities</b>
Laporan laba rugi konsolidasian menyajikan saldo berikut berkaitan dengan sewa:			The consolidated statements of profit or loss show the following amounts related to leases:
	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
Beban terkait sewa variabel	4,778,488	3,256,842	Expenses relating to variable leases
Beban terkait sewa jangka pendek	42,115	29,205	Expenses relating to short-term leases
Beban terkait sewa atas aset bernilai rendah	8,483	9,857	Expenses relating to leases of low-value assets
<b>Jumlah</b>	<b>4,829,086</b>	<b>3,295,904</b>	<b>Total</b>
Tidak ada pembatasan signifikan yang ditetapkan oleh pesewa dalam perjanjian sewa pembiayaan dengan Grup terkait dengan penggunaan aset atau pencapaian kinerja keuangan tertentu.			There is no significant restriction imposed by lease arrangements between lessors and the Group on use of the assets or achievement of certain financial performance.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/95 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**20. LIABILITAS SEWA** (lanjutan)

Beberapa informasi lain yang signifikan terkait dengan liabilitas sewa pada tanggal 30 Juni 2023 adalah sebagai berikut:

Pesewa/ <u>Lessor</u>	Tanggal kontrak/ <u>Contract date</u>	Nomor kontrak/ <u>Contract number</u>	Mata uang/ <u>Currency</u>	Jumlah nilai pembayaran (dalam nilai penuh)/ <u>Total lease value (in full amount)</u>	Periode sewa/ <u>Leasing period</u>	Suku bunga/ <u>Interest rate</u>	Simpanan jaminan (dalam nilai penuh)/ <u>Deposit guarantee (in full amount)</u>
MUFG	9 Mei/May 2018	SHS18041292-005	Rupiah	11,236,500,000	60 bulan/months	11.00%	Rp1,248,500,000
MUFG	16 Agu/Aug 2019	SHS18041292-006	Rupiah	69,953,400,000	60 bulan/months	11.25%	Rp7,772,600,000

Grup memiliki perjanjian dengan perusahaan penyedia alat berat dan kendaraan untuk sewa dengan jangka waktu 2-5 tahun. Perusahaan dapat memperpanjang periode sewa berdasarkan kesepakatan kedua belah pihak.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**  
**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**20. LEASE LIABILITIES** (continued)

*Other significant information related to lease liabilities as at 30 June 2023 is as follows:*

*The Group has an agreement with a heavy equipment and vehicle supplier for a period of 2-5 years. The Company can extend the lease period based on the agreement of both parties.*

**21. MODAL SAHAM**

Kepemilikan saham Perusahaan adalah sebagai berikut:

**21. SHARE CAPITAL**

*The share ownership of the Company is as follows:*

<u>30 Juni/June 2023</u>				<i>Shareholders</i>
	<u>Jumlah saham ditempatkan dan disetor/Number of issued and fully paid shares</u>	<u>Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership</u>	<u>Jumlah/ Amount</u>	
<b>Pemegang saham</b>				
Saham preferen (Seri A Dwiwarna)				Preferred stock (A Dwiwarna Share)
Pemerintah	5	0.00%	-	Government
Saham biasa (Seri B)				Common stock (B Shares)
PT Mineral Industri Indonesia (Persero)	7,595,650,695	65.93%	759,565	PT Mineral Industri Indonesia (Persero)
Arsal Ismail (Direktur Utama)	304,900	0.00%	30	Arsal Ismail (President Director)
Suherman (Direktur Sumber Daya Manusia)	100,000	0.00%	10	Suherman (Human Resources Director)
Lainnya (masing-masing kepemilikan di bawah 5%)	3,891,153,750	33.78%	389,116	Others (Each holding below 5%)
Jumlah saham beredar	11,487,209,350	99.71%	1,148,721	Total shares outstanding
Saham treasuri	33,449,900	0.29%	3,345	Treasury shares
Jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh	11,520,659,250	100%	1,152,066	Number of shares issued and fully paid

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/96 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**21. MODAL SAHAM (lanjutan)**

**21. SHARE CAPITAL (continued)**

31 Desember/December 2022			
Jumlah saham ditempatkan dan disetor/Number of issued and fully paid shares	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership	Jumlah/ Amount	
<b>Pemegang saham</b>			<b>Shareholders</b>
Saham preferen (Seri A Dwiwarna) Pemerintah	5	0.00%	Preferred stock (A Dwiwarna Share) Government
Saham biasa (Seri B) PT Indonesia Asahan Aluminium (Persero) Arsal Ismail (Direktur Utama) Suherman (Direktur Sumber Daya Manusia)	7,595,650,695 304,900 100,000	65.93% 0.00% 0.00%	759,565 30 10
Lainnya (masing-masing kepemilikan di bawah 5%)	<u>3,891,153,750</u>	<u>33.78%</u>	<u>389,116</u>
Jumlah saham beredar	<u>11,487,209,350</u>	<u>99.71%</u>	<u>1,148,721</u>
Saham treasuri	<u>33,449,900</u>	<u>0.29%</u>	<u>3,345</u>
Jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh	<u>11,520,659,250</u>	<u>100%</u>	<u>1,152,066</u>

Lihat Catatan 28 untuk informasi perubahan kepemilikan saham PT Indonesia Asahan Aluminium (Persero) ke PT Mineral Industri Indonesia (Persero).

Perubahan jumlah saham yang beredar selama periode enam bulan yang berakhir pada 30 Juni 2023 dan tahun yang berakhir 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

*Refer to Note 28 for information on the change in shares ownership from PT Indonesia Asahan Aluminium (Persero) to PT Mineral Industri Indonesia (Persero).*

*Changes in the number of outstanding shares during the six-month period ended on 30 June 2023 and for the year ended on 31 December 2022 were as follows:*

	Nilai nominal/Nominal amount	Tambahkan modal disetor (dalam jutaan Rupiah)/ Additional paid-in capital (in millions of Rupiah)			31 Desember 2022
		Jumlah lembar saham (nilai penuh)/ Number of shares (full amount)	Saham biasa (dalam jutaan Rupiah)/ Ordinary shares (in millions of Rupiah)	Saham treasuri (dalam jutaan Rupiah)/ Treasury shares (in millions of Rupiah)	
31 Desember 2022	11,487,209,350	1,152,066	594,303	(43,257)	31 December 2022
Penjualan saham treasuri	-	-	-	-	Sale of treasury shares
30 Juni 2023	<u>11,487,209,350</u>	<u>1,152,066</u>	<u>594,303</u>	<u>(43,257)</u>	<u>30 June 2023</u>

Saham biasa memberikan hak kepada pemegangnya untuk memperoleh dividen dan hasil dari pembubarannya sesuai dengan proporsi jumlah dan jumlah yang dibayarkan atas saham yang dimiliki.

*Ordinary shares entitle the holder to participate in dividends and proceeds on winding-up of the Company in proportion to the number of shares held and amounts paid.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/97 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
 KONSOLIDASIAN INTERIM  
 30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**22. SAHAM TREASURI**

Pada RUPSLB yang diadakan tanggal 22 Desember 2011, pemegang saham menyetujui pembelian kembali saham Perusahaan. Pada tahun 2013, Dewan Komisaris Perusahaan menyetujui pembelian kembali saham Perusahaan dengan mengacu pada Surat Edaran OJK No. 1/SEOJK.04/2013 tanggal 27 Agustus 2013 dan Peraturan OJK No. 02/POJK.04/2013 tentang Pembelian Kembali Saham yang dikeluarkan oleh Emiten atau Perusahaan Publik dalam Kondisi Pasar yang Berfluktuasi secara Signifikan.

Mutasi jumlah lembar saham dan nilai saham treasuri untuk periode enam bulan yang berakhir pada 30 Juni 2023 dan tahun yang berakhir pada 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

Jumlah saham treasuri/ Total treasury shares			
	Lembar/ Number of shares	Jumlah/ Total	
Saldo 1 Januari 2022	33,449,000	43,257	Balance as of 1 January 2022
Pembelian saham treasuri	-	-	Purchase of treasury shares
Penjualan saham treasuri	-	-	Sales of treasury shares
<b>Saldo 31 Desember 2022</b>	<b>33,449,000</b>	<b>43,257</b>	<b>Balance as of 31 December 2022</b>
Pembelian saham treasuri	-	-	Purchase of treasury shares
Penjualan saham treasuri	-	-	Sales of treasury shares
<b>Saldo 30 Juni 2023</b>	<b>33,449,000</b>	<b>43,257</b>	<b>Balance as of 30 Juni 2023</b>

Saham treasuri yang tersisa pada tanggal 30 Juni 2023 merupakan saham yang dibeli pada tahun 2015 yang telah kedaluwarsa di tahun 2021. Transaksi ini tetap diperbolehkan berdasarkan Surat Edaran Otoritas Jasa Keuangan ("SEOJK") No.3/SEOJK.04/2020 dan SEOJK No.20/SEOJK.04/2021 yang memberikan relaksasi kepada perusahaan publik dalam menjual dan membeli kembali sahamnya selama kondisi pasar berfluktuatif secara signifikan.

Berdasarkan ketentuan Surat OJK No.S-68/D.04/2023 tanggal 02 Maret 2023, Perusahaan diwajibkan kembali untuk melakukan pelepasan saham treasuri terhitung setelah tanggal 31 Maret 2023 dengan batas waktu yang akan ditentukan kembali oleh OJK.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
 FINANCIAL STATEMENTS  
 30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
 (Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**22. TREASURY SHARES**

*At an EGMS held on 22 December 2011, the shareholders approved a buyback of shares issued by the Company. In 2013, the Company's Board of Commissioners approved a buyback of the Company's shares based on OJK Circular Letter No. 1/SEOJK.04/2013 dated 27 August 2013 and OJK Regulation No. 02/POJK.04/2013 regarding Share Buybacks of Public Entities in Significantly Fluctuating Market Conditions.*

*The movement of number of share and the values of treasury shares for the six-month period ended on 30 June 2023 and for the year ended on 31 December 2022 is as follows:*

Jumlah saham treasuri/ Total treasury shares			
	Lembar/ Number of shares	Jumlah/ Total	
Saldo 1 Januari 2022	33,449,000	43,257	Balance as of 1 January 2022
Pembelian saham treasuri	-	-	Purchase of treasury shares
Penjualan saham treasuri	-	-	Sales of treasury shares
<b>Saldo 31 Desember 2022</b>	<b>33,449,000</b>	<b>43,257</b>	<b>Balance as of 31 December 2022</b>
Pembelian saham treasuri	-	-	Purchase of treasury shares
Penjualan saham treasuri	-	-	Sales of treasury shares
<b>Saldo 30 Juni 2023</b>	<b>33,449,000</b>	<b>43,257</b>	<b>Balance as of 30 Juni 2023</b>

*The remaining treasury shares as at 30 June 2023 were shares that were purchased in 2015 which has been expired in 2021. This transaction is allowed based on the Circular Letter of the Financial Services Authority ("SEOJK") No. 3/SEOJK.04/2020 and SEOJK No. 20/SEOJK.04/2021 which provides relaxation to public companies in selling and buying back their shares during significantly fluctuating market conditions.*

*Based on the provisions of OJK Letter No.S-68/D.04/2023 dated 02 March 2023, the Company is required to return to release its treasury shares as of 31 March 2023 with a deadline that will be respecified by OJK.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/98 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**23. DIVIDEN**

Dividen yang telah diumumkan selama periode enam bulan yang berakhir pada 30 Juni 2023 dan tahun yang berakhir pada 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

	Tanggal dideklarasi/ <i>Date declared</i>	Tanggal pembayaran/ <i>Payment date</i>	Dividen per lembar saham (nilai penuh)/ <i>Dividend per share (full amount)</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Dividen tahun 2022	15 Juni/ June 2023	14 Juli/ July 2023	1,094	12,567,582	<i>Dividend for the year 2022</i>
Dividen tahun 2021	24 Mei/ May 2022	23 - 24 Juni/ June 2022	689	7,909,118	<i>Dividend for the year 2021</i>

Pada tanggal 30 Juni 2023, total utang dividen yang masih belum dibayarkan sebesar Rp12,57 triliun (31 Desember 2022: RpNil).

*Dividends declared during the six-month period ended 30 June 2023 and for the year ended on 31 December 2022, were as follows:*

**23. DIVIDENDS**

*Dividends declared during the six-month period ended 30 June 2023 and for the year ended on 31 December 2022, were as follows:*

**24. CADANGAN UMUM DAN LAINNYA**

Di dalam akun ini terdapat cadangan yang dibentuk untuk memenuhi ketentuan Undang-Undang Perseroan Terbatas Republik Indonesia No. 1/1995 yang diterbitkan di bulan Maret 1995, dan telah diubah dengan Undang-Undang No. 40/2007 yang diterbitkan pada bulan Agustus 2007, yang mengharuskan pembentukan cadangan umum dari laba bersih sejumlah minimal 20% dari jumlah modal yang ditempatkan dan disetor penuh.

**24. GENERAL RESERVE AND OTHERS**

*In this account there are reserve that was created to meet the requirement from Limited Liability Company Law of the Republic of Indonesia No. 1/1995 which was introduced in March 1995, and amended by Law No. 40/2007, issued in August 2007, which requires the establishment of a general reserve from net income amounting to at least 20% of a company's issued and paid-up capital.*

**25. PENDAPATAN**

	<i>30 Juni/ June 2023</i>	<i>30 Juni/ June 2022</i>	
<b>Pendapatan batubara</b>			<i>Sales of coal</i>
Pihak berelasi (Catatan 29b)	8,845,966	8,353,613	<i>Related parties (Note 29b)</i>
Pihak ketiga	9,745,500	9,826,200	<i>Third parties</i>
Total pendapatan dari penjualan batubara	<b>18,591,466</b>	<b>18,179,813</b>	<i>Total revenue from sales of coal</i>
<b>Pendapatan dari aktivitas lainnya</b>			<i>Revenue from other activities</i>
Pihak berelasi (Catatan 29b)	22,139	12,408	<i>Related parties (Note 29b)</i>
Pihak ketiga	244,973	230,842	<i>Third parties</i>
Total pendapatan dari aktivitas lainnya	<b>267,112</b>	<b>243,250</b>	<i>Total revenue from other activities</i>
<b>Jumlah pendapatan</b>	<b>18,858,578</b>	<b>18,423,063</b>	<b><i>Total revenue</i></b>

Pendapatan dari aktivitas lainnya merupakan penjualan listrik, briket, minyak sawit mentah dan inti sawit, jasa kesehatan rumah sakit dan jasa sewa.

*Revenue from other activities represents sales of power, briquettes, crude palm oil and kernels, healthcare services and rental services.*

**25. REVENUE**

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/99 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**25. PENDAPATAN (lanjutan)**

Rincian pelanggan yang memiliki transaksi pendapatan lebih dari 10% total pendapatan adalah sebagai berikut:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
Pihak berelasi:			<i>Related parties:</i>
PLN	4,366,785	3,825,978	PLN
MIND ID Trading Pte. Ltd	2,232,721	2,272,021	MIND ID Trading Pte. Ltd
<b>Jumlah</b>	<b>6,599,506</b>	<b>6,097,999</b>	<b>Total</b>

Lihat Catatan 29b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

*Details of customers with revenue transactions that represent more than 10% of the total revenue are as follows:*

	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
		<i>Related parties:</i>
		PLN

*Refer to Note 29b for information on the details of transactions and balances with related parties.*

**26. BEBAN ATAU PENGHASILAN BERDASARKAN SIFAT**

**a. Beban pokok pendapatan**

Rincian beban pokok pendapatan adalah sebagai berikut:

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
<b>Biaya produksi:</b>			<b>Production costs:</b>
Jasa penambangan	4,422,104	3,595,629	Mining services
Jasa angkutan kereta api	4,050,818	2,833,041	Coal railway services
Bahan bakar dan pelumas	619,789	734,444	Fuel and lubricants
Penyusutan (Catatan 11)	581,902	512,313	Depreciation (Note 11)
Gaji, upah, dan imbalan karyawan	510,161	594,355	Salaries, wages, and employee benefits
Perlengkapan dan suku cadang	312,038	268,741	Spare parts and materials
Sewa alat berat, kendaraan, dan peralatan	244,613	353,924	Rental of heavy equipment, vehicles, and equipment
Jasa pihak ketiga	218,227	222,608	Third party services
Pajak bumi dan bangunan	212,342	114,431	Land and building taxes
Amortisasi	53,489	46,890	Amortisation
Listrik	45,081	34,949	Electricity
Lainnya	205,508	174,616	Others
Subjumlah	11,476,072	9,485,941	Subtotal
Royalti ke Pemerintah	2,389,388	1,084,259	Royalties to the Government
Persediaan batubara dan minyak kelapa sawit:			<i>Coal and palm oil inventories:</i>
Awal periode (Catatan 8)	3,645,900	1,021,322	<i>Beginning of the period (Note 8)</i>
Akhir periode (Catatan 8)	(2,751,622)	(1,520,032)	<i>End of the period (Note 8)</i>
<b>Jumlah</b>	<b>14,759,738</b>	<b>10,071,490</b>	<b>Total</b>

**26. EXPENSES OR INCOME BY NATURE**

**a. Cost of revenue**

*The components of cost of revenue are as follows:*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

## Lampiran 5/100 Schedule

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**26. BEBAN ATAU PENGHASILAN BERDASARKAN SIFAT (lanjutan)**

**a. Beban pokok pendapatan (lanjutan)**

Rincian jasa pihak ketiga dan jasa lainnya dengan transaksi melebihi 10% total beban pokok pendapatan adalah sebagai berikut:

<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>30 Juni/ June 2022</u>	
3,288,256	3,089,454	<i>Third party PT Pamapersada Nusantara ("PAMA")</i>
4,050,818	2,833,041	<i>Related party PT Kereta Api Indonesia (Persero) ("PT KAI")</i>
<b>7,339,074</b>	<b>5,922,495</b>	<b>Total</b>

**b. Beban umum dan administrasi**

Beban umum dan administrasi terdiri dari:

**a. Cost of revenue (continued)**

*Details of third party services and other services with transactions that amount to more than 10% of the total cost of revenue are as follows:*

**26. EXPENSES OR INCOME BY NATURE (continued)**

**b. General and administrative expenses**

*General and administrative expenses consist of the following:*

<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>30 Juni/ June 2022</u>	
499,080	602,081	<i>Salaries, wages and employee benefits</i>
113,636	80,271	<i>Third party services</i>
50,530	31,577	<i>Office expense</i>
47,024	58,730	<i>Depreciation (Note 11)</i>
45,967	75,144	<i>Donation</i>
42,266	33,646	<i>Business travel</i>
15,817	13,749	<i>Rental of vehicles and equipment</i>
14,804	9,968	<i>Retribution</i>
8,382	8,994	<i>Training</i>
<u>138,411</u>	<u>89,174</u>	<i>Others</i>
<b>975,917</b>	<b>1,003,334</b>	<b>Total</b>

c. Beban penjualan dan pemasaran

Beban penjualan dan pemasaran terdiri dari:

**c. Selling and marketing expenses**

*Selling and marketing expenses consist of the following:*

<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>30 Juni/ June 2022</u>	
114,781	145,919	<i>Salaries, wages and employee benefits</i>
93,580	99,071	<i>Depreciation (Note 11)</i>
44,183	45,285	<i>Third party services</i>
35,587	24,424	<i>Transportation</i>
27,078	24,150	<i>Spare parts and materials</i>
17,392	12,962	<i>Fuel and lubricants</i>
43,793	39,064	<i>Others</i>
<b>376,394</b>	<b>390,875</b>	<b>Total</b>

Lihat Catatan 29b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

*Refer to Note 29b for information on the details of transactions and balances with related parties.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/101 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**26. BEBAN ATAU PENGHASILAN BERDASARKAN SIFAT (lanjutan)**

**26. EXPENSES OR INCOME BY NATURE (continued)**

**d. Penghasilan lainnya, neto**

Penghasilan lainnya, neto terdiri dari:

**d. Other income, net**

*Other income, net consists of the following:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
(Rugi)/laba dari nilai tukar mata uang asing	(114,011)	67,894	(Loss)/gain on foreign currency exchange
Pemulihan provisi piutang lainnya	129,077	-	Recovery of other receivables provisions
Pendapatan kompensasi royalti	77,165	56,193	Gain on royalty compensation
Pendapatan denda	48,311	30,832	Penalty income
Lainnya	128,847	79,511	Others
<b>Jumlah</b>	<b>269,389</b>	<b>234,430</b>	<b>Total</b>

**27. PENGHASILAN DAN BIAYA KEUANGAN**

**27. FINANCE INCOME AND COST**

**a. Penghasilan keuangan**

Penghasilan keuangan terdiri dari:

**a. Finance income**

*Finance income consists of the following:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
Penghasilan bunga dari penempatan kas di bank dan deposito berjangka	383,707	198,021	Interest income from placement of cash in banks and time deposits
Penghasilan bunga dari penempatan obligasi	25,626	9,780	Interest income from placement of bonds
<b>Jumlah</b>	<b>409,333</b>	<b>207,801</b>	<b>Total</b>

**b. Biaya keuangan**

Biaya keuangan terdiri dari :

**b. Finance cost**

*Finance cost consists of the following:*

	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>30 Juni/ June 2022</b>	
Beban bunga dari liabilitas sewa	64,742	33,763	Interest expense from lease liabilities
Beban bunga dari pinjaman bank	73	142	Interest expense from bank borrowings
Beban akresi dari provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	46,316	29,631	Accretion from provision for environmental reclamation and mine closure
<b>Jumlah</b>	<b>111,131</b>	<b>63,536</b>	<b>Total</b>

Lihat Catatan 29b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

*Refer to Note 29b for information on the details of transactions and balances with related parties.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/102 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI**

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES**

**a. Perjanjian jual beli batubara**

**a. Coal sales and purchase agreements**

Pelanggan/ <i>Customer</i>	Harga jual/ <i>Sales price</i>	Penjualan (dalam Rp miliar)/ <i>Sales (in billion IDR)</i>		Piutang usaha (dalam Rp miliar)/ <i>Account receivables (in billion IDR)</i>		Masa akhir kontrak/ <i>Contract period end</i>
		30 Juni/ June 2022	2023	30 Juni/ June 2023	31 Des/ Dec 2022	
BPI	AS\$/US\$39.39	232.20	204.96	119.66	232.68	Juni/June 2044
PT Indonesia Power	Rp820,671 - Rp893,809 (berdasarkan nilai kalori/ <i>depend on calorific value</i> )	1,445.42	1,630	455.03	425	Desember/ December 2022*
PLTU Bukit Asam	Rp636,645	288.34	276.12	82.55	80.07	Desember/ December 2022*
PLTU Tarahan	Rp841,416	318.63	382.67	60.79	172.46	Desember/ December 2031
PLTU 10,000 MW Tahap I	Rp841,416 – Rp811,721 (berdasarkan nilai kalori/ <i>depend on calorific value</i> )	3,740.91	3,140	964.04	670.34	Desember/ December 2032

\*) Perpanjangan kontrak masih dalam proses negosiasi

\*) The extention of the contract is still in negotiation

Adapun rincian PLTU 10.000 MW Tahap I  
adalah sebagai berikut:

Details of these PLTU 10,000 MW Phase 1 are  
as follows:

- PLTU Labuan
- PLTU Pelabuhan Ratu
- PLTU Suralaya Baru
- PLTU Adipala
- PLTU Indramayu
- PLTU Rembang
- PLTU Pacitan
- PLTU Tanjung Awar-Awar
- PLTU Nagan Raya
- PLTU Labuhan Angin
- PLTU Pangkalan Susu
- PLTU Teluk Sirih
- PLTU Teluk Naga
- PLTU Sebalang
- PLTU Barru
- PLTU Paiton Baru
- PLTU Tenayan

**b. Perjanjian jasa pengangkutan batubara**

**b. Coal delivery agreements**

Pemasok/ <i>Supplier</i>	Rute/ <i>Route</i>	Jumlah biaya (dalam Rp miliar)/ <i>Total cost (in billion IDR)</i>		Utang usaha (dalam Rp miliar)/ <i>Account payables (in billion IDR)</i>		Masa akhir kontrak/ <i>Contract period end</i>
		30 Juni/ June 2023	2022	30 Juni/ June 2023	31 Des/ Dec 2022	
KAI	Tanjung Enim - Tarahan	3,550.21	2,520	536.60	379.12	December 2022* Desember/
	Tanjung Enim - Kertapati	500.61	308.31	77.61	170.61	

- Pada Januari 2023 telah ditandatangani side letter mengenai kenaikan tarif tahun 2022
- Pada Februari 2023 telah ditandatangani side letter kesepakatan tarif tahun 2023 sampai dengan 2027

- In January 2023, a side letter was signed regarding the tariff increase in 2022
- In February 2023, a side letter of tariff agreement was signed for 2023 to 2027

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/103 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**b. Perjanjian jasa pengangkutan batubara** (lanjutan)

\*) Sampai dengan tanggal penerbitan laporan keuangan konsolidasian interim ini perpanjangan kontrak masih dalam proses

**c. Perjanjian jasa penambangan batubara**

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**b. Coal delivery agreements (continued)**

\*) Until the issuance date of these interim consolidated financial statements, the contract extension is still in process

**c. Mining service agreements**

Pemasok/ <i>Supplier</i>	Sifat/ <i>Nature</i>	Jumlah biaya (dalam Rp miliar)/ <i>Total cost (in billion IDR)</i>		Utang usaha (dalam Rp miliar)/ <i>Account payables (in billion IDR)</i>		Masa akhir kontrak/ <i>Contract period end</i>
		30 Juni/ June 2023 %	30 Juni/ June 2022 %	30 Juni/ June 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	
PT Pamapersada Nusantara	Jasa penambangan/ Mining service	3,288	3,089	607.84	687.16	Februari/ February 2031
PT Putra Perkasa Abadi	Jasa pengupasan dan transportasi material/ <i>Stripping and transportation services</i>	475.46	-	221.18	66.76	Februari/ February 2027

**d. Pembayaran sumbangan pihak ketiga kepada Pemerintah Daerah**

Perusahaan menandatangani kesepakatan dengan beberapa Pemerintah Daerah selama 30 Juni 2023 dan 31 Desember 2022 sebagai berikut:

**d. Payment of third party donations to the Regional Government**

*The Company signed agreements with several Regional Governments during 30 June 2023 and 31 December 2022 as follows:*

Pemerintah daerah/ <i>Local government</i>	Jenis bantuan dana/ <i>Type of donations</i>	Periode pemberian dana/ <i>Period of donation</i>
Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	Perbaikan venue-venue yang mengalami kerusakan akibat Bencana Angin Puting Beliung di Jakabaring Sport City/ <i>Repair of venues damaged by the Whirlwind Disaster in Jakabaring Sport City;</i>	2018 - 2023
	Pembangunan gedung olahraga di wilayah Provinsi Sumatera Selatan/ <i>Construction of a sports hall in the South Sumatra Province;</i>	
	Pembangunan fasilitas umum serta kendaraan pendukung tugas dan fungsi Pemprov/ <i>Constructing of public facilities and vehicles supporting the tasks and functions of the South Sumatra Province,</i>	
Muara Enim	Bantuan dana peran serta untuk pembangunan di Kabupaten Muara Enim/ <i>Participation funding assistance for development in Muara Enim</i>	2021 - 2025
Lahat	Bantuan dana peran serta untuk pembangunan di Kabupaten Lahat/ <i>Participation funding assistance for development in Lahat</i>	2021 - 2023
Lampung	Bantuan dana peran serta untuk pembangunan di Kabupaten Lampung/ <i>Participation funding assistance for development in Lampung</i>	2022
Sawahlunto	Bantuan dana peran serta untuk pembangunan di Kota Sawahlunto/ <i>Participation funding assistance for development in Sawahlunto</i>	2022

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/104 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**e. Undang-Undang Pertambangan No. 3/2020**

Pada tanggal 10 Juni 2020, telah diundangkan Undang-Undang No. 3 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Undang-Undang No. 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara ("UU No. 3/2020").

Poin-poin utama peraturan tersebut yang terkait dengan Grup berkaitan dengan:

- penyelenggaraan penguasaan aktivitas mineral dan batubara yang tadinya dilakukan oleh Pemerintah Pusat dan/atau Pemerintah Daerah, sekarang terpusat Pemerintah Pusat.
- untuk memperoleh IUPK sebagai Kelanjutan Operasi Kontrak/Perjanjian, pemegang PKP2B harus mengajukan permohonan kepada MESDM antara satu hingga lima tahun sebelum PKP2B berakhir.
- kegiatan eksplorasi wajib dilanjutkan oleh pemegang IUPK termasuk menyediakan anggaran eksplorasi dan juga Dana Ketahanan Cadangan Mineral dan Batubara untuk kegiatan eksplorasi cadangan baru.
- dalam pelaksanaan kewajiban reklamasi dan pasca tambang, pemegang IUPK harus memenuhi keseimbangan antara lahan yang akan dibuka dan lahan yang sudah direklamasi, dan melaksanakan aktivitas reklamasi dan pasca tambang hingga mencapai tingkat keberhasilan 100% sebelum pengembalian area tambang.

Implikasi peraturan tersebut terhadap Grup adalah sebagai berikut:

- penyesuaian untuk menjadi IUP/IUPK yang diterbitkan oleh Pemerintah Pusat atas terhadap seluruh Perizinan IUP/IUPK yang telah diterbitkan oleh Pemerintah Daerah.
- sebagai pemegang IUP/IUPK, maupun perusahaan-perusahaan pemegang IUP/IUPK lainnya di mana PTBA memiliki saham di dalamnya, hanya dapat dilakukan pelepasan saham, ataupun dalam rangka pengambilalihan saham perusahaan lain pemegang IUP/IUPK lainnya, apabila telah memperoleh persetujuan MESDM sebelum transaksi dapat dilaksanakan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**e. Mining Law No. 3/2020**

On 10 June 2020, Law No. 3 of 2020 on an amendment to Law No. 4 of 2009 on Mineral and Coal Mining ("Law No. 3/2020") was promulgated.

The main points of the law related to the Group relate to the following:

- authority for control of mineral and coal activities which was previously held by the Central and/or Regional Government, has now been centralised with the Central Government.
- to obtain an IUPK for Continuity of Operation of Contract/Agreement, CCoW holders must submit a request to MoEMR between one to five year before the CCoW expires.
- IUPK holders are required to continue performing exploration activities including through the setting aside of an exploration budget and also a mineral and coal reserve security fund for new reserve discovery activities.
- in performing reclamation and post-mining obligations, IUPK holders should ensure to balance between land disturbance and land reclamation, and to carry out reclamation and post-mining activities to a 100% completion rate prior to relinquishing mining areas.

The implications of the law for the Group are as follows:

- adjustments to become IUP/IUPK issued by the Central Government for all IUP/IUPK Permits issued by the Regional Government.
- as an IUP/IUPK holder, other IUP/IUPK holder companies that PTBA has shares can only be divested of shares, or in the context of taking over shares of IUP/IUPK holder companies, if the approval of the MoEMR before the transaction can be executed.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/105 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**e. Undang-Undang Pertambangan No. 3/2020** (lanjutan)

- untuk kegiatan pertambangan yang terintegrasi dengan fasilitas pengembangan/pemanfaatan batubara, maka pemegang IUP/IUPK tersebut, memiliki hak untuk memperoleh perpanjangan 10 tahun untuk setiap kali perpanjangan.
- seluruh IUP OP yang merupakan penyesuaian dari Kuasa Pertambangan, dapat tetap memiliki luasan melebihi 15.000 Ha, sampai dengan tanggal berakhirnya IUP OP tersebut. Namun demikian, ketentuan tersebut tidak mengurangi hak untuk dilakukan pencuitan wilayah terhadapnya.

**f. Reklamasi tambang dan penutupan tambang**

Grup terikat dengan berbagai ketentuan peraturan perundang-undangan terkait kewajiban reklamasi dan penutupan tambang. Kewajiban tersebut antara lain, harus menyiapkan (1) rencana reklamasi lima tahunan; (2) rencana pascatambang; (3) menyediakan jaminan reklamasi yang dapat berupa rekening bersama atau deposito berjangka yang ditempatkan pada bank pemerintah, bank garansi, atau cadangan akuntansi (bila diizinkan); dan (4) menyediakan jaminan pascatambang berupa deposito berjangka yang ditempatkan di bank pemerintah.

Perusahaan telah menyampaikan kewajiban rencana penutupan tambang ("RPT") dan rencana reklamasi ("RR") ke Kementerian ESDM dari waktu ke waktu. Pada tanggal 30 Juni 2023, Perusahaan telah menempatkan deposito berjangka untuk jaminan reklamasi IUP - Operasi Produksi di area TAL, MTB, Banko Barat, Banko Tengah, OP, dan Ombilin masing-masing sebesar Rp101,58 miliar, Rp76,95 miliar, Rp17,69 miliar, Rp28,58 miliar, Rp3,05 miliar, dan Rp8,39 miliar.

Pada 3 Februari 2023, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral ("MESDM") telah menyetujui rencana reklamasi dan penutupan tambang BBK. Berdasarkan rencana reklamasi dan penutupan tambang terakhir, BBK wajib menempatkan jaminan reklamasi dan penutupan tambang sebesar Rp40 miliar sudah ditempatkan pada tanggal 7 Juni 2023.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**e. Mining Law No. 3/2020** (continued)

- for mining activities with coal development/utilization integrated facilities, the IUP/IUPK holder has the right to obtain a 10-year extension for each extension.
- all IUP OPs that are an adjustment to the Mining Authority, can still have an area exceeding 15,000 Ha, until the expiration date of the IUP OP. However, this provision does not reduce the right to make area shrinkage against it.

**f. Mine reclamation and mine closure**

The Group is bound by various statutory regarding reclamation and mine closure obligations. These obligations include to (1) prepare a five-year reclamation plan; (2) prepare post-mining plans; (3) provide reclamation guarantees that can be in the form of joint accounts or time deposits placed at state banks, bank guarantees, or accounting reserves (if allowed); and (4) provide post-mining guarantees in the form of time deposits placed at government banks.

The company has submitted mandatory mine closure plans ("MCP") and reclamation plans ("RP") to the Ministry of Energy and Mineral Resources from time to time. As at 30 June 2023, the Company had placed a time deposit for reclamation guarantees for IUP-Production Operation at TAL, MTB, Banko Barat, Banko Timur, OP, and Ombilin amounting to Rp101.58 billion, Rp76.95 billion, Rp17.69 billion, Rp28.58 billion, Rp3.05 billion, and Rp8.39 billion.

On 3 February 2023, Ministry of Energy and Mineral Resources ("MoEMR") has approved reclamation and mine closure plan of BBK. Based on latest reclamation and mine closure plan, BBK is required to place reclamation and mine closure guarantee amounting to Rp40 billion which has been placed on 7 June 2023.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/106 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**g. Peraturan Pemerintah No. 96/2021**

Pada 9 September 2021, Pemerintah menerbitkan Peraturan Pemerintah No. 96 Tahun 2021 yang mencabut dan menyatakan tidak berlaku lagi Peraturan Pemerintah No. 23 Tahun 2010 beserta perubahannya yang terakhir dengan Peraturan Pemerintah No. 8 Tahun 2018 Tentang Pelaksanaan Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara.

Poin utama peraturan tersebut yang berimplikasi terhadap Grup, sebagai berikut:

- perpanjangan jangka waktu kegiatan Operasi Produksi untuk IUP/IUPK yang dimiliki dapat diberikan perpanjangan selama 10 (sepuluh) tahun setiap kali perpanjangan.
- luas Wilayah IUP Operasi Produksi hasil penyesuaian kuasa pertambangan yang diberikan kepada Grup berlaku sampai dengan berakhirnya jangka waktu IUP Operasi Produksi dan dapat diberikan perpanjangan selama 10 (sepuluh) tahun setiap kali perpanjangan dengan mempertahankan luas wilayah IUP Operasi Produksi dengan mempertimbangkan:
  - a. keberlanjutan operasi;
  - b. optimalisasi potensi cadangan mineral atau batubara; dan
  - c. kepentingan nasional.

**h. Peraturan Menteri Keuangan No.186/PMK. 03/2019**

Pada tanggal 30 Desember 2022 Menteri Keuangan Republik Indonesia Menetapkan Peraturan Menteri Keuangan Nomor 234/PMK.03/2022 yang mengubah sebagian dari PMK No. 186/PMK.03/2019. Secara garis besar perubahan meliputi pengklasifikasian objek pajak, penilai pajak, NJOP dan ketentuan mengenai SPPT.

**i. Undang-Undang Cipta Kerja**

Pada 5 Oktober 2020, Dewan Perwakilan Rakyat Republik Indonesia ("DPR") menyetujui Undang-Undang Cipta Kerja ("UU Cipta Kerja") - yang biasa dikenal dengan "Undang-Undang Omnibus", yang kemudian ditandatangani Presiden pada 2 November 2020.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**g. Government Regulation No. 96/2021**

On 9 September 2021, the Government issued Regulation No. 96/2021 which revokes and declares void Government Regulation No. 23/2010 as last amended with Government Regulation No. 8/2018 about the Implementation of Mining Business Activities of Mineral and Coal no longer valid.

The main points of the regulation that have implications for the Group, are as follows:

- term extension of Production Operation Activities for the IUP/IUPK owned may be granted an extension of 10 (ten) years each time it is extended.
- the area of the Production Operation IUP resulting from the adjustment of the mining authorisation granted to the Group is valid until the expiry of the Production Operation IUP period and can be extended for 10 (ten) years each time it is extended by maintaining the Production Operation IUP area by considering:
  - a. operation continuity;
  - b. optimisation of mineral or coal reserves potential; and
  - c. national interest

**h. Finance Minister Regulation No. 186/PMK. 03/2019**

On December 30, 2022 the Minister of Finance of the Republic of Indonesia stipulated Minister of Finance Regulation No. 234/PMK.03/2022 which amended part of PMK No. 186/PMK.03/2019. By way of an outline, the changes include the classification of tax objects, tax assessors, NJOP and provisions regarding SPPT.

**i. Omnibus Law No. 11/2020**

On October 5, 2020, the Indonesian House of Representatives approved the job creation law - commonly known as the "Omnibus Law", which was later signed by the President on November 2, 2020.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/107 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**i. Undang-Undang Cipta Kerja** (lanjutan)

Undang-Undang Omnibus mengamendemen lebih dari 75 undang-undang, dan mengharuskan pemerintah pusat untuk menerbitkan berbagai Peraturan Pemerintah dan peraturan pelaksana lainnya yang harus dikeluarkan dalam waktu tiga bulan setelah diundangkan Undang-Undang Omnibus. Undang-Undang Omnibus berfokus pada peningkatan kemudahan berusaha di Indonesia (diantaranya, menyederhanakan proses perizinan, menyederhanakan proses pengadaan tanah, memformalkan zona ekonomi, memberikan lebih banyak insentif untuk zona perdagangan bebas, dan mengubah Undang-Undang Ketenagakerjaan).

Pada bulan Februari 2021, Pemerintah secara resmi menerbitkan berbagai peraturan pelaksana atas Undang-Undang Omnibus. Diharapkan bahwa peraturan tersebut dapat memberikan dampak positif bagi Grup, baik untuk kegiatan operasional yang sudah ada maupun untuk investasi baru Perseroan.

Pada November 2021, Mahkamah Konstitusi menyatakan bahwa UU Cipta Kerja inkonstitusional bersyarat. Putusan ini mewajibkan Pemerintah untuk memperbaiki sejumlah aspek formal mengenai penerbitan UU Cipta Kerja dalam jangka waktu dua tahun sejak putusan dibacakan. Kegagalan untuk memperbaiki UU Cipta Kerja akan menyebabkan UU Cipta Kerja inkonstitusional secara permanen dan tidak memiliki kekuatan hukum yang mengikat. Perseroan terus mengawasi perkembangan atas hal ini dan dampak yang mungkin timbul bagi Perseroan.

Menanggapi hal tersebut di atas, pada bulan Desember 2022, Presiden menetapkan Peraturan Pemerintah Penganti Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 ("Perppu 2") untuk menggantikan UU Cipta Kerja. Meskipun Perppu 2 mencabut dan mengganti UU Cipta Kerja, seluruh peraturan pelaksanaan yang dikeluarkan sesuai dengan UU Cipta Kerja akan tetap berlaku sepanjang tidak bertentangan dengan Perppu 2.

Pada tanggal 30 Juni 2023, Pemerintah mengesahkan Perppu 2 menjadi undang-undang melalui Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2023 ("UU No. 6 2023"). Sehingga ketentuan Perppu 2 saat ini dinyatakan berlaku mengikat sebagai Undang-Undang berdasarkan UU No. 6 2023.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**i. Omnibus Law No. 11/2020** (continued)

The Omnibus Law amended more than 75 current laws and will require the central government to issue various Government Regulations and other implementing regulations which must be issued within three months of its enactment. The Omnibus Law focuses on increasing the ease of doing business in Indonesia (e.g., simplifying licensing processes, simplifying land acquisition processes, formalising economic zones, providing more incentives for free trade zones, and amending the Labor Law).

In February 2021, the Government officially enacted various implementing regulations of the Omnibus Law. It is expected that these regulations will provide positive impacts on the Group, both for the existing operations and for the new investments.

In November 2021, the Constitutional Court declared that the Omnibus Law is conditionally unconstitutional. The Decision requires the Government to fix certain formal aspects regarding the issuance of the Omnibus Law within two years since the decision was read. Failure to fix the Omnibus Law will cause the Omnibus Law to be permanently deemed unconstitutional and lose all of its legal binding power. The Company is monitoring any development on this matter and any potential impact to the Company.

As a response to the above, in December 2022, the President enacted Government Regulation in lieu of Law No. 2 of 2022 ("Perppu 2") to replace the Omnibus Law. Although Perppu 2 revokes and replaces the Omnibus Law, all implementing regulations issued pursuant to the Omnibus Law will remain valid so long as they are not in conflict with Perppu 2.

On June 30, 2023, The Indonesian Government ratified Perppu 2 to become law through Law No. 6 of 2023 ("UU No. 6 2023"). Meaning that the provisions of Perppu 2 are currently declared binding as laws based on UU No. 6 2023.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/108 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**i. Undang-Undang Cipta Kerja** (lanjutan)

Beberapa ketentuan yang baru dalam UU No. 6 2023 ini diantaranya adalah pembenahan kesalahan rujukan dan penulisan dalam UU No. 11 Tahun 2020 sebagai respon atas putusan Mahkamah Konstitusi Nomor 91 Tahun 2020.

**j. Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2021**

Pada 29 Oktober 2021, Pemerintah Republik Indonesia telah menetapkan Undang-Undang (UU) Nomor 7 Tahun 2021 tentang Harmonisasi Peraturan Perpajakan ("HPP").

UU HPP ini mengatur kebijakan strategis diantaranya meliputi perubahan UU Ketentuan Umum dan Tata Cara Perpajakan, UU Pajak Penghasilan, UU Pajak Pertambahan Nilai Barang dan Jasa dan Pajak Penjualan atas Barang Mewah, dan pengaturan mengenai Pajak Karbon.

UU ini mengatur perubahan tarif PPh Badan 22% yang mulai berlaku pada tahun pajak 2022 dan tarif PPN 11% (berlaku pada tanggal 1 April 2022).

Tarif pajak karbon ditetapkan lebih tinggi atau sama dengan harga karbon di pasar karbon atau satuan yang setara, dengan minimal tarif Rp30,00 per kilogram CO<sub>2</sub> atau satuan yang setara.

**k. Keputusan Menteri ESDM No. 58.K/HK.02/MEM.B/2022**

Pada 23 Maret 2022, MESDM menetapkan Keputusan MESDM No. 58.K/HK.02/MEM.B/2022 tentang Harga Jual Batubara untuk Pemenuhan Kebutuhan Bahan Baku/Bahan Bakar Industri di dalam negeri yang mulai berlaku efektif tanggal 1 April 2022.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**i. Omnibus Law No. 11/2020** (continued)

*Some of the new provisions in UU No. 6 2023 include correcting reference and writing errors in Law 11 of 2020 as a response to Constitutional Court decision No. 91 of 2020.*

**j. Law Number 7 of 2021**

*On 29 October 2021, the Government of the Republic of Indonesia enacted Law No. 7 of 2021 concerning Harmonisation of Tax Regulations ("HPP").*

*The HPP Law regulates strategic policies including changes to the Law on General Provisions and Tax Procedures, The Income Tax Law, The Law on Value Added Taxes on Goods and Services and Sales Tax on Luxury Goods, and the regulations on Carbon Tax.*

*The law regulates changes in the 22% corporate income tax rate which will take effect from the 2022 fiscal year and increase the VAT Rate by 11% (which took effect on 1 April 2022).*

*The carbon tax rate is set higher or equal to the carbon price in the carbon market of the equivalent unit, with a minimum rate of Rp30.00 per kilogram of CO<sub>2</sub> of the equivalent unit.*

**k. Decree of the Minister of ESDM No. 58.K/HK.02/MEM.B/2022**

*On 23 March 2022, The MoEMR stipulates the Decree of the MoEMR No. 58.K/HK.02/MEM.B/2022 concerning the Selling Price of Coal to Fulfill the domestic demand for raw materials/fuels that became effective on 1 April 2022.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/109 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**k. Keputusan Menteri ESDM No. 58.K/HK.02/MEM.B/2022** (lanjutan)

Poin utama peraturan tersebut yang berimplikasi terhadap Grup, sebagai berikut:

1. Penetapan harga jual batubara
  - Harga jual sebesar AS\$90 per metrik ton FOB Vessel
  - Spesifikasi acuannya adalah kalori 6.322 kcal/kg, *total moisture* 8%, *total sulphur* 0,8%, dan ash 15%.
2. Penentuan harga jual batubara
  - Harga jual batubara jika HBA  $\geq$  AS\$90, berlaku ketentuan sebagai berikut:
    - a. Batubara sesuai spesifikasi acuan: AS\$90 per metrik ton *FOB vessel*;
    - b. Batubara dengan spesifikasi lainnya: dihitung menggunakan formula dalam Lampiran Keputusan MESDM Nomor 58/2022.
  - Harga jual batubara jika HBA  $<$  AS\$90, berlaku ketentuan sebagaimana diatur dalam regulasi ini
3. Perhitungan harga jual batubara
  - Penentuan HBA untuk penjualan batubara secara *spot* adalah dengan HBA yang digunakan sebagai acuan penentuan harga jual batubara untuk penjualan secara *spot* adalah HBA pada saat transaksi sesuai dengan ketentuan dalam keputusan menteri ini
  - Penentuan HBA untuk penjualan batubara secara jangka waktu tertentu (term) adalah dengan HBA yang digunakan sebagai acuan penentuan harga jual batubara untuk penjualan secara jangka waktu tertentu (term) dihitung berdasarkan formula yang diatur berdasarkan regulasi ini.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**k. Decree of the Minister of ESDM No. 58.K/HK.02/MEM.B/2022** (continued)

*The main points of the regulation that have implications for The Group, are as follows:*

1. Coal selling price determination
  - The selling price is US\$90 per metric ton FOB Vessel
  - The reference specifications are 6,322 kcal/kg calorific, *total moisture* 8%, *total sulphur* 0,8%, and ash 15%.
2. Determining the Selling Price of Coal
  - Coal selling price if the HBA is  $\geq$  US\$90, the following conditions apply:
    - a. Coal according to reference specifications: US\$90 per metric ton FOB Vessel;
    - b. Coal with other specifications: calculated using the formula as attached to the decree of the MoEMR No. 58/2022
  - Coal Selling Price if The HBA is  $<$  US\$90, follows the term under the regulations
3. Calculation of the selling price of coal
  - Determination of HBA for spot coal sales is the HBA used as a reference for determining the selling price of coal for spots sales is the HBA at the time of the transaction in accordance with the provisions in this ministerial decree
  - Determination of HBA for sales of coal in a certain term is the HBA used as a reference for determining the selling price of coal for sales in a certain period calculated based on the formula under this regulation.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/110 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**k. Keputusan Menteri ESDM No. 58.K/HK.02/MEM.B/2022** (lanjutan)

4. Pemenuhan Kewajiban Produksi

- Pemenuhan kewajiban iuran produksi/royalti oleh Pemegang IUP OP, IUPK OP, PKP2B OP, dan IUPK sebagai kelanjutan operasi kontrak/perjanjian untuk penjualan batubara adalah sebagai berikut:
  - a. Untuk penjualan batubara yang  $HBA \geq AS\$90$  dengan spesifikasi acuan atau spesifikasi lainnya dihitung dengan formula tarif iuran produksi/royalti dikalikan volume penjualan dan dikalikan harga jual sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
  - b. Untuk penjualan batubara yang  $HBA < AS\$90$  dengan spesifikasi acuan atau spesifikasi lainnya dihitung dengan formula tarif iuran produksi/royalti dikalikan volume penjualan dan dikalikan dengan harga yang lebih tinggi antara harga jual dengan HPB sesuai ketentuan peraturan perundang-undangan.

**I. Peraturan Pemerintah No. 15 Tahun 2022**

Ketentuan dalam Peraturan Pemerintah ("PP") 15/2022 menetapkan mengenai Perlakuan Pajak Penghasilan maupun Perlakuan Pajak dan PNBP bagi semua pelaku usaha pertambangan yang merupakan pemegang izin usaha pertambangan.

Namun demikian PTBA sebagai pemegang IUP, berdasarkan PP 15/2022 untuk perlakuan pajak dan/atau PNBP berlaku ketentuan sebagaimana diatur dalam peraturan perundang-undangan yang berlaku terkait perpajakan dan PNBP kecuali Pajak Penghasilan mengacu pada ketentuan sebagaimana diatur dalam PP 15/2022 ini di mana ketentuan perlakuan berlaku sejak awal tahun pajak berikutnya setelah tahun berlakunya PP 15/2022.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**k. Decree of the Minister of ESDM No. 58.K/HK.02/ MEM.B/2022** (continued)

4. Fulfillment of Production Obligations

- Fulfillment of productions fee/royalty obligations by IUP OP, IUPK OP, PKP2B OP, and IUPK holders as a continuation of the contract operations/agreement for coals sales are as follows:
  - a. For Coal sales with  $HBA \geq US\$90$  with reference specifications or other specifications, it is calculated by the formula for the production fee/royalty rate multiplied by the sales volume and multiplied by the selling price in accordance with the provisions of the legislation.
  - b. For coal sales with  $HBA < US\$90$  with reference specifications or other specifications, it is calculated by the formula for the production fee/royalty rate multiplied by the sales volume and multiplied by the higher price between the selling price and the HPB in accordance with the laws and regulations.

**I. Government Regulation No. 15 of 2022**

The provisions in Government Regulation 15/2022 stipulate the treatment of income tax as well as the tax treatment and PNBP for all the mining business actors who are holders of mining business licences.

However, PTBA as an IUP holder, based on Government Regulation 15/2022 for tax treatment and/or PNBP applies provisions as stipulated in the applicable laws and regulations related to taxation and PNBP except Income Tax refers to the provisions as stipulated in Government Regulation 15/2022 where the treatment provisions apply from the beginning of the next tax year after the year of enactment of Government Regulation 15/2022.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/111 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**m. Peraturan Pemerintah No. 26 Tahun 2022**

Pada 15 Agustus 2022, Peraturan Pemerintah No. 26 Tahun 2022 ("PP 26/2022") yang merevisi jenis dan tarif penerimaan negara bukan pajak ("PNBP") yang berlaku pada MESDM, PP 26/2022 mulai berlaku efektif sejak tanggal 15 September 2022.

Dengan berlakunya ketentuan PP 26/2022 ini maka tarif royalti yang berlaku sebagai berikut:

- a. Tingkat kalori ≤ 4.200 GAR:
  - HBA < AS\$70: 5%
  - AS\$70 ≤ HBA < AS\$90: 6%
  - HBA ≥ AS\$90: 8%
- b. Tingkat kalori > 4.200 - 5.200 GAR
  - HBA < AS\$70: 7%
  - AS\$70 ≤ HBA < AS\$90: 8,5%
  - HBA ≥ AS\$90: 10,5%
- c. Tingkat kalori ≥ 5.200 GAR
  - HBA < AS\$70: 9,5%
  - AS\$70 ≤ HBA < AS\$90: 11,5%
  - HBA ≥ AS\$90: 13,5%

**n. Peraturan Menteri ESDM No. 267.K/MB.01/MEM.B/2022 Tahun 2022**

Pada 21 November 2022, Menteri ESDM mengeluarkan Keputusan Menteri ESDM No.267.K/MB.01/MEM.B/2022 Tahun 2022 tentang Pemenuhan Kebutuhan Batubara dalam Negeri ("Kepmen ESDM 267/2022"), yang sekarang akan menjadi dasar baru terkait pemenuhan *Domestic Market Obligation* ("DMO") untuk batubara.

**a. Pemenuhan DMO**

Persentase DMO sebesar 25% ditetapkan sesuai rencana jumlah produksi batubara yang lebih besar antara persetujuan atas Rencana Kerja dan Anggaran Biaya Tahunan atau persetujuan perubahan atas Rencana Kerja dan Anggaran Biaya Tahunan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**m. Government Regulation No. 26 of 2022**

On 15 August 2022, Government Regulation No. 26 of 2022 ("Government Regulation 26/2022") which revises the types and tariffs of non-tax state revenue ("PNBP") applicable at MoEMR, which became effective from 15 September 2022.

*With the implementation of the provisions of PP 26/2022, the applicable royalty rates are as follows:*

- a. Calorific value ≤ 4,200 GAR:
  - HBA < US\$70: 5%
  - US\$70 ≤ HBA < US\$90: 6%
  - HBA ≥ US\$90: 8%
- b. Calorific value > 4,200 – 5,200 GAR
  - HBA < US\$70: 7%
  - US\$70 ≤ HBA < US\$90: 8.5%
  - HBA ≥ US\$90: 10.5%
- c. Calorific value ≥ 5,200 GAR
  - HBA < US\$70: 9.5%
  - US\$70 ≤ HBA < US\$90: 11.5%
  - HBA ≥ US\$90: 13.5%

**n. Minister of Energy and Mineral Resources No. 267.K/MB.01/MEM.B/2022 of 2022**

On 21 November 2022, the Minister of Energy and Mineral Resources issued Minister of Energy and Mineral Resources Decree No.267.K/MB.01/MEM.B/2022 Year 2022 concerning Fulfillment of Domestic Coal Needs ("Kepmen ESDM 267/2022"), which will now become the new basis related to the fulfillment of the Domestic Market Obligation ("DMO") for coal.

**a. DMO compliance**

The DMO percentage of 25% is determined according to the plan for the amount of coal production which is greater than the approval of the Work Plan and Annual Budget or the approval of changes to the Work Plan and Annual Budget.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/112 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

n. Peraturan Menteri ESDM No. 267.K/MB.01/MEM.B/2022 Tahun 2022 (lanjutan)

b. Penerapan Denda dan Kompensasi

Terhadap pelaku usaha pertambangan batubara yang tidak memenuhi persentase pemenuhan DMO dapat dikenai kewajiban pembayaran dana kompensasi, denda, denda dan dana kompensasi atau pelarangan penjualan batubara ke luar negeri. Ketidakpatuhan pada denda dan/atau kompensasi, dapat dikenai sanksi administratif secara berjenjang.

c. Penentuan harga jual

- Harga jual batubara untuk penyediaan tenaga listrik untuk kepentingan umum sebesar AS\$70 per metrik ton *FOB Vessel*, yang didasarkan atas spesifikasi acuan pada kalori 6.322 kcal/kg GAR, total moisture 8%, total sulphur 0,8%, dan ash 15%.
- Dalam hal harga batubara acuan ("HBA") lebih dari atau sama dengan dan kurang dari AS\$70 per metrik ton *FOB Vessel*, maka harga jual batubara dihitung menggunakan formula harga batubara sebagaimana ketentuan dalam Lampiran III Kepmen ESDM 267/2022.

d. Perhitungan HBA dalam penentuan harga jual

- HBA yang digunakan sebagai acuan dalam penentuan harga jual batubara untuk penyediaan tenaga listrik untuk kepentingan umum untuk penjualan batubara secara *spot* adalah HBA pada saat transaksi sesuai dengan ketentuan keputusan menteri ini.
- HBA yang digunakan sebagai acuan dalam penentuan harga jual batubara untuk penyediaan tenaga listrik untuk kepentingan umum untuk penjualan batubara secara jangka tertentu (*term*).

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

n. Minister of Energy and Mineral Resources No. 267.K/MB.01/MEM.B/2022 of 2022 (continued)

b. Application of Fines and Compensation

For coal mining business actors who do not fulfil the DMO fulfillment, are subject to obligation to pay compensation fund, fine, fines and compensation funds or prohibition of coal sales abroad. Non-compliance with fines and/or compensation fund, may be subject to administrative sanctions in stages.

c. Selling price determination

- The selling price of coal for the supply of electricity for the public interest is US\$70 per metric ton *FOB Vessel*, which is based on reference specifications on calorific 6,322 kcal/kg GAR, total moisture 8%, total sulphur 0.8%, and ash 15%.
- In the event that the reference coal price ("HBA") is more than or equal to and less than US\$70 per metric ton *FOB vessel*, the selling price of coal is calculated using the coal price formula as stipulated in Appendix III to the Decree of the Minister of Energy and Mineral Resources 267/2022.

d. HBA calculation in determining the selling price

- The HBA used as a reference in determining the selling price of coal for the supply of electricity for public purposes for spot sales of coal is the HBA at the time of the transaction in accordance with the provisions of this Ministerial Decree.
- The HBA used as a reference in determining the selling price of coal for the supply of electric power for the public interest for coal sales for a certain period (*term*).

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/113 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
 KONSOLIDASIAN INTERIM  
 30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

<b>n.</b>	<b>Peraturan Menteri      267.K/MB.01/MEM.B/2022</b>	<b>ESDM      Tahun</b>	<b>No.      2022</b>
-----------	--	----------------------------	--------------------------

(lanjutan)

<b>e.</b>	<b>Pemenuhan Kewajiban      Produksi/Royalti</b>	<b>Iuran</b>
-----------	--	--------------

- Regulasi ini mengatur formula penghitungan pemenuhan kewajiban iuran produksi/royalti oleh Pelaku Usaha Pertambangan Batubara atas penjualan batubara untuk Penyediaan Tenaga Listrik untuk Kepentingan Umum khusus untuk HBA yang lebih dari atau sama dengan AS\$70 per metrik ton FOB Vessel, dan ketentuan formula penghitungan pemenuhan kewajiban iuran produksi/royalti oleh Pelaku Usaha Pertambangan Batubara atas penjualan batubara untuk Penyediaan Tenaga Listrik untuk Kepentingan Umum khusus untuk HBA yang Kurang Dari USD70 Per Metrik Ton FOB Vessel.

**o. Peraturan Pemerintah No. 45 dan 46 Tahun 2022**

Pada bulan Desember 2022, Pemerintah Indonesia telah menerbitkan Peraturan Pemerintah No. 45 Tahun 2022 tentang Pengurangan Penyertaan Modal Negara Republik Indonesia pada Perusahaan Perseroan (Persero) PT Indonesia Asahan Aluminium dan Peraturan Pemerintah No. 46 Tahun 2022 tentang Penyertaan Modal Negara Republik Indonesia untuk Pendirian Perusahaan Perseroan (Persero) di Bidang Pertambangan. Selanjutnya, Menteri Keuangan juga telah menerbitkan Keputusan No. 516/KMK.06/2022 tentang Penetapan Nilai Penyertaan Modal Negara Republik Indonesia untuk Pendirian Perusahaan Perseroan (Persero) di Bidang Pertambangan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
 30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

<b>n.</b>	<b>Minister of Energy and Mineral Resources      No. 267.K/MB.01/MEM.B/2022 of 2022</b>
-----------	---

(continued)

<b>e.</b>	<b>Fulfillment of Production/Royalty Contribution Obligations</b>
-----------	---

- The regulation determines formula for calculating fulfillment of production contribution/ royalty obligations by Coal Mining Business Actors for the sale of coal for the Provision of Electricity for Public Interests specifically for HBAs more than or equal to US\$70 per metric ton FOB Vessel, and calculate formula of fulfillment of production contribution/royalty obligations by Coal Mining Business Actors for the sale of coal for the Provision of Electricity for Public Interests specifically for HBAs Less Than USD70 Per Metric Ton FOB Vessel.

**o. Government Regulation No. 45 and 46 of 2022**

In December 2022, the Government of Indonesia issued Government Regulation No. 45 Year 2022 regarding the Reduction of the Government of Republic of Indonesia's Equity Participation in PT Indonesia Asahan Aluminum (Persero), a limited liability company, and Government Regulation No. 46 Year 2022 regarding the Government of Republic of Indonesia's Equity Participation in the Establishment of a Limited Liability Company in the Mining Sector. Further, the Minister of Finance issued the Decree No. 516/KMK.06/2022 regarding the Value Determination of the Government of Republic of Indonesia's Equity Participation in the Establishment of a Limited Liability Company in the Mining Sector.

**PT BUKIT ASAM Tbk  
DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/114 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**o. Peraturan Pemerintah No. 45 dan 46 Tahun 2022** (lanjutan)

Berdasarkan peraturan-peraturan tersebut, Pemerintah Republik Indonesia akan mendirikan suatu Perusahaan Perseroan (Persero) sebagai perusahaan *holding* di Bidang Pertambangan ("Holding Pertambangan") dengan memperhatikan ketentuan yang berlaku.

Pada tanggal efektif pendirian, *Holding* Pertambangan akan memiliki saham pada perusahaan (Anggota *Holding*) sebagai berikut:

- a. secara langsung saham Seri B terbanyak pada PT ANTAM Tbk, PT Bukit Asam Tbk, PT TIMAH Tbk, dan PT Indonesia Asahan Aluminium; serta
- b. secara langsung dan tidak langsung saham pada PT Freeport Indonesia, PT Vale Indonesia Tbk, PT Indonesia PP Minerals dan MIND ID Trading, Pte. Ltd.

Perubahan kepemilikan saham tersebut diatas tidak berdampak pada perubahan pengendalian masing-masing Anggota *Holding* mengingat *Holding* Pertambangan tetap dikendalikan oleh Pemerintah Republik Indonesia.

Pada tanggal penyelesaian laporan keuangan konsolidasian ini, pembentukan *Holding* Pertambangan dan pemisahan antara PT Indonesia Asahan Aluminium (Persero) dengan *Holding* Pertambangan belum efektif terjadi.

**p. Peraturan Menteri BUMN No. PER-2/MBU/03/2023 Tahun 2023**

Sebagai upaya mewujudkan Peraturan Menteri yang sinkron dan harmonis guna mendukung Pengelolaan BUMN yang terencana, terpadu dan berkelanjutan, maka pada 3 Maret 2023, Menteri BUMN menetapkan Peraturan Menteri BUMN Nomor PER-2/MBU/02/2023 ("PERMEN BUMN 2/2023) Tentang Pedoman Tata Kelola dan Kegiatan Korporasi Signifikan Badan Usaha Milik Negara, dimana dalam PERMEN 2/2023 mengatur lebih lanjut terkait dengan Prinsip Tata Kelola BUMN, Penerapan Manajemen Risiko BUMN, Penilaian Tingkat Kesehatan BUMN, Perencanaan Strategis, Pedoman Kegiatan Korporasi Signifikan, Penyelenggaraan TI, dan Pelaporan.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

*(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)*

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**o. Government Regulation No. 45 and 46 of 2022** (continued)

*Based on these regulations, the Government of the Republic of Indonesia will establish a Limited Liability Company that will be designated as a holding company in the Mining Sector ("Mining Holding"), in accordance with applicable regulation*

*At the effective date of the establishment, Holding Mining will acquire shares on the following entities ("Holding Members"):*

- a. directly majority B Series shares in PT ANTAM Tbk, PT Bukit Asam Tbk, PT TIMAH Tbk, and PT Indonesia Asahan Aluminium; and
- b. directly and indirectly shares in PT Freeport Indonesia, PT Vale Indonesia Tbk, PT Indonesia PP Minerals and MIND ID Trading, Pte. Ltd.

*The change in share ownership above does not affect the change in control of each Holding Member considering the Mining Holding is still controlled by the Government of the Republic of Indonesia.*

*As at the completion date of these consolidated financial statements, the establishment of the Mining Holding and the separation between PT Indonesia Asahan Aluminum (Persero) and the Mining Holding has not yet become effective.*

**p. Minister of SOE No. PER-2/MBU/03/2023 of 2023**

*As an effort to realise a synchronous and harmonious SOE Ministerial Regulation to support the planned, integrated and sustainable management of SOEs, on 3 March 2023, the Minister of SOEs stipulated a SOE Ministerial Regulation No. PER-2/MBU/02/2023 ("SOE Ministerial Regulation 2/2023") Concerning Guidelines for Governance and Corporate Activities Significant State Enterprises, where SOE Ministerial Regulation No.2/2023 further regulates in relation to SOE Governance Principles, Implementation of SOE Risk Management, Assessment of SOE Soundness Level, Strategic Planning, Guidelines for Significant Corporate Activities, Implementation of IT, and Reporting.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/115 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**q. Peraturan Menteri BUMN No. PER-3/MBU/03/2023 Tahun 2023**

Terdapat beberapa ketentuan baru pada Permen BUMN 3/2023 ini diantaranya, Direksi BUMN tetap diperkenankan menjadi komisaris pada Anak Perusahaan BUMN selain menjadi Komisaris Utama, namun tidak diberikan honorarium atas jabatan komisaris tersebut.

Selain itu dalam hal terdapat karyawan BUMN yang diangkat menjadi BoD pada BUMN lain maka, karyawan tersebut tetap berstatus sebagai karyawan BUMN hingga usia 50 tahun dan setelahnya diberikan hak pensiun sesuai ketentuan yang berlaku di masing-masing BUMN. Pada Permen BUMN 3/2023 ini juga dikenal istilah *Malus* dan *Clawback* yang pada dasarnya adalah penangguhan dan penarikan kembali pembayaran tantiem.

**r. Keputusan Menteri ESDM No. 41.K/MB.01/MEM.B/2023**

Pada Tanggal 27 Februari 2023 Menteri ESDM telah menetapkan Keputusan Menteri ESDM Nomor: 41.K/MB.01/MEM.B/2023 tentang Pedoman Penetapan Harga Patokan Untuk Penjualan Komoditas Batubara untuk meningkatkan efektivitas penggunaan harga patokan dalam penjualan komoditas batubara.

Keputusan tersebut merupakan ketentuan pelaksana Pasal 159 ayat (2) Peraturan Pemerintah Nomor 96 Tahun 2021, yang mengatur bahwa Pemegang IUP dan IUP tahap kegiatan Operasi Produksi Mineral dan Batubara yang menjual Mineral dan Batubara yang diproduksi wajib mengacu pada harga patokan, dan harga patokan sebagaimana dimaksud ditetapkan oleh Menteri berdasarkan:

- a. Mekanisme Pasar; atau
- b. Sesuai dengan harga yang berlaku umum di pasar internasional.

Ketentuan lebih lanjut mengenai tata cara penetapan harga patokan Mineral logam dan Batubara diatur pada KEPMEN ESDM 41/2023 mengenai formula harga batubara (Lampiran I) acuan dan formula harga patokan batubara (Lampiran II).

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**q. Minister of SOE No. PER-3/MBU/03/2023 of 2023**

*There are several new provisions in Minister of SOE Regulation 3/2023, including that Directors of SOE are still allowed to become commissioners in SOE Subsidiaries in addition to being the President Commissioner, but are not given an honorarium for the position of commissioner.*

*In addition, in the event that a SOE employee is appointed as the BoD of another SOE, the employee will remain a SOE employee until the age of 50, after that, he/she will be given retirement rights in accordance with the provisions in force in each SOE. In SOE Ministerial Regulation 3/2023, the terms *Malus* and *Clawback* are also known, which are basically the suspension and withdrawal of tantiem payments.*

**r. Decree of MoEMR No. 41.K/MB.01/MEM.B/2023**

*On 27 February 2023, the MoEMR stipulated the Decree of MoEMR No. 41.K/MB.01/MEM.B/2023 concerning Guidelines for Setting Benchmark Prices for the Sale of Coal Commodities to increase the effectiveness of using benchmark prices in selling coal commodities.*

*This decree is an implementing provision of Article 159 paragraph (2) of Government Regulation No. 96 of 2021, which stipulates that IUP and IUP holders at the Mineral and Coal Production Operation activity stage who sell the Mineral and Coal produced must refer to the benchmark price, and the price the benchmark referred to is determined by the Minister based on:*

- a. *The market mechanism; or*
- b. *In accordance with generally accepted prices in international markets.*

*Further provisions regarding the procedure for setting the benchmark price for Metal Minerals and Coal are regulated in KEPMEN ESDM 41/2023 concerning the formula for the coal price reference (Appendix I) and the formula for the benchmark price for coal (Appendix II).*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/116 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**28. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**s. Peraturan Pemerintah Nomor 25 Tahun 2023**

Presiden Republik Indonesia telah menetapkan Peraturan Pemerintah No. 25 Tahun 2023 tentang Wilayah Pertambangan ("PP 25 / 2023") yang mulai berlaku efektif sejak tanggal 5 Mei 2023 dengan berlakunya PP 25/2023 maka Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 2010 tentang Wilayah Pertambangan dinyatakan dicabut dan tidak berlaku.

Menteri dapat memberikan penugasan Penyelidikan dan Penelitian pada WUP kepada Lembaga riset negara/daerah, BUMN, BUMD, dan Badan Usaha Swasta untuk:

- a. Penyiapan WIUP Mineral logam dan WIUP Batubara; atau
- b. Penyiapan WIUP Batubara untuk pengembangan dan/atau pemanfaatan batubara.

Terdapat jaminan pemanfaatan ruang, kawasan, zonasi, serta WIUP yang ditetapkan, dari Pemerintah Pusat dan Pemerintah Daerah, bahwa tidak ada perubahan pemanfaatan ruang dan kawasan.

Dalam PP 25/2023 ini juga mengatur ketentuan baru yang mewajibkan Gubernur dan Bupati/wali kota untuk membentuk dan/atau menandai sebuah objek atau wilayah tertentu pada peta atas WUP yang telah ditetapkan sebagai kawasan pertambangan dalam rencana tata ruang wilayah sesuai kewenangannya.

**t. Pengalihan PLTU Pelabuhan Ratu**

Grup saat ini mendukung terlaksananya program pemerintah terkait *Energy Transition Mechanism* (ETM) di Indonesia. Salah satu kegiatan yang akan dilakukan adalah melakukan percepatan pengakhiran (*early retirement*) operasi beberapa pembangkit listrik milik PT PLN, salah satunya adalah PLTU Pelabuhan Ratu. Komitmen ini dituangkan dalam penandatanganan Perjanjian Kerangka dan Pokok-Pokok Kesepakatan Utama terkait Dengan Akselerasi Pengakhiran Lebih Awal Pembangkit Listrik Tenaga Uap Pelabuhan Ratu 3x350 MW dalam rangkaian agenda SOE International Conference di Bali pada 18 Oktober 2022 yang berpotensi meningkatkan pendapatan Grup dari pasokan batubara dan atas kepemilikan PLTU. Sampai tanggal laporan keuangan konsolidasian ini, Grup sedang dalam melakukan proses uji tuntas didampingi oleh konsultan independen yang mencakup aspek keuangan, teknis, legal, dan risiko.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**28. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**s. Government Regulation No. 25/2023**

*President of the Republic of Indonesia has stipulated Government Regulation No. 25 of 2023 concerning Mining Areas which will become effective from 5 May 2023, with the enactment of this Regulation, Government Regulation No. 22 of 2010 concerning Mining Areas is declared repealed and no longer valid.*

*The Minister may assign Investigations and Research assignments to Mining Business Area (MBA) to state/regional research institutions, BUMN, BUMD, and private business entities to:*

- a. The preparation of a metal mineral Mining Business Area ("MBPA") and Coal MBPA; or*
- b. The preparation of Coal MBPA for the development and/or utilisation of coal.*

*There is a guarantee for the use of space, area, zoning, and designated MBPAs, from the Central Government and Regional Government, that there is no change in the use of space and area.*

*This Regulation also stipulates a new provision which obliges Governors and Regents/Mayors to form and/or mark certain objects or areas on the map of WUPs that have been designated as Mining Areas in the Spatial Plans according to their authority.*

**t. The Transfer of PLTU Pelabuhan Ratu**

*The Group is currently supporting the implementation of government programmes related to the Energy Transition Mechanism (ETM) in Indonesia. One of the activities that will be carried out relates to the early retirement of several power plants owned by PT PLN, one of which is CFP Pelabuhan Ratu. This commitment was stated in the signing of the Perjanjian Kerangka dan Pokok-Pokok Kesepakatan Utama terkait Dengan Akselerasi Pengakhiran Lebih Awal Pembangkit Listrik Tenaga Uap Pelabuhan Ratu 3x350 MW in the series of agendas for the SOE International Conference in Bali on 18 October 2022 which has the potential to increase the Group's revenue from coal supply and ownership of CFP. Until the date of these interim consolidated financial statements, the Group is in the process of conducting due diligence accompanied by independent consultants covering financial, technical, legal and risk aspects.*

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/117 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK BERELASI**

**a. Sifat hubungan dengan pihak berelasi**

Sifat transaksi dan hubungan dengan pihak berelasi adalah sebagai berikut:

**29. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH RELATED PARTIES**

**a. The nature of the relationships**

*The nature of transactions and relationships with related parties is as follows:*

Pihak berelasi/ <i>Related parties</i>	Sifat hubungan dengan pihak yang berelasi/ <i>Relationship with the related parties</i>	Transaksi/Transaction
PT Bank Rakyat Indonesia ("BRI") Tbk	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Penempatan dana dan pinjaman bank/Funds placement and bank borrowings
PT Bank Negara Indonesia ("BNI") Tbk, PT Bank Mandiri (Persero) ("Mandiri") Tbk, PT Bank Tabungan Negara (Persero) ("BTN") Tbk, PT Bank Tabungan Negara Syariah ("BTN Syariah") Tbk, PT Bank Syariah Indonesia ("BSI") Tbk, PT Bank Raya Indonesia ("Bank Raya") Tbk	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Penempatan dana/ <i>Funds placement</i>
PT Mandiri Taspen ("Mandiri Taspen")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	PPIP/Defined contribution pension programme
PT Mandiri Tunas Finance ("MTF")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Sewa pembiayaan/ <i>Finance lease</i>
PT Kereta Api Indonesia (Persero) ("KAI")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Pengangkutan batubara dan penempatan obligasi/ <i>Coal transportation and bonds placement</i>
PT Indonesia Power ("PTIP")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Penjualan batubara/ <i>Coal sales</i>
PT Perusahaan Listrik Negara (Persero) ("PLN")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Penjualan batubara, pemakaian listrik dan penempatan obligasi/ <i>Coal sales, electricity usage and bonds placement</i>
Dana Pensiun Bukit Asam ("DPBA")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Pengelolaan dana pensiun/ <i>Pension fund management</i>
PT TIMAH Tbk ("TIMAH")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Penjualan batubara dan penempatan MTN/Coal sales and MTN placement
PT Aneka Tambang Tbk ("ANTAM"), PT Indonesia Chemical Alumina, MIND ID Trading Pte.Ltd, PT Semen Baturaja (Persero) Tbk, PT Pupuk Sriwidjaja Palembang ("Pusri"), PT Semen Tonasa, PT Semen Indonesia (Persero) Tbk,	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Penjualan batubara/ <i>Coal sales</i>
PT Solusi Bangun Indonesia ("SBI")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Penjualan jasa perawatan PLTU/ <i>Power Plant maintenance services</i>
PT Dahana (Persero)	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Pembelian bahan peledak/ <i>Explosive material purchases</i>
Dana Pensiun Lembaga Keuangan Bank Negara Indonesia DPLK BNI ("DPLK BNI")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	PPIP/Defined contribution pension programme

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/118 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**a. Sifat hubungan dengan pihak berelasi  
(lanjutan)**

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**29. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH  
RELATED PARTIES (continued)**

**a. The nature of the relationships (continued)**

Pihak berelasi/ <i>Related parties</i>	Sifat hubungan dengan pihak yang berelasi/ <i>Relationship with the related parties</i>	Transaksi/ <i>Transaction</i>
PT Danareksa (Persero) ("Danareksa"), PT Sarana Multi Infrastruktur (Persero) ("SMI")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Penempatan Obligasi/ <i>Bonds placement</i>
PT Pertamina (Persero) ("Pertamina")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Pembelian bahan bakar dan penempatan obligasi/ <i>Fuel purchase and bonds placement</i>
PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero)	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Premi asuransi/ <i>Insurance premiums</i>
PT Wijaya Karya (Persero) Tbk, PT Krakatau Engineering, PT Adhi Karya (Persero) Tbk, PT Waskita Karya (Persero) Tbk	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Konstruksi proyek/ <i>Project construction</i>
PT Huadian Bukit Asam Power ("HBAP"), PT Nasional Hijau Lestari ("NHL"), PT Bukit Asam Transpacific Railway ("BATR")	Entitas ventura bersama/ <i>Joint venture entity</i>	Piutang lainnya/ <i>Other receivables</i>
PT Bukit Pembangkit Innovative ("BPI")	Entitas ventura bersama/ <i>Joint venture entity</i>	Penjualan batubara/ <i>Coal sales</i>

Kebijakan Grup terkait penetapan harga untuk transaksi dengan pihak-pihak berelasi adalah sebagai berikut:

- Penjualan batubara ke pihak berelasi ditetapkan berdasarkan kontrak-kontrak penjualan, yang pada umumnya menggunakan indeks internasional yang setara sebagai perbandingan dan disesuaikan dengan spesifikasi dari batubara dan lokasi pengiriman.
- Pengapalan dan pengangkutan batubara oleh pihak berelasi ditetapkan berdasarkan kontrak pengangkutan yang disepakati bersama berdasarkan hasil negosiasi dengan memperhatikan unsur-unsur biaya yang ada ditambah dengan margin tertentu.

*The Group's pricing policies related to the transactions with related parties are as follows:*

- Sales of coal to related parties are set based on sales contracts, which generally use international indices as benchmarks adjusted for coal specifications and location of deliveries.
- Coal shipping and transportation by related parties are determined based on contracts agreed upon by each party after considering the cost components plus a certain margin.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/119 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**29. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH  
RELATED PARTIES (continued)**

**b. Rincian transaksi dan saldo kepada pihak  
berelasi**

Transaksi dan saldo dengan pihak berelasi  
adalah sebagai berikut:

**b. Details of transactions and balances with  
related parties**

*Transactions and balances with related parties  
were as follows:*

	30 Juni/ June 2023	30 Juni/ June 2022	
<b>Penjualan batubara dan pendapatan  dari aktivitas lainnya</b>			<b>Sale of coal and revenue from  other activities</b>
PLN	4,366,785	3,825,978	PLN
MIND ID Trading Pte. Ltd	2,232,721	2,272,021	MIND ID Trading Pte. Ltd
PTIP	1,445,425	1,627,476	PTIP
Pusri	285,412	224,875	Pusri
BPI	232,208	204,955	BPI
PT Semen Indonesia (Persero) Tbk	97,602	-	PT Semen Indonesia (Persero) Tbk
PT Indonesia Chemical Alumina	75,203	128,080	PT Indonesia Chemical Alumina
PT Semen Baturaja (Persero) Tbk	62,558	70,298	PT Semen Baturaja (Persero) Tbk
PT Semen Tonasa	38,429	-	PT Semen Tonasa
TIMAH	15,378	12,338	TIMAH
SBI	16,384	-	SBI
<b>Jumlah</b>	<b>8,868,105</b>	<b>8,366,021</b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah pendapatan konsolidasian	47%	45%	As a percentage of total consolidated revenue
<b>Pembelian barang/jasa</b>			<b>Purchases of goods/services</b>
KAI	4,050,818	2,833,041	KAI
Pertamina	684,864	734,444	Pertamina
PT Dahana (Persero)	52,473	27,928	PT Dahana (Persero)
PLN	47,669	42,937	PLN
PT Waskita Karya (Persero) Tbk	32,533	15,196	PT Waskita Karya (Persero) Tbk
PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero)	7,956	-	PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero)
PT Wijaya Karya (Persero) Tbk	-	26,161	PT Wijaya Karya (Persero) Tbk
<b>Jumlah</b>	<b>4,876,313</b>	<b>3,679,707</b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah beban pokok penjualan dan beban usaha konsolidasian	33%	32%	As a percentage of total consolidated cost of revenue and operating expenses

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/120 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (continued)**

**b. Rincian transaksi dan saldo kepada pihak  
berelasi (lanjutan)**

**b. Details of transactions and balances with  
related parties (continued)**

	30 Juni/ June 2023	30 Juni/ June 2022	
<b>Penghasilan keuangan</b>			<b>Finance income</b>
Mandiri, BTN, BRI, BNI, BSI, Bank Raya dan BTN Syariah	266,867	165,296	Mandiri, BTN, BRI, BNI, BSI Bank Raya and BTN Syariah
TIMAH	12,676	-	TIMAH
Pertamina	4,801	4,698	Pertamina
PLN	3,893	3,893	PLN
KAI	2,556	-	KAI
SMI	322	-	SMI
Danareksa	225	-	Danareksa
<b>Jumlah</b>	<b>291,340</b>	<b>173,887</b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah penghasilan keuangan konsolidasian	71%	84%	As a percentage to total consolidated finance income
<b>Pembayaran iuran dana pensiun</b>			<b>Pension fund contribution payment</b>
DPLK BNI	36,163	35,184	DPLK BNI
DPBA	6,861	6,959	DPBA
<b>Jumlah</b>	<b>43,024</b>	<b>42,143</b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah beban gaji konsolidasian	4%	3%	As a percentage to total consolidated salary expense
<b>Biaya keuangan</b>			<b>Finance costs</b>
BRI	73	142	BRI
<b>Jumlah</b>	<b>73</b>	<b>142</b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah biaya keuangan konsolidasian	0.07%	0.2%	As a percentage of total consolidated finance cost
	<b>30 Juni/ June 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>Aset</b>			<b>Assets</b>
<b>Kas di bank</b>			<b>Cash in banks</b>
Rupiah			Rupiah
Mandiri	708,742	707,801	Mandiri
BRI	285,709	11,573	BRI
BNI	72,975	250,412	BNI
BSI	9,480	2,191	BSI
BTN	8,047	1,809	BTN
BTN Syariah	976	907	BTN Syariah
Bank Raya	407	7,270	Bank Raya
<b>Subjumlah</b>	<b>1,086,336</b>	<b>981,963</b>	<b>Subtotal</b>
Dolar AS			US Dollars
Mandiri	338,530	523,864	Mandiri
BRI	84,574	109,465	BRI
BNI	68,406	253,602	BNI
BSI	-	2,590	BSI
<b>Subjumlah</b>	<b>491,510</b>	<b>889,521</b>	<b>Subtotal</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/121 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**29. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH  
RELATED PARTIES (continued)**

**b. Rincian transaksi dan saldo kepada pihak  
berelasi (lanjutan)**

**b. Details of transactions and balances with  
related parties (continued)**

	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	
<b>Aset (lanjutan)</b>			<b>Assets (continued)</b>
<b>Kas di bank (lanjutan)</b>			<b>Cash in banks (continued)</b>
Dolar Australia			<b>Australian Dollars</b>
Mandiri	51,821	22,926	<b>Mandiri</b>
BRI	5,015	-	<b>BRI</b>
Euro			<b>Euro</b>
Mandiri	2,538	-	<b>Mandiri</b>
<b>Jumlah</b>	<b>1,637,220</b>	<b>1,894,410</b>	<b>Total</b>
<b>Deposito berjangka</b>			<b>Time deposits</b>
Rupiah			<b>Rupiah</b>
BSI	3,415,525	378,915	<b>BSI</b>
BRI	3,258,514	1,618,013	<b>BRI</b>
Mandiri	373,250	16,650	<b>Mandiri</b>
Mandiri Taspen	285,000	22,000	<b>Mandiri Taspen</b>
BNI	180,500	62,500	<b>BNI</b>
BTN Syariah	101,000	5,000	<b>BTN Syariah</b>
BTN	33,166	1,905,957	<b>BTN</b>
Bank Raya	7,500	3,000	<b>Bank Raya</b>
<b>Subjumlah</b>	<b>7,654,455</b>	<b>4,012,035</b>	<b>Subtotal</b>
Dolar AS			<b>US Dollars</b>
BNI	560,246	172,140	<b>BNI</b>
BRI	270,000	-	<b>BRI</b>
<b>Subjumlah</b>	<b>830,246</b>	<b>172,140</b>	<b>Subtotal</b>
<b>Jumlah</b>	<b>8,484,701</b>	<b>4,184,175</b>	<b>Total</b>
<b>Piutang usaha</b>			<b>Trade receivables</b>
Rupiah			<b>Rupiah</b>
PLN	1,112,073	941,915	<b>PLN</b>
PTIP	455,027	425,003	<b>PTIP</b>
BPI	119,661	232,678	<b>BPI</b>
Pusri	82,803	71,764	<b>Pusri</b>
PT Semen Baturaja (Persero) Tbk	46,676	65,783	<b>PT Semen Baturaja (Persero) Tbk</b>
PT Indonesia Chemical Alumina	16,068	8,873	<b>PT Indonesia Chemical Alumina</b>
PT Semen Indonesia (Persero) Tbk	12,454	36,987	<b>PT Semen Indonesia (Persero) Tbk</b>
PT Semen Tonasa	6,033	-	<b>PT Semen Tonasa</b>
SBI	3,764	-	<b>SBI</b>
TIMAH	-	35,076	<b>TIMAH</b>
Dolar AS			<b>US Dollars</b>
MIND ID Trading Pte. Ltd	158,518	390,149	<b>MIND ID Trading Pte. Ltd</b>
<b>Jumlah</b>	<b>2,013,077</b>	<b>2,208,228</b>	<b>Total</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/122 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**29. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH  
RELATED PARTIES (continued)**

**b. Rincian transaksi dan saldo kepada pihak  
berelasi (lanjutan)**

**b. Details of transactions and balances with  
related parties (continued)**

	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	
<b>Aset (lanjutan)</b>			<b>Assets (continued)</b>
<b>Piutang lainnya</b>			<b>Other receivables</b>
Rupiah			Rupiah
BPI	6,373	134,624	BPI
HBAP	2,678	1,662	HBAP
NHL	1,893	1,893	NHL
BATR	1,085	1,085	BATR
PLN	766	19,220	PLN
<b>Subjumlah</b>	<b>12,795</b>	<b>158,484</b>	<b>Subtotal</b>
Dikurangi: Penyisihan penurunan nilai - BPI	-	(129,077)	Less: Provision for impairment BPI -
<b>Jumlah</b>	<b>12,795</b>	<b>29,407</b>	<b>Total</b>
<b>Aset keuangan yang dinilai  pada nilai wajar melalui  pendapatan komprehensif  lain</b>			<b>Financial assets  at fair value through other  comprehensive income</b>
Rupiah			Rupiah
TIMAH	391,250	391,250	TIMAH
PLN	114,542	106,422	PLN
KAI	81,562	81,200	KAI
SMI	70,838	-	SMI
Danareksa	10,187	-	Danareksa
Dolar AS Pertamina	158,015	156,160	US Dollars Pertamina
<b>Jumlah</b>	<b>826,394</b>	<b>735,032</b>	<b>Total</b>
<b>Deposito berjangka  jatuh tempo di atas  3 bulan dan kurang  dari 1 tahun</b>			<b>Time deposits with  maturities more than  3 months and  less than 1 year</b>
Rupiah			Rupiah
BTN	741,698	3,069,746	BTN
BRI	-	3,151,214	BRI
BTN Syariah	-	550,760	BTN Syariah
BNI	-	10,000	BNI
Mandiri	-	1,000	Mandiri
<b>Jumlah</b>	<b>741,698</b>	<b>6,782,720</b>	<b>Total</b>
Tingkat suku bunga kontraktual dari deposito berjangka adalah sebagai berikut:			<i>Contractual interest rates on time deposits are  as follows:</i>
	30 Juni/ June 2023	31 Desember/ December 2022	
Rupiah	5.55% - 6.05%	2.50% - 5.90%	Rupiah

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/123 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**29. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH  
RELATED PARTIES (continued)**

**b. Rincian transaksi dan saldo kepada pihak  
berelasi (lanjutan)**

**b. Details of transactions and balances with  
related parties (continued)**

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Aset (lanjutan)</b>			<b>Assets (continued)</b>
<b>Aset tidak lancar lainnya</b>			<b>Other non-current assets</b>
Jaminan reklamasi dan penutupan tambang			Reclamation and mine closure
Rupiah			Rupiah
Mandiri	215,114	196,877	Mandiri
<b>Jumlah aset yang terkait dengan pihak berelasi</b>	<b>13,930,999</b>	<b>16,030,849</b>	<b>Total assets associated with related parties</b>
Persentase terhadap jumlah aset konsolidasian	30%	35%	As a percentage of total consolidated assets
	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Liabilitas</b>			<b>Liabilities</b>
<b>Utang usaha</b>			<b>Trade payables</b>
Rupiah			Rupiah
KAI	423,172	379,119	KAI
Pertamina	232,483	161,099	Pertamina
PT Dahana (Persero) Tbk	25,564	27,673	PT Dahana (Persero) Tbk
PT Adhi Karya (Persero) Tbk	20	30,567	PT Adhi Karya (Persero) Tbk
Lainnya (masing-masing dibawah Rp5.000)	1,723	2,764	Others (each below Rp5,000)
Dolar AS			US Dollars
KAI	191,036	170,612	KAI
<b>Jumlah</b>	<b>873,998</b>	<b>771,834</b>	<b>Total</b>
<b>Biaya yang masih harus dibayar</b>			<b>Accrued expenses</b>
Rupiah			Rupiah
KAI	990,314	1,013,219	KAI
PT Waskita Karya (Persero) Tbk	31,329	26,814	PT Waskita Karya (Persero) Tbk
Lainnya (masing-masing dibawah Rp5.000)	1,723	3,192	Others (each below Rp5,000)
Dolar AS			US Dollars
KAI	120,606	317,628	KAI
<b>Jumlah</b>	<b>1,143,972</b>	<b>1,360,853</b>	<b>Total</b>
<b>Pinjaman bank</b>			<b>Bank borrowings</b>
Rupiah			Rupiah
BRI	320	2,240	BRI
<b>Liabilitas sewa</b>			<b>Lease liabilities</b>
Rupiah			Rupiah
MTF	-	2,046	MTF
<b>Jumlah liabilitas yang terkait dengan pihak berelasi</b>	<b>2,018,290</b>	<b>2,136,973</b>	<b>Total liabilities associated with related parties</b>
Persentase terhadap jumlah liabilitas konsolidasian	7%	13%	As a percentage of total consolidated liabilities

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/124 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**c. Kompensasi manajemen kunci**

Personil manajemen kunci adalah Dewan Komisaris, Direksi dan karyawan kunci Perusahaan. Kompensasi yang dibayar pada manajemen kunci dan persentase terhadap total beban kepegawaian adalah sebagai berikut:

	30 Juni/June 2023						Salaries, employee benefit and other allowances	
	Direksi/ Board of Directors		Dewan Komisaris/ Board of Commissioners		Personil manajemen kunci lainnya/ Other key management personnel			
	%	Rp	%	Rp	%	Rp		
Gaji, imbalan kerja, dan tunjangan lainnya	1.18	13,304	1.11	12,466	0.63	7,037		
Jumlah	<b>1.18</b>	<b>13,304</b>	<b>1.11</b>	<b>12,466</b>	<b>0.63</b>	<b>7,037</b>	Total	

	30 Juni/June 2022						Salaries, employee benefit and other allowances	
	Direksi/ Board of Directors		Dewan Komisaris/ Board of Commissioners		Personil manajemen kunci lainnya/ Other key management personnel			
	%	Rp	%	Rp	%	Rp		
Gaji, imbalan kerja, dan tunjangan lainnya	0.96	12,938	0.66	8,812	0.42	5,659		
Jumlah	<b>0.96</b>	<b>12,938</b>	<b>0.66</b>	<b>8,812</b>	<b>0.42</b>	<b>5,659</b>	Total	

**30. LABA BERSIH PER SAHAM**

Laba periode berjalan per saham dasar dihitung dengan membagi laba bersih yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk dengan jumlah rata-rata tertimbang jumlah saham biasa yang beredar pada periode yang bersangkutan termasuk pelepasan saham treasuri Perusahaan yang dilakukan selama periode berjalan (Catatan 22).

	30 Juni/ June 2023	30 Juni/ June 2022	
Laba periode berjalan yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	2,775,566	6,156,729	Profit for the period attributable to owners of the parent entity
Rata-rata tertimbang jumlah saham biasa yang beredar (lembar)	11,487,209,350	11,487,209,350	Weighted average number of ordinary shares outstanding (number of shares)
Laba bersih per saham dasar (nilai penuh)	242	536	Basic earnings per share (full amount)

Grup tidak memiliki efek yang bersifat dilutif pada tanggal 30 Juni 2023 dan 2022.

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**29. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK BERELASI (continued)**

**c. Key management compensation**

Key management personnel are the Board of Commissioners, Board of Directors and key employees of the Company. The compensation paid to key management and the percentage of total employee expenses is shown below:

**30 Juni/June 2023**

	Personil manajemen kunci lainnya/ Other key management personnel
Direksi/ Board of Directors	%
Gaji, imbalan kerja, dan tunjangan lainnya	1.18
Jumlah	<b>1.18</b>

**30 Juni/June 2022**

	Personil manajemen kunci lainnya/ Other key management personnel
Direksi/ Board of Directors	%
Gaji, imbalan kerja, dan tunjangan lainnya	0.96
Jumlah	<b>0.96</b>

**30. EARNINGS PER SHARE**

Profit for the period per share is calculated by dividing the net income attributable to owners of the parent by the weighted average number of ordinary shares outstanding during the period, including the release of the Company's treasury shares made during the period (Note 22).

**30 Juni/  
June 2023**

**30 Juni/  
June 2022**

Profit for the period attributable to owners of the parent entity  
Weighted average number of ordinary shares outstanding (number of shares)

Basic earnings per share (full amount)

The Group does not have any dilutive ordinary shares as at 30 June 2023 and 2022.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/125 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**31. INFORMASI SEGMENT**

**a. Aktivitas**

Segmen utama dari bisnis Grup adalah bidang industri tambang batubara, meliputi kegiatan penyelidikan umum, eksplorasi, eksploitasi, pengolahan, pemurnian, pengangkutan dan perdagangan, pemeliharaan fasilitas dermaga khusus batubara baik untuk keperluan sendiri maupun pihak lain, dan pengoperasian pembangkit listrik tenaga uap baik untuk keperluan sendiri ataupun pihak lain.

Grup juga memiliki segmen bisnis lainnya, yaitu jasa kontraktor, pengolahan briket, perkebunan sawit, pengolahan sawit dan jasa kesehatan.

**b. Informasi segment**

Berdasarkan informasi keuangan yang digunakan oleh pengambil keputusan operasional dalam mengevaluasi kinerja segmen dan menentukan alokasi sumber daya yang dimilikinya, manajemen menetapkan segmen Grup berdasarkan produk. Seluruh transaksi antar segmen telah dieliminasi.

Informasi menurut segmen yang merupakan segmen primer adalah sebagai berikut:

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. SEGMENT INFORMATION**

**a. Activities**

*The main segment of the Group's business is coal mining activities, which includes general surveying, exploration, exploitation, processing, refining, transportation and trading, maintenance of special coal port facilities for internal and external needs, and operation of steam power plants for internal and external needs.*

*The Group also has other business segments, which are mining services, briquette processing, palm plantation and palm processing and health services.*

**b. Segment information**

*Based on the financial information used by the chief operating decision-maker in evaluating the performance of segments and in the allocation of resources, management considers the Group's segments based on the type of products. All transactions between segments have been eliminated.*

*Information concerning the segments that are considered the primary segments is as follows:*

	30 Juni/June 2023					
	Batubara/ Coal	Lainnya/ Others	Jumlah sebelum eliminasi/ Total before elimination	Eliminasi/ Elimination	Jumlah/ Total	
Pendapatan	18,629,050	1,646,443	20,275,493	(1,416,915)	18,858,578	Revenue
Beban pokok pendapatan	(14,527,993)	(1,442,019)	(15,970,012)	1,210,274	(14,759,738)	Cost of revenue
<b>Laba bruto</b>	<b>4,101,057</b>	<b>204,424</b>	<b>4,305,481</b>	<b>(206,641)</b>	<b>4,098,840</b>	<b>Gross profit</b>
Beban usaha Penghasilan/ (beban) lainnya, neto	(1,474,605)	(124,177)	(1,598,782)	246,471	(1,352,311)	Operating expenses Other income/ (expenses), net
<b>Laba usaha</b>	<b>2,912,910</b>	<b>123,040</b>	<b>3,035,950</b>	<b>(20,032)</b>	<b>3,015,918</b>	<b>Operating profit</b>
Penghasilan keuangan Biaya keuangan Bagian atas keuntungan neto asosiasi dan ventura bersama	403,085 (85,659)	6,248 (45,504)	409,333 (131,163)	20,032	409,333 (111,131)	Finance income Finance costs Share in net profit of associates and joint ventures
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>	<b>3,230,336</b>	<b>411,264</b>	<b>3,641,600</b>	<b>-</b>	<b>3,641,600</b>	<b>Profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan	(747,459)	(8,904)	(756,363)	-	(756,363)	Income tax expenses
<b>Laba periode berjalan</b>	<b>2,482,877</b>	<b>402,360</b>	<b>2,885,237</b>	<b>-</b>	<b>2,885,237</b>	<b>Profit for the year</b>
Aset segmen	<b>45,621,673</b>	<b>3,879,988</b>	<b>49,501,661</b>	<b>(3,214,111)</b>	<b>46,287,550</b>	Segment assets
Liabilitas segmen	<b>26,925,768</b>	<b>3,070,772</b>	<b>29,996,540</b>	<b>(2,175,295)</b>	<b>27,821,245</b>	Segment liabilities
Beban penyusutan dan amortisasi	601,153	174,843	775,996	-	775,996	Depreciation and amortisation
Penambahan aset tetap dan properti penambangan/ beban pengembangan/ tangguhan	433,505	130,394	563,899	-	563,899	Additions to fixed assets and mining properties/ deferred development expenditure

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/126 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)**

**31. SEGMENT INFORMATION (continued)**

**b. Informasi segmen (lanjutan)**

**b. Segment information (continued)**

	<b>30 Juni/June 2022</b>					
	<b>Batubara/ Coal</b>	<b>Lainnya/ Others</b>	<b>Total before elimination</b>	<b>Eliminasi/ Elimination</b>	<b>Jumlah/ Total</b>	
Pendapatan	18,179,813	1,427,333	19,607,146	(1,184,083)	18,423,063	<i>Revenue</i>
Beban pokok pendapatan	(10,003,954)	(1,094,086)	(11,098,040)	1,026,550	(10,071,490)	<i>Cost of revenue</i>
<b>Laba bruto</b>	<b>8,175,859</b>	<b>333,247</b>	<b>8,509,106</b>	<b>(157,533)</b>	<b>8,351,573</b>	<b>Gross profit</b>
Beban usaha Penghasilan/ (beban) lainnya, neto	(1,503,886)	(55,488)	(1,559,374)	165,165	(1,394,209)	<i>Operating expenses Other income/ (expenses), net</i>
<b>Laba usaha</b>	<b>240,433</b>	<b>22,680</b>	<b>263,113</b>	<b>(28,683)</b>	<b>234,430</b>	<b>Operating profit</b>
Penghasilan keuangan Biaya keuangan Bagian atas keuntungan neto asosiasi dan ventura bersama	205,364 (58,824)	2,437 (25,763)	207,801 (84,587)	21,051	207,801 (63,536)	<i>Finance income Finance costs Share in net profit profit of associates and joint ventures</i>
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>	<b>7,058,946</b>	<b>765,946</b>	<b>7,824,892</b>	<b>-</b>	<b>7,824,892</b>	<b>Profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan	(1,517,231)	(31,817)	(1,549,048)	-	(1,549,048)	<i>Income tax expenses</i>
<b>Laba periode berjalan</b>	<b>5,541,715</b>	<b>734,129</b>	<b>6,275,844</b>	<b>-</b>	<b>6,275,844</b>	<b>Profit for the year</b>
Aset segmen	37,174,947	1,526,947	38,701,894	(2,788,890)	35,913,004	<i>Segment assets</i>
Liabilitas segmen	12,740,671	2,888,355	15,629,026	(2,420,608)	13,208,418	<i>Segment liabilities</i>
Beban penyusutan dan amortisasi	543,584	173,520	717,104	-	717,104	<i>Depreciation and amortisation</i>
Penambahan aset tetap dan properti penambangan/ beban pengembangan tangguhan	1,169,525	81,094	1,250,619	-	1,250,619	<i>Additions to fixed assets and mining properties/ deferred development expenditure</i>
			<b>30 Juni/ June 2023</b>		<b>30 Juni/ June 2022</b>	
<b>Informasi penjualan menurut lokasi geografis:</b>						<b>Sales information by geographic location:</b>
Indonesia	8,349,702		7,855,974			<i>Indonesia</i>
India	3,093,309		4,972,008			<i>India</i>
Tiongkok	2,369,410		571,589			<i>China</i>
Korea	1,477,023		1,196,683			<i>Korea</i>
Kamboja	909,075		531,542			<i>Cambodia</i>
Vietnam	681,703		-			<i>Vietnam</i>
Bangladesh	596,592		-			<i>Bangladesh</i>
Filipina	458,648		445,544			<i>Philippines</i>
Jepang	248,648		916,351			<i>Jepang</i>
Taiwan	223,465		276,604			<i>Taiwan</i>
Thailand	195,038		1,055,018			<i>Thailand</i>
Lainnya (masing-masing dibawah Rp250.000)	255,965		601,750			<i>Others (each below Rp250,000)</i>
<b>Jumlah</b>	<b>18,858,578</b>		<b>18,423,063</b>			<b>Total</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/127 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**31. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)**

**b. Informasi segmen (lanjutan)**

Seluruh aset tidak lancar selain instrumen keuangan berada di Indonesia. Perusahaan tidak memiliki aset dan hak imbalan kerja yang muncul dari kontrak asuransi.

**31. SEGMENT INFORMATION (continued)**

**b. Segment information (continued)**

*All non-current assets other than financial instruments are domiciled in Indonesia. The Company has no employment benefit assets and rights arising from insurance contracts.*

**32. ASET DAN LIABILITAS KEUANGAN**

Berikut ini adalah kategori aset dan liabilitas keuangan dari Grup:

**32. FINANCIAL ASSETS AND LIABILITIES**

*The information given below relates to the Group's financial assets and liabilities by category:*

	<u>Jumlah/ Total</u>	<u>Biaya amortisasi/ Amortised cost</u>	<u>Nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lainnya/ Fair value through other comprehensive income</u>	<u>Nilai wajar melalui laba rugi/ Fair value through profit or loss</u>
<b><u>30 Juni/June 2023</u></b>				
<b>Aset keuangan/Financial assets</b>				
Kas dan setara kas/ <i>Cash and cash equivalents</i>	15,820,876	15,820,876	-	-
Piutang usaha, neto/ <i>Trade receivables, net</i>	3,400,771	3,400,771	-	-
Aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain/ <i>Financial assets at fair value through other comprehensive income</i>	875,501	-	875,501	-
Piutang lainnya dari pihak berelasi/ <i>Other receivables from related parties</i>	12,795	12,795	-	-
Deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun/ <i>Time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year</i>	1,054,850	1,054,850	-	-
Aset lancar lainnya/ <i>Other current asset</i>	126,352	126,352	-	-
Aset tidak lancar lainnya/ <i>Other non current asset</i>	<u>353,362</u>	<u>353,362</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>Jumlah aset keuangan/ Total financial assets</b>	<b><u>21,644,507</u></b>	<b><u>20,769,006</u></b>	<b><u>875,501</u></b>	<b><u>-</u></b>
 <b><u>30 Juni/June 2023</u></b>				
<b>Liabilitas keuangan/Financial liabilities</b>				
Utang usaha/ <i>Trade payables</i>	(2,149,350)	(2,149,350)	-	-
Biaya yang masih harus dibayar/ <i>Accrued expenses</i>	(3,478,294)	(3,478,294)	-	-
Pinjaman bank/ <i>Bank borrowings</i>	(320)	(320)	-	-
Liabilitas sewa/ <i>Lease liabilities</i>	(1,410,465)	(1,410,465)	-	-
Utang dividen/ <i>Dividend payable</i>	(12,567,582)	(12,567,582)	-	-
Utang jangka pendek lainnya/ <i>Other current liabilities</i>	<u>(386,353)</u>	<u>(386,353)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
<b>Jumlah liabilitas keuangan/ Total financial liabilities</b>	<b><u>(19,992,364)</u></b>	<b><u>(19,992,364)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>-</u></b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/128 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**32. ASET DAN LIABILITAS KEUANGAN (lanjutan)**

**32. FINANCIAL ASSETS AND LIABILITIES  
(continued)**

	Jumlah/ Total	Biaya amortisasi/ Amortised cost	Nilai wajar melalui penghasilan komprehensif lainnya/ Fair value through other comprehensive income	Nilai wajar melalui laba rugi/ Fair value through profit or loss
<b><u>31 Desember/December 2022</u></b>				
<b>Aset keuangan/Financial assets</b>				
Kas dan setara kas/ <i>Cash and cash equivalents</i>	7,030,343	7,030,343	-	-
Piutang usaha, neto/ <i>Trade receivables, net</i>	3,742,590	3,742,590	-	-
Aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain/ <i>Financial assets at fair value through other comprehensive income</i>	783,070	-	783,070	-
Piutang lainnya dari pihak berelasi/ <i>Other receivables from related parties</i>	29,407	29,407	-	-
Deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun/ <i>Time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year</i>	8,929,196	8,929,196	-	-
Aset lancar lainnya/ <i>Other current asset</i>	91,716	91,716	-	-
Aset tidak lancar lainnya/ <i>Other non current asset</i>	259,238	259,238	-	-
Jumlah aset keuangan/ <b>Total financial assets</b>	<b>20,865,560</b>	<b>20,082,490</b>	<b>783,070</b>	<b>-</b>
 <b><u>31 Desember/December 2022</u></b>				
<b>Liabilitas keuangan/Financial liabilities</b>				
Utang usaha/ <i>Trade payables</i>	(1,935,818)	(1,935,818)	-	-
Biaya yang masih harus dibayar/ <i>Accrued expenses</i>	(4,485,018)	(4,485,018)	-	-
Pinjaman bank/ <i>Bank borrowings</i>	(2,240)	(2,240)	-	-
Liabilitas sewa/ <i>Lease liabilities</i>	(1,359,961)	(1,359,961)	-	-
Utang jangka pendek lainnya/ <i>Other current liabilities</i>	(231,498)	(231,498)	-	-
Jumlah liabilitas keuangan/ <b>Total financial liabilities</b>	<b>(8,014,535)</b>	<b>(8,014,535)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/129 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**33. ASET DAN LIABILITAS MONETER DALAM MATA  
UANG ASING**

Grup memiliki aset dan liabilitas moneter dalam mata uang asing sebagai berikut (dalam satuan penuh, kecuali jumlah setara Rupiah):

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**33. MONETARY ASSETS AND LIABILITIES  
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES**

*The Group has the following monetary assets and liabilities denominated in foreign currencies (in full amounts, except Rupiah equivalent):*

	<b>30 Juni/June 2023</b>					
	<b>Dolar AS/ US Dollars</b>	<b>Dollar Singapura/ Singapore Dollars</b>	<b>Dollar Australia/ Australian Dollars</b>	<b>Euro/ Euro</b>	<b>Jumlah setara Rupiah/ Rupiah equivalent</b>	
<b>Aset</b>						<b>Assets</b>
Kas di bank						<i>Cash in banks</i>
Pihak ketiga	571,800	-	-	-	8,577	<i>Third parties</i>
Pihak berelasi	32,767,307	-	5,667,205	155,019	550,884	<i>Related parties</i>
Deposito berjangka						<i>Time deposits</i>
Pihak ketiga	-	-	-	-	-	<i>Third parties</i>
Pihak berelasi	55,349,738	-	-	-	830,246	<i>Related parties</i>
Piutang usaha						<i>Trade receivables</i>
Pihak ketiga	72,390,733	443,344	-	-	1,090,783	<i>Third parties</i>
Pihak berelasi	10,567,867	-	-	-	158,518	<i>Related parties</i>
Aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	<u>10,534,333</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>158,015</u>	<i>Financial assets at fair value through other comprehensive income</i>
	<b><u>182,181,778</u></b>	<b><u>443,344</u></b>	<b><u>5,667,205</u></b>	<b><u>155,019</u></b>	<b><u>2,797,023</u></b>	
<b>Liabilitas</b>						<b>Liabilities</b>
Utang usaha						<i>Trade payables</i>
Pihak berelasi	<u>(12,735,743)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(191,036)</u>	<i>Related parties</i>
	<b><u>(12,735,743)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>(191,036)</u></b>	
<b>Aset neto</b>	<b><u>169,446,035</u></b>	<b><u>443,344</u></b>	<b><u>5,667,205</u></b>	<b><u>155,019</u></b>	<b><u>2,605,987</u></b>	<b>Net assets</b>

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/130 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**33. ASET DAN LIABILITAS MONETER DALAM MATA  
UANG ASING (lanjutan)**

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**33. MONETARY ASSETS AND LIABILITIES  
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES  
(continued)**

	<b>31 Desember/December 2022</b>				
	<b>Dollar Singapura/ Singapore Dollars</b>	<b>Dollar Australia/ Australian Dollars</b>	<b>Euro/ Euro</b>	<b>Jumlah setara Rupiah/ Rupiah equivalent</b>	
<b>Aset</b>					
Kas di bank					<b>Assets</b>
Pihak ketiga	5,571,062	-	-	86,864	Cash in banks
Pihak berelasi	57,049,833	-	2,166,714	912,447	Third parties
Deposito berjangka					Related parties
Pihak ketiga	-	-	-	-	Time deposits
Pihak berelasi	11,040,277	-	-	172,140	Third parties
Piutang usaha					Related parties
Pihak ketiga	74,313,301	422,163	-	1,163,615	Trade receivables
Pihak berelasi	25,022,383	-	-	390,149	Third parties
Aset keuangan yang dililai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	<u>10,015,393</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>156,160</u>	Related parties Financial assets at fair value through other comprehensive income
	<b><u>183,012,249</u></b>	<b><u>422,163</u></b>	<b><u>2,166,714</u></b>	<b><u>2,881,375</u></b>	
<b>Liabilitas</b>					
Utang usaha					<b>Liabilities</b>
Pihak ketiga	-	-	-	(68,210)	Trade payables
Pihak berelasi	<u>(10,942,214)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(1,140)</u>	Third parties
	<b><u>(10,942,214)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>(68,210)</u></b>	Related parties
	<b><u>(10,942,214)</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>(68,210)</u></b>	<b><u>(171,752)</u></b>
<b>Aset neto</b>	<b><u>172,070,035</u></b>	<b><u>422,163</u></b>	<b><u>2,166,714</u></b>	<b><u>(68,210)</u></b>	<b><u>2,709,623</u></b>

Apabila aset dan liabilitas dalam mata uang asing Grup pada tanggal 30 Juni 2023 dijabarkan dengan menggunakan JISDOR dan kurs tengah mata uang asing pada tanggal di mana laporan keuangan konsolidasian interim diotorisasi oleh Direksi untuk diterbitkan, maka aset neto dalam mata uang asing akan turun sekitar Rp48.410.

If the Group's assets and liabilities in foreign currencies as at 30 June 2023 had been translated using JISDOR and middle rates as at the date the interim consolidated financial statements were authorised for issue by the Board of Directors, the total net foreign currency assets of the Group would have decreased by approximately Rp48,410.

**PT BUKIT ASAM Tbk**  
**DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES**

**Lampiran 5/131 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN INTERIM  
30 JUNI 2023 DAN 31 DESEMBER 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE INTERIM CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
30 JUNE 2023 AND 31 DECEMBER 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**34. INFORMASI ARUS KAS**

**a. Transaksi non-kas**

Tabel di bawah ini menunjukkan transaksi non-kas Grup selama periode berjalan sebagai berikut:

	<u>30 Juni/ June 2023</u>	<u>30 Juni/ June 2022</u>	
<b>Aktivitas yang tidak mempengaruhi arus kas</b>			<b>Non-cash activities</b>
Pembelian aset tetap melalui utang dan akrual	48,852	27,732	Purchase of fixed assets through payables and accruals
Penambahan properti pertambangan melalui penambahan provisi reklamasi dan penutupan tambang	29,968	390,251	Addition of mining property through addition provision for environmental reclamation and mine closure
Penambahan aset tetap melalui liabilitas sewa	292,346	593,973	Addition of fixed assets through lease liabilities

**b. Rekonsiliasi liabilitas yang timbul dari aktivitas pendanaan**

**34. CASH FLOW INFORMATION**

**a. Non-cash transactions**

*The table below shows the Group's non-cash transactions during the period:*

	<u>30 Juni/June 2023</u>				
	<u>1 Januari/ January</u>	<u>Penambahan/ Addition</u>	<u>Pembayaran/ Payments</u>	<u>Efek perubahan nilai tukar/ Foreign exchange effects</u>	<u>30 Juni/ June</u>
Pinjaman bank	2,240	-	(1,920)	-	320
Liabilitas sewa	1,359,961	348,330	(297,826)	-	1,410,465
<b>Jumlah liabilitas dari aktivitas pendanaan</b>	<b>1,362,201</b>	<b>348,330</b>	<b>(299,746)</b>	<b>-</b>	<b>1,410,785</b>
					<i>Total liabilities from financing activities</i>
	<u>30 Juni/June 2022</u>				
	<u>1 Januari/ January</u>	<u>Penambahan/ Addition</u>	<u>Pembayaran/ Payments</u>	<u>Efek perubahan nilai tukar/ Foreign exchange effects</u>	<u>30 Juni/ June</u>
Pinjaman bank	5,940	-	(1,800)	-	4,140
Liabilitas sewa	1,041,311	587,497	(274,936)	-	1,353,872
<b>Jumlah liabilitas dari aktivitas pendanaan</b>	<b>1,047,251</b>	<b>587,497</b>	<b>(276,736)</b>	<b>-</b>	<b>1,358,012</b>
					<i>Total liabilities from financing activities</i>

**35. OTORISASI LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN**

Laporan keuangan konsolidasian interim ini diotorisasi untuk diterbitkan sesuai dengan resolusi Direksi Perusahaan tanggal 25 Agustus 2023.

**35. AUTHORISATION OF THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

*These interim consolidated financial statements were authorised for issuance in accordance with a resolution of the Board of Directors of the Company on 25 August 2023.*