

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

**LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN/  
CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**31 DESEMBER 2023 DAN 2022/  
31 DECEMBER 2023 AND 2022**

SURAT PERNYATAAN DIREKSI TENTANG/  
BOARD OF DIRECTORS' STATEMENT REGARDING

TANGGUNG JAWAB ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN PADA TANGGAL  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022

THE RESPONSIBILITY FOR THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS AS OF  
31 DECEMBER 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 PT Bukit Asam Tbk dan entitas anaknya ("Grup");
2. Laporan keuangan konsolidasian Grup telah disusun dan disajikan sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia;
3. a. Semua informasi dalam laporan keuangan konsolidasian Grup telah dimuat secara lengkap dan benar;  
b. Laporan keuangan konsolidasian 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



1. Name : Arsal Ismail  
Office address : Jalan Parigi No. 1 Tanjung Enim 31716  
Telephone : 0734-451098  
Position : President Director
2. Name : Farida Thamrin  
Office address : Jalan Parigi No. 1 Tanjung Enim 31716  
Telephone : 0734-451098  
Position : Finance and Risk Management Director

declare that:

1. We are responsible for the preparation and presentation of the consolidated financial statements of PT Bukit Asam Tbk and its subsidiaries (the "Group");
2. The Group's consolidated financial statements have been prepared and presented in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards;
3. a. All information has been disclosed in a complete and truthful manner in the Group's consolidated financial statements;  
b. The Group's consolidated financial statements do not contain any incorrect information or material facts, nor do they omit information or material facts; and
4. We are responsible for the Group's internal control systems.

This statement is confirmed to the best of our knowledge and belief.

For and on behalf of the Board of Directors

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

JAKARTA  
29 Februari/February 2024



## LAPORAN AUDITOR INDEPENDEN KEPADА PARA PEMEGANG SAHAM

## INDEPENDENT AUDITORS' REPORT TO THE SHAREHOLDERS OF

### PT BUKIT ASAM TBK

#### Opini

Kami telah mengaudit laporan keuangan konsolidasian PT Bukit Asam Tbk dan entitas anaknya ("Grup"), yang terdiri dari laporan posisi keuangan konsolidasian tanggal 31 Desember 2023, serta laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain konsolidasian, laporan perubahan ekuitas konsolidasian dan laporan arus kas konsolidasian untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, serta catatan atas laporan keuangan konsolidasian, termasuk informasi kebijakan akuntansi material.

Menurut opini kami, laporan keuangan konsolidasian terlampir menyajikan secara wajar, dalam semua hal yang material, posisi keuangan konsolidasian Grup tanggal 31 Desember 2023, serta kinerja keuangan konsolidasian dan arus kas konsolidasiannya untuk tahun yang berakhir pada tanggal tersebut, sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia.

#### Basis opini

Kami melaksanakan audit kami berdasarkan Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia. Tanggung jawab kami menurut standar tersebut diuraikan lebih lanjut dalam paragraf "Tanggung jawab auditor terhadap audit atas laporan keuangan konsolidasian" pada laporan kami. Kami independen terhadap Grup berdasarkan ketentuan etika yang relevan dalam audit kami atas laporan keuangan konsolidasian di Indonesia, dan kami telah memenuhi tanggung jawab etika lainnya berdasarkan ketentuan tersebut. Kami yakin bahwa bukti audit yang telah kami peroleh adalah cukup dan tepat untuk menyediakan suatu basis bagi opini audit kami.

#### Hal audit utama

Hal audit utama adalah hal-hal yang, menurut pertimbangan profesional kami, merupakan hal yang paling signifikan dalam audit kami atas laporan keuangan konsolidasian periode kini. Hal-hal tersebut disampaikan dalam konteks audit kami atas laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan, dan dalam merumuskan opini kami atas laporan keuangan konsolidasian terkait, kami tidak menyatakan suatu opini terpisah atas hal audit utama tersebut.

#### Opinion

We have audited the consolidated financial statements of PT Bukit Asam Tbk and its subsidiaries (the "Group"), which comprise the consolidated statement of financial position as at 31 December 2023, and the consolidated statement of profit or loss and other comprehensive income, consolidated statement of changes in equity and consolidated statement of cash flows for the year then ended, and notes to the consolidated financial statements, including material accounting policy information.

In our opinion, the accompanying consolidated financial statements present fairly, in all material respects, the consolidated financial position of the Group as at 31 December 2023, and its consolidated financial performance and its consolidated cash flows for the year then ended, in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards.

#### Basis for opinion

We conducted our audit in accordance with Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants. Our responsibilities under those standards are further described in the "Auditors' responsibilities for the audit of the consolidated financial statements" paragraph of our report. We are independent of the Group in accordance with the ethical requirements that are relevant to our audit of the consolidated financial statements in Indonesia, and we have fulfilled our other ethical responsibilities in accordance with these requirements. We believe that the audit evidence we have obtained is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion.

#### Key audit matters

Key audit matters are those matters that, in our professional judgement, were of most significance in our audit of the consolidated financial statements of the current period. These matters were addressed in the context of our audit of the consolidated financial statements as a whole, and in forming our opinion thereon, and we do not provide a separate opinion on these matters.

**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)

Hal audit utama yang teridentifikasi dalam audit kami diuraikan sebagai berikut.

### **Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang**

Lihat Catatan 2t (Informasi kebijakan akuntansi material – Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang), Catatan 4 (Pertimbangan, estimasi dan asumsi akuntansi yang signifikan – Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang) dan Catatan 18 (Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang) atas laporan keuangan konsolidasian.

Grup memiliki kewajiban hukum dan konstruktif terkait dengan reklamasi lingkungan dan penutupan tambang yang disebabkan oleh operasi penambangannya. Besarnya provisi tersebut ditentukan oleh estimasi dan berbagai asumsi utama, diantaranya:

- waktu kegiatan, estimasi biaya kegiatan reklamasi lingkungan dan penutupan tambang di masa depan; dan
- tingkat diskonto dan tingkat inflasi.

Kami menganggap provisi tersebut menjadi hal audit utama karena saldo yang signifikan terhadap laporan keuangan konsolidasian, melibatkan penggunaan asumsi yang kompleks, dan pertimbangan tingkat tinggi untuk mengestimasi biaya yang diperlukan untuk memenuhi kewajiban reklamasi lingkungan dan penutupan tambang.

### **Bagaimana audit kami merespons Hal Audit Utama**

Prosedur audit kami meliputi sebagai berikut:

- Kami memperoleh pemahaman atas proses dan metodologi yang diadopsi oleh Grup untuk menghitung provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang;
- Kami memeriksa metodologi yang digunakan untuk menentukan asumsi terkait dengan waktu kegiatan dan estimasi biaya kegiatan reklamasi lingkungan dan penutupan tambang di masa depan konsisten dengan rencana penutupan yang disusun oleh Grup dan disampaikan kepada Pemerintah Indonesia;
- Kami menguji akurasi perhitungan matematis yang atas provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang;
- Kami menilai kemampuan Grup untuk memperkirakan secara akurat dengan membandingkan asumsi biaya perkiraan historis dengan biaya aktual yang terjadi; dan

*The key audit matter identified in our audit is outlined as follows.*

### **Provision for environmental reclamation and mine closure**

*Refer to Note 2t (Material accounting policy information – Provision for environmental reclamation and mine closure), Note 4 (Significant accounting judgements, estimates and assumptions – Provision for environmental reclamation and mine closure) and Note 18 (Provision for environmental reclamation and mine closure) to the consolidated financial statements.*

*The Group has legal and constructive obligations associated with environmental reclamation and mine closure obligations as a result of its mining operations. The provision was determined using estimation and various key assumptions, which included:*

- the timing of the activities, estimated costs of future environmental reclamation and mine closure activities; and*
- the discount rate and inflation rate.*

*We considered the provision as a key audit matter due to the significance of the balance to the consolidated financial statements, the involvement of complex assumptions and the high degree of judgement to estimate the costs required to satisfy environmental reclamation and mine closure obligations.*

### **How our audit addressed the Key Audit Matter**

*Our audit procedures include the following:*

- We understood the process and the methodology adopted by the Group to calculate the provision for environmental reclamation and mine closure;*
- We checked that the methodology used to determine the assumptions related to timing of the activities and estimated costs of future environmental reclamation and mine closure activities were consistent with the closure plans prepared by the Group and submitted to the Indonesian Government;*
- We tested the mathematical accuracy of calculation of the environmental reclamation and mine closure provision;*
- We assessed the Group's ability to accurately forecast by comparing historical forecasted cost assumptions to actual costs incurred; and*

- Kami menilai tingkat diskonto dan tingkat inflasi yang digunakan dalam perhitungan provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang, termasuk membandingkan dengan informasi yang tersedia secara publik.

#### Informasi lain

Manajemen bertanggung jawab atas informasi lain. Informasi lain terdiri dari informasi yang tercantum dalam laporan tahunan, tetapi tidak termasuk laporan keuangan konsolidasian dan laporan auditor kami. Laporan tahunan diharapkan akan tersedia bagi kami setelah tanggal laporan auditor ini.

Opini kami atas laporan keuangan konsolidasian tidak mencakup informasi lain, dan oleh karena itu, kami tidak menyatakan bentuk keyakinan apapun atas informasi lain tersebut.

Sehubungan dengan audit kami atas laporan keuangan konsolidasian, tanggung jawab kami adalah untuk membaca informasi lain yang teridentifikasi di atas, jika tersedia dan, dalam melaksanakannya, mempertimbangkan apakah informasi lain mengandung ketidakkonsistensian material dengan laporan keuangan konsolidasian atau pemahaman yang kami peroleh selama audit, atau mengandung kesalahan penyajian material.

Ketika kami membaca laporan tahunan, jika kami menyimpulkan bahwa terdapat suatu kesalahan penyajian material di dalamnya, kami diharuskan untuk mengomunikasikan hal tersebut kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola dan mengambil tindakan tepat berdasarkan Standar Audit yang ditetapkan oleh Institut Akuntan Publik Indonesia.

#### Tanggung jawab manajemen dan pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola terhadap laporan keuangan konsolidasian

Manajemen bertanggung jawab atas penyusunan dan penyajian wajar laporan keuangan konsolidasian tersebut sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia, dan atas pengendalian internal yang dianggap perlu oleh manajemen untuk memungkinkan penyusunan laporan keuangan konsolidasian yang bebas dari kesalahan penyajian material, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan.

Dalam penyusunan laporan keuangan konsolidasian, manajemen bertanggung jawab untuk menilai kemampuan Grup dalam mempertahankan kelangsungan usahanya, mengungkapkan, sesuai dengan kondisinya, hal-hal yang berkaitan dengan kelangsungan usaha, dan menggunakan basis akuntansi kelangsungan usaha, kecuali manajemen memiliki intensi untuk melikuidasi Grup atau menghentikan operasi, atau tidak memiliki alternatif yang realistik selain melaksanakannya.

- We assessed the discount rate and inflation rate adopted to calculate the provision for environmental reclamation and mine closure, including benchmarking to publicly available information.

#### Other information

Management is responsible for the other information. The other information comprises the information included in the annual report, but does not include the consolidated financial statements and our auditors' report thereon. The annual report is expected to be made available to us after the date of this auditors' report.

Our opinion on the consolidated financial statements does not cover the other information and we will not express any form of assurance conclusion thereon.

In connection with our audit of the consolidated financial statements, our responsibility is to read the other information identified above when it becomes available and, in doing so, consider whether the other information is materially inconsistent with the consolidated financial statements or our knowledge obtained in the audit, or otherwise appears to be materially misstated.

When we read the annual report, if we conclude that there is a material misstatement therein, we are required to communicate the matter to those charged with governance and take appropriate actions in accordance with Standards on Auditing established by the Indonesian Institute of Certified Public Accountants.

#### Responsibilities of management and those charged with governance for the consolidated financial statements

Management is responsible for the preparation and fair presentation of the consolidated financial statements in accordance with Indonesian Financial Accounting Standards, and for such internal control as management determines is necessary to enable the preparation of consolidated financial statements that are free from material misstatement, whether due to fraud or error.

In preparing the consolidated financial statements, management is responsible for assessing the Group's ability to continue as a going concern, disclosing, as applicable, matters related to going concern and using the going concern basis of accounting unless management either intends to liquidate the Group or to cease operations, or has no realistic alternative but to do so.



Pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola bertanggung jawab untuk mengawasi proses pelaporan keuangan Grup.

#### Tanggung jawab auditor terhadap audit atas laporan keuangan konsolidasian

Tujuan kami adalah untuk memperoleh keyakinan memadai tentang apakah laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan bebas dari kesalahan penyajian material, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan, dan untuk menerbitkan laporan auditor yang mencakup opini kami. Keyakinan memadai merupakan suatu tingkat keyakinan tinggi, namun bukan merupakan suatu jaminan bahwa audit yang dilaksanakan berdasarkan Standar Audit akan selalu mendeteksi kesalahan penyajian material ketika hal tersebut ada. Kesalahan penyajian dapat disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan dan dianggap material jika, baik secara individual maupun secara agregat, dapat diekspektasikan secara wajar akan memengaruhi keputusan ekonomi yang diambil oleh pengguna berdasarkan laporan keuangan konsolidasian tersebut.

Sebagai bagian dari suatu audit berdasarkan Standar Audit, kami menerapkan pertimbangan profesional dan mempertahankan skeptisme profesional selama audit. Kami juga:

- Mengidentifikasi dan menilai risiko kesalahan penyajian material dalam laporan keuangan konsolidasian, baik yang disebabkan oleh kecurangan maupun kesalahan, mendesain dan melaksanakan prosedur audit yang responsif terhadap risiko tersebut, serta memperoleh bukti audit yang cukup dan tepat untuk menyediakan basis bagi opini kami. Risiko tidak terdeteksinya kesalahan penyajian material yang disebabkan oleh kecurangan lebih tinggi dari yang disebabkan oleh kesalahan, karena kecurangan dapat melibatkan kolusi, pemalsuan, penghilangan secara sengaja, pernyataan salah, atau pengabaian pengendalian internal.
- Memperoleh suatu pemahaman tentang pengendalian internal yang relevan dengan audit untuk mendesain prosedur audit yang tepat sesuai dengan kondisinya, tetapi bukan untuk tujuan menyatakan opini atas keefektivitasan pengendalian internal Grup.
- Mengevaluasi ketepatan kebijakan akuntansi yang digunakan serta kewajaran estimasi akuntansi dan pengungkapan terkait yang dibuat oleh manajemen.

*Those charged with governance are responsible for overseeing the Group's financial reporting process.*

#### **Auditors' responsibilities for the audit of the consolidated financial statements**

*Our objectives are to obtain reasonable assurance about whether the consolidated financial statements as a whole are free from material misstatement, whether due to fraud or error, and to issue an auditors' report that includes our opinion. Reasonable assurance is a high level of assurance, but is not a guarantee that an audit conducted in accordance with Standards on Auditing will always detect a material misstatement when it exists. Misstatements can arise from fraud or error and are considered material if, individually or in the aggregate, they could reasonably be expected to influence the economic decisions of users taken on the basis of these consolidated financial statements.*

*As part of an audit in accordance with Standards on Auditing, we exercise professional judgement and maintain professional scepticism throughout the audit. We also:*

- *Identify and assess the risks of material misstatement of the consolidated financial statements, whether due to fraud or error, design and perform audit procedures responsive to those risks, and obtain audit evidence that is sufficient and appropriate to provide a basis for our opinion. The risk of not detecting a material misstatement resulting from fraud is higher than for one resulting from error, as fraud may involve collusion, forgery, intentional omissions, misrepresentations, or the override of internal control.*
- *Obtain an understanding of internal control relevant to the audit in order to design audit procedures that are appropriate in the circumstances, but not for the purpose of expressing an opinion on the effectiveness of the Group's internal control.*
- *Evaluate the appropriateness of accounting policies used and the reasonableness of accounting estimates and related disclosures made by management.*

- Menyimpulkan ketepatan penggunaan basis akuntansi kelangsungan usaha oleh manajemen dan, berdasarkan bukti audit yang diperoleh, apakah terdapat suatu ketidakpastian material yang terkait dengan peristiwa atau kondisi yang dapat menyebabkan keraguan signifikan atas kemampuan Grup untuk mempertahankan kelangsungan usahanya. Ketika kami menyimpulkan bahwa terdapat suatu ketidakpastian material, kami diharuskan untuk menarik perhatian dalam laporan auditor kami ke pengungkapan terkait dalam laporan keuangan konsolidasian atau, jika pengungkapan tersebut tidak memadai, harus menentukan apakah perlu untuk memodifikasi opini kami. Kesimpulan kami didasarkan pada bukti audit yang diperoleh hingga tanggal laporan auditor kami. Namun, peristiwa atau kondisi masa depan dapat menyebabkan Grup tidak dapat mempertahankan kelangsungan usaha.
- Mengevaluasi penyajian, struktur, dan isi laporan keuangan konsolidasian secara keseluruhan, termasuk pengungkapannya, dan apakah laporan keuangan konsolidasian mencerminkan transaksi dan peristiwa yang mendasarinya dengan suatu cara yang mencapai penyajian wajar.
- Memperoleh bukti audit yang cukup dan tepat terkait informasi keuangan entitas atau aktivitas bisnis dalam Grup untuk menyatakan opini atas laporan keuangan konsolidasian. Kami bertanggung jawab atas arahan, supervisi dan pelaksanaan audit grup. Kami tetap bertanggung jawab sepenuhnya atas opini audit kami.
- *Conclude on the appropriateness of management's use of the going concern basis of accounting and, based on the audit evidence obtained, whether a material uncertainty exists related to events or conditions that may cast significant doubt on the Group's ability to continue as a going concern. If we conclude that a material uncertainty exists, we are required to draw attention in our auditors' report to the related disclosures in the consolidated financial statements or, if such disclosures are inadequate, to modify our opinion. Our conclusions are based on the audit evidence obtained up to the date of our auditors' report. However, future events or conditions may cause the Group to cease to continue as a going concern.*
- *Evaluate the overall presentation, structure and content of the consolidated financial statements, including the disclosures, and whether the consolidated financial statements represent the underlying transactions and events in a manner that achieves fair presentation.*
- *Obtain sufficient appropriate audit evidence regarding the financial information of the entities or business activities within the Group to express an opinion on the consolidated financial statements. We are responsible for the direction, supervision and performance of the group audit. We remain solely responsible for our audit opinion.*

Kami mengomunikasikan kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola mengenai, antara lain, ruang lingkup dan saat yang direncanakan atas audit serta temuan audit signifikan, termasuk setiap defisiensi signifikan dalam pengendalian internal yang teridentifikasi oleh kami selama audit.

Kami juga memberikan suatu pernyataan kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola bahwa kami telah mematuhi ketentuan etika yang relevan mengenai independensi, dan mengomunikasikan seluruh hubungan serta hal-hal lain yang dianggap secara wajar berpengaruh terhadap independensi kami, dan jika relevan, pengamanan terkait.

*We communicate with those charged with governance regarding, among other matters, the planned scope and timing of the audit and significant audit findings, including any significant deficiencies in internal control that we identify during our audit.*

*We also provide those charged with governance with a statement that we have complied with relevant ethical requirements regarding independence, and to communicate with them all relationships and other matters that may reasonably be thought to bear on our independence, and where applicable, related safeguards.*



Dari hal-hal yang dikomunikasikan kepada pihak yang bertanggung jawab atas tata kelola, kami menentukan hal-hal tersebut yang paling signifikan dalam audit atas laporan keuangan konsolidasian periode kini dan oleh karenanya menjadi hal audit utama. Kami menguraikan hal audit utama dalam laporan auditor kami kecuali peraturan perundang-undangan melarang pengungkapan publik tentang hal tersebut atau ketika, dalam kondisi yang sangat jarang terjadi, kami menentukan bahwa suatu hal tidak boleh dikomunikasikan dalam laporan kami karena konsekuensi merugikan dari mengomunikasikan hal tersebut akan diekspektasikan secara wajar melebihi manfaat kepentingan publik atas komunikasi tersebut.

*From the matters communicated with those charged with governance, we determine those matters that were of most significance in the audit of the consolidated financial statements of the current period and are therefore the key audit matters. We describe these matters in our auditors' report unless law or regulation precludes public disclosure about the matter or when, in extremely rare circumstances, we determine that a matter should not be communicated in our report because the adverse consequences of doing so would reasonably be expected to outweigh the public interest benefits of such communication.*

JAKARTA,  
29 Februari/February 2024

**Yusron, S.E., Ak., CPA**  
Izin Akuntan Publik/Public Accountant License No. AP.0243



Bukit Asam Tbk dan Entitas Anak  
00223/2.1025/AU.1/02/0243-2/1/II/2024

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

**Lampiran 1/1 Schedule**

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

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

	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 2023	31 Desember/ December 2022	<b>ASSETS</b>
<b>ASET</b>				
<b>ASET LANCAR</b>				<b>CURRENT ASSETS</b>
Kas dan setara kas	5a	4,138,867	7,030,343	<i>Cash and cash equivalents</i>
Piutang usaha, neto	6	3,797,292	3,509,912	<i>Trade receivables, net</i>
Aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	875,330	783,070	<i>Financial assets at fair value through other comprehensive income</i>
Persediaan	8	5,499,614	3,837,187	<i>Inventories</i>
Deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun	5b	541,818	8,929,196	<i>Time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year</i>
Aset lancar lainnya		295,435	342,440	<i>Other current assets</i>
<b>JUMLAH ASET LANCAR</b>		<b>15,148,356</b>	<b>24,432,148</b>	<b>TOTAL CURRENT ASSETS</b>
<b>ASET TIDAK LANCAR</b>				<b>NON-CURRENT ASSETS</b>
Piutang usaha, neto	6	188,271	232,678	<i>Trade receivables, net</i>
Piutang lainnya dari pihak berelasi	30b	18,683	29,407	<i>Other receivables from related parties</i>
Investasi pada entitas asosiasi	9a	-	25,314	<i>Investments in associates</i>
Investasi pada ventura bersama	9b	7,263,276	6,519,097	<i>Investments in joint ventures</i>
Properti penambangan	10	3,271,657	2,873,707	<i>Mining properties</i>
Aset tetap	11	8,566,210	8,410,051	<i>Fixed assets</i>
Tanaman produktif		72,820	52,679	<i>Bearer plants</i>
Pajak dibayar di muka:				<i>Prepaid taxes:</i>
- Pajak penghasilan badan	17a	25,370	160,284	<i>Corporate income tax -</i>
- Pajak lain-lain	17a	2,528,981	1,336,059	<i>Other taxes -</i>
Aset pajak tangguhan	17d	1,208,683	917,323	<i>Deferred tax assets</i>
<i>Goodwill</i>	12	102,077	102,077	<i>Goodwill</i>
Aset tidak lancar lainnya		370,805	268,383	<i>Other non-current assets</i>
<b>JUMLAH ASET TIDAK LANCAR</b>		<b>23,616,833</b>	<b>20,927,059</b>	<b>TOTAL NON-CURRENT ASSETS</b>
<b>JUMLAH ASET</b>		<b>38,765,189</b>	<b>45,359,207</b>	<b>TOTAL ASSETS</b>

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

**Lampiran 1/2 Schedule**

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

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

	<b>Catatan/ Notes</b>	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>LIABILITAS DAN EKUITAS</b>				
<b>LIABILITAS</b>				
<b>LIABILITAS JANGKA PENDEK</b>				
Utang usaha	13	2,082,188	1,935,818	<b>CURRENT LIABILITIES</b>
Biaya yang masih harus dibayar	14	4,857,830	4,485,018	<i>Trade payables</i>
Liabilitas imbalan kerja jangka pendek	15	852,007	1,331,997	<i>Accrued expenses</i>
Utang pajak:				<i>Short-term employee benefit liabilities</i>
- Pajak penghasilan badan	17b	295,176	893,655	<i>Taxes payable:</i>
- Pajak lain-lain	17b	496,645	616,152	<i>Corporate income tax -</i>
Pinjaman bank	20	68,000	2,240	<i>Other taxes -</i>
Liabilitas sewa	21	490,017	589,437	<i>Bank borrowings</i>
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	18	329,190	257,812	<i>Lease liabilities</i>
Bagian jangka pendek dari liabilitas imbalan pascakerja	19	228,521	358,153	<i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Utang jangka pendek lainnya	16	<u>268,527</u>	<u>231,498</u>	<i>Current maturities of post-employment benefit liabilities</i>
<b>JUMLAH LIABILITAS JANGKA PENDEK</b>		<b><u>9,968,101</u></b>	<b><u>10,701,780</u></b>	<i>Other current liabilities</i>
<b>TOTAL CURRENT LIABILITIES</b>				
<b>LIABILITAS JANGKA PANJANG</b>				
Liabilitas sewa	21	743,665	770,524	<b>NON-CURRENT LIABILITIES</b>
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	18	1,787,690	1,535,084	<i>Lease liabilities</i>
Liabilitas imbalan pascakerja	19	4,625,311	3,333,429	<i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Liabilitas pajak tangguhan	17d	<u>77,226</u>	<u>102,344</u>	<i>Post-employment benefit liabilities</i>
<b>JUMLAH LIABILITAS JANGKA PANJANG</b>		<b><u>7,233,892</u></b>	<b><u>5,741,381</u></b>	<i>Deferred tax liabilities</i>
<b>TOTAL NON-CURRENT LIABILITIES</b>				
<b>JUMLAH LIABILITAS</b>		<b><u>17,201,993</u></b>	<b><u>16,443,161</u></b>	<b><i>TOTAL LIABILITIES</i></b>

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

**Lampiran 1/3 Schedule**

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

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

	<b>Catatan/ Notes</b>	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>EKUITAS</b>				
<b>Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk</b>				<b>equity attributable to owners of the parent entity</b>
Modal saham				Share capital
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 disetor penuh - 5 lembar				Issued and fully paid - 5
saham Seri A Dwiwarna dan				Series A Dwiwarna
11.520.659.245 lembar saham				shares and
Seri B dengan nilai nominal Rp100 per lembar saham	22	1,152,066	1,152,066	11,520,659,245 Series B
Tambahan modal disetor	22	594,303	594,303	shares with a
Saham treasuri	23	(43,257)	(43,257)	value of Rp100 per share
Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain		19,194	5,404	Additional paid-in capital
Selisih penjabaran kurs laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama		693,100	704,735	Treasury shares
Saldo laba				Reserve for changes in financial assets at fair value through other comprehensive income
- Dicadangkan	25	13,730,400	13,730,400	Currency differences from translation of subsidiaries' and joint ventures' financial statements
- Belum dicadangkan		5,288,732	12,561,417	Retained earnings
<b>Jumlah ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk</b>		<b>21,434,538</b>	<b>28,705,068</b>	<b>Total equity attributable to owners of the parent entity</b>
Kepentingan nonpengendali	9c	128,658	210,978	Non-controlling interests
<b>JUMLAH EKUITAS</b>		<b>21,563,196</b>	<b>28,916,046</b>	<b>TOTAL EQUITY</b>
<b>JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS</b>		<b>38,765,189</b>	<b>45,359,207</b>	<b>TOTAL LIABILITIES AND EQUITY</b>

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

**Lampiran 2/1 Schedule**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN  
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali laba per saham dasar dan dilusian)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR  
LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME  
FOR THE YEARS ENDED  
31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
except for basic and diluted earnings per share)

	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 2023	31 Desember/ December 2022	
<b>Pendapatan</b>	26	38,488,867	42,648,590	<b>Revenue</b>
<b>Beban pokok pendapatan</b>	27a	<u>(29,331,562)</u>	<u>(24,682,304)</u>	<b>Cost of revenue</b>
<b>Laba bruto</b>		<b><u>9,157,305</u></b>	<b><u>17,966,286</u></b>	<b>Gross profit</b>
Beban umum dan administrasi	27b	(1,936,635)	(2,390,336)	General and administrative expenses
Beban penjualan dan pemasaran	27c	(656,362)	(953,120)	Selling and marketing expenses
Penghasilan lainnya, neto	27d	<u>638,401</u>	<u>522,591</u>	Other income, net
<b>Laba usaha</b>		<b><u>7,202,709</u></b>	<b><u>15,145,421</u></b>	<b>Operating profit</b>
Penghasilan keuangan	28a	584,339	428,033	Finance income
Biaya keuangan	28b	(204,038)	(200,203)	Finance costs
Bagian atas keuntungan neto entitas asosiasi dan ventura bersama	9b	<u>571,303</u>	<u>829,063</u>	Share in net profit of associates and joint ventures
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>		<b><u>8,154,313</u></b>	<b><u>16,202,314</u></b>	<b>Profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan	17c	<u>(1,861,792)</u>	<u>(3,422,887)</u>	Income tax expense
<b>Laba tahun berjalan</b>		<b><u>6,292,521</u></b>	<b><u>12,779,427</u></b>	<b>Profit for the year</b>

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

**Lampiran 2/2 Schedule**

**LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN  
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN  
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah,  
kecuali laba per saham dasar dan dilusian)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF PROFIT OR  
LOSS AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME  
FOR THE YEARS ENDED  
31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah,  
except for basic and diluted earnings per share)

	<b>Catatan/ Notes</b>	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>(Kerugian)/penghasilan  komprehensif lain  tahun berjalan:</b>				<b>Other comprehensive (loss)/  income for the year:</b>
Pos-pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi: Pengukuran kembali liabilitas imbalan pascakerja	19	(1,039,691)	(615,196)	<i>Items that will not be reclassified  to profit or loss:</i> <i>Remeasurement of post-  employment benefit liabilities</i>
Beban pajak penghasilan terkait	17d	<u>228,732</u>	<u>135,316</u>	<i>Related income tax expenses</i>
		<u>(810,959)</u>	<u>(479,880)</u>	
Pos-pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi:				<i>Items that will be reclassified  to profit or loss:</i> <i>Currency differences from  translations of subsidiaries'  and joint ventures'  financial statements</i>
Selisih penjabaran kurs laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama		(11,635)	509,960	<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>13,790</u>	<u>(43,141)</u>	
		<u>(808,804)</u>	<u>(13,061)</u>	
<b>Jumlah penghasilan komprehensif  tahun berjalan</b>		<b><u>5,483,717</u></b>	<b><u>12,766,366</u></b>	<b>Total comprehensive income  for the year</b>
<b>Laba tahun berjalan yang dapat  diatribusikan kepada:</b>				<b>Profit for the  year attributable to:</b>
Pemilik entitas induk		6,105,856	12,567,582	Owners of the parent entity
Kepentingan nonpengendali	9c	<u>186,665</u>	<u>211,845</u>	Non-controlling interests
<b>Laba tahun berjalan</b>		<b><u>6,292,521</u></b>	<b><u>12,779,427</u></b>	<b>Profit for the year</b>
<b>Jumlah penghasilan komprehensif  lain tahun berjalan yang  dapat diatribusikan kepada:</b>				<b>Total other comprehensive  income for the year  attributable to:</b>
Pemilik entitas induk		5,297,052	12,554,521	Owners of the parent entity
Kepentingan nonpengendali	9c	<u>186,665</u>	<u>211,845</u>	Non-controlling interests
<b>Jumlah penghasilan komprehensif  lain tahun berjalan</b>		<b><u>5,483,717</u></b>	<b><u>12,766,366</u></b>	<b>Total other comprehensive  income for the year</b>
<b>Laba per saham - dasar  dan dilusian (nilai penuh)</b>	31	<b><u>532</u></b>	<b><u>1,094</u></b>	<b>Earnings per share - basic  and diluted (full amount)</b>

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

**Lampiran 3 Schedule**

**LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN  
 UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR  
 PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2023 DAN 2022  
 (Dinyatakan dalam jutaan Rupiah)**

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF CHANGES IN EQUITY  
 FOR THE YEARS ENDED  
 31 DECEMBER 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	Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain/ Reserve for changes in financial assets at fair value through other comprehensive income	Selisih penjabaran kurs laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama/ Currency differences from translation of subsidiaries' and joint ventures' financial statements	Saldo laba telah dicadangkan penggunaannya/ Appropriated retained earnings	Saldo laba belum dicadangkan penggunaannya/ Unappropriated retained earnings	Jumlah/ Total	Kepentingan non- pengendali/ Non- controlling interests	Jumlah ekuitas/ Total equity
<b>Saldo pada tanggal 1 Januari 2022</b>	1,152,066	594,303	(43,257)	48,545	194,775	13,730,400	8,382,833	24,059,665	194,059	24,253,724	<i>Balance as at 1 January 2022</i>
Laba tahun berjalan	-	-	-	-	-	-	12,567,582	12,567,582	211,845	12,779,427	<i>Profit for the year</i>
Penghasilan komprehensif lain:											<i>Other comprehensive income:</i>
Perubahan dari aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	-	-	-	(43,141)	-	-	-	(43,141)	-	(43,141)
Selisih penjabaran kurs laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama	-	-	-	-	-	509,960	-	-	509,960	-	509,960
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pascakerja, setelah pajak	19, 17d	-	-	-	-	-	(479,880)	(479,880)	-	(479,880)	
Dividen kas	9c, 24	-	-	-	-	-	(7,909,118)	(7,909,118)	(194,926)	(8,104,044)	
<b>Saldo pada tanggal 31 Desember 2022</b>	<b>1,152,066</b>	<b>594,303</b>	<b>(43,257)</b>	<b>5,404</b>	<b>704,735</b>	<b>13,730,400</b>	<b>12,561,417</b>	<b>28,705,068</b>	<b>210,978</b>	<b>28,916,046</b>	<i>Balance as at 31 December 2022</i>
Laba tahun berjalan	-	-	-	-	-	-	6,105,856	6,105,856	186,665	6,292,521	<i>Profit for the year</i>
Penghasilan komprehensif lain:											<i>Other comprehensive income:</i>
Perubahan dari aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	-	-	-	13,790	-	-	-	13,790	-	13,790
Selisih penjabaran kurs laporan keuangan entitas anak dan ventura bersama	-	-	-	-	-	(11,635)	-	-	(11,635)	-	(11,635)
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pascakerja, setelah pajak	19, 17d	-	-	-	-	-	(810,959)	(810,959)	-	(810,959)	
Dividen kas	9c, 24	-	-	-	-	-	(12,567,582)	(12,567,582)	(268,985)	(12,836,567)	
<b>Saldo pada tanggal 31 Desember 2023</b>	<b>1,152,066</b>	<b>594,303</b>	<b>(43,257)</b>	<b>19,194</b>	<b>693,100</b>	<b>13,730,400</b>	<b>5,288,732</b>	<b>21,434,538</b>	<b>128,658</b>	<b>21,563,196</b>	<i>Balance as at 31 December 2023</i>

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

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

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

**Lampiran 4/1 Schedule**

**LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN  
UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR  
PADA TANGGAL 31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah)

**CONSOLIDATED STATEMENTS OF  
CASH FLOWS FOR THE YEARS ENDED  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah)

	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 2023	31 Desember/ December 2022	
<b>ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI</b>				<b>CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES</b>
Penerimaan dari pelanggan		38,297,048	42,635,578	Cash receipts from customers
Pembayaran kepada pemasok dan karyawan		(28,936,511)	(22,586,762)	Cash paid to suppliers and employees
Pembayaran royalti		(4,342,928)	(3,861,246)	Payments of royalties
Penerimaan pengembalian pajak		134,914	14,874	Cash receipts from tax restitution
Pembayaran pajak penghasilan		(2,521,878)	(3,957,385)	Payments for income taxes
Penerimaan bunga		590,051	422,842	Receipt of interest income
Pembayaran bunga		(115,989)	(140,462)	Payment of interest
<b>Arus kas bersih yang diperoleh dari aktivitas operasi</b>		<b>3,104,707</b>	<b>12,527,439</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		(937,246)	(780,546)	Addition of fixed assets and bearer plants
Penempatan deposito berjangka		(1,747,459)	(21,351,993)	Placement of time deposits
Pencairan deposito berjangka		10,134,836	21,433,783	Withdrawal of time deposits
Penambahan properti penambangan		-	(108,590)	Addition of mining properties
Penempatan dana reklamasi dan penutupan tambang		(72,311)	(15,678)	Placement of reclamation and mine closure fund
Pengeluaran pada aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	7	(80,000)	(471,250)	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	9b	(247,836)	-	Addition of investments in joint ventures
<b>Arus kas bersih yang diperoleh dari/(digunakan untuk) aktivitas investasi</b>		<b>7,248,649</b>	<b>(1,294,274)</b>	<b>Net cash flows provided from/(used in) investing activities</b>
<b>ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN</b>				<b>CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES</b>
Pembayaran dividen kepada pemegang saham induk	24	(12,567,582)	(7,909,118)	Payment of dividends to owners of the parent entity
Pembayaran dividen kepada kepentingan nonpengendali	9c	(268,985)	(194,926)	Payments of dividends to non controlling interests
Pembayaran pinjaman bank		(2,240)	(3,700)	Proceeds from bank borrowings
Penerimaan deviden dari entitas pengendalian bersama	9c	9,240	-	Proceeds of dividends from non controlling interests
Penerimaan atas pinjaman bank	35b	68,000	-	Repayments of bank borrowings
Pembayaran liabilitas sewa	35b	(473,351)	(560,870)	Payment of lease liabilities
<b>Arus kas bersih yang digunakan untuk aktivitas pendanaan</b>		<b>(13,234,918)</b>	<b>(8,668,614)</b>	<b>Net cash flows used in financing activities</b>
<b>(PENURUNAN)/KENAIKAN BERSIH KAS DAN SETARA KAS</b>		<b>(2,881,562)</b>	<b>2,564,551</b>	<b>NET (DECREASE)/INCREASE IN CASH AND CASH EQUIVALENTS</b>
<b>KAS DAN SETARA KAS AWAL TAHUN</b>	5	7,030,343	4,394,195	<b>CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE BEGINNING OF THE YEAR</b>
<b>EFEK PERUBAHAN KURS PADA KAS DAN SETARA KAS</b>		<b>(9,914)</b>	<b>71,597</b>	<b>EFFECT OF CHANGES IN EXCHANGE RATE ON CASH AND CASH EQUIVALENTS</b>
<b>KAS DAN SETARA KAS AKHIR TAHUN</b>	5	<b>4,138,867</b>	<b>7,030,343</b>	<b>CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE END OF THE YEAR</b>

Lihat Catatan 35a untuk informasi transaksi non-kas Grup.

Refer to Note 35a for the Group's non-cash information.

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

**Lampiran 5/1 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2023 DAN 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.

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.

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.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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.*

*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 "Dwiwarna" 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 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.*

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

**Lampiran 5/2 Schedule**

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

**1. UMUM (lanjutan)**

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) ("MII") yang sebelumnya disebut sebagai MIND ID 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% kepada PT Mineral Industri Indonesia (Persero) namun saham "Dwiwarna" tetap dimiliki oleh Pemerintah.

Perusahaan dan entitas anaknya (keseluruhan dirujuk sebagai "Grup") bergerak dalam bidang industri tambang batubara dan aktivitas terkait, meliputi kegiatan penyelidikan umum, eksplorasi, eksploitasi, 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.

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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**1. GENERAL (continued)**

*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) ("MII") which previously referred to as MIND ID 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% to PT Mineral Industri Indonesia (Persero) but "Dwiwarna" shares are still owned by the Government .*

*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.*

*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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 31 Desember 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:

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 31 Desember 2023 adalah sebagai berikut:

Ketua	:	Andi Pahlil Pawi	:	Chairman
Wakil Ketua	:	Kurnia Toha	:	Vice Chairman
Anggota	:	Dodi Masykur	:	Members
		Fadhila Achmadi Rosyid		

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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 31 December 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

*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 31 December 2023 were as follows:*

Ketua	:	Andi Pahlil Pawi	:	Chairman
Wakil Ketua	:	Kurnia Toha	:	Vice Chairman
Anggota	:	Dodi Masykur	:	Members
		Fadhila Achmadi Rosyid		

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

**Lampiran 5/4 Schedule**

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

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

**1. UMUM (lanjutan)**

Susunan Komite Audit Perusahaan pada tanggal 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

Ketua	:	Andi Pahlil Pawi	:	Chairman
Wakil ketua	:	Edmar Piterdono Hamzah	:	Vice Chairman
Anggota	:	Dodi Masykur	:	Members
		Fadhlila Achmadi Rosyid		

Pada 31 Desember 2023, Perusahaan memiliki 1.561 karyawan tetap (2022: 1.599 karyawan tetap) (tidak diaudit).

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

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

*As at 31 December 2023, the Company had 1,561 permanent employees (2022: 1,599 permanent employees) (unaudited).*

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

Entitas anak melalui kepemilikan langsung/ Directly owned subsidiaries	Kegiatan usaha/ Business activity	Tempat kedudukan/ Domicile	Tahun beroperasi secara komersial/ Commen- cement of 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)	
				31 Des/ Dec 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	31 Des/ Dec 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	31 Des/ Dec 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	31 Des/Dec 2023	31 Des/Dec 2022
PT Batubara Bukit Kendi ("BBK") <sup>*)</sup>	Penambangan batubara/ Coal mining	Tanjung Enim, Sumatera Selatan/ South Sumatra	1997	99.39	98.00	98.00	98.00	2.00	2.00	54,320	12
PT Bukit Asam Prima ("BAP")	Perdagangan batubara/ Coal trading	Jakarta	2007	99.99	99.99	99.99	99.99	0.01	0.01	784,394	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	773,924	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	99.91	99.99	99.99	99.99	0.09	0.01	3,079,751	2,946,135
PT Bukit Energi Investama ("BEI")	Melakukan investasi pada perusahaan lain/ Investments in other companies	Jakarta	2015	99.60	99.99	99.99	99.99	0.04	0.01	262,089	225,834
Entitas anak melalui kepemilikan tak langsung/Indirectly owned subsidiaries											
PT Burni Sawindo Permai ("BSP")	Perkebunan kelapa sawit dan hasil olahan kelapa sawit/ Palm plantation and palm processing	Tanjung Agung, Sumatera Selatan/ South Sumatra	2007	-	-	99.99	99.99	0.01	0.01	435,565	375,682

<sup>\*)</sup> total aset 31 Desember 2022 sudah diaudit dan total aset 31 Desember 2023 tidak diaudit

<sup>\*)</sup> total assets 31 December 2022 was using the audited figure and total assets 31 December 2023 was using the unaudited figure

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

**Lampiran 5/5 Schedule**

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

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

**1. UMUM (lanjutan)**

**1. GENERAL (continued)**

Kegiatan usaha/ Business activity	Tempat kedudukan/ Domicile	Tahun beroperasi separa komersial/ Commen- ce- ment of commer- cial operations		Proporsi saham biasa yang dimiliki secara langsung 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)	
				31 Des/ Dec 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	31 Des/ Dec 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	31 Des/ Dec 2023 %	31 Des/ Dec 2022 %	31 Des/Dec 2023	31 Des/Dec 2022
<b>Entitas anak melalui kepemilikan tak langsung (lanjutan)/ <i>Indirectly owned subsidiaries</i> (continued)</b>											
PT Bukit Prima Bahi ("BPB")	Pelayaran/ Sea voyages	Jakarta	2014	-	-	99.99	99.99	0.01	0.01	392,239	232,721
PT Pelabuhan Bukit Prima ("PBP")	Jasa pelabuhan/ Port service	Jakarta	2014	-	-	99.99	99.99	0.01	0.01	148,341	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	69,010	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	1,969,428	1,936,525
PT Bukit Energi Servis Terpadu ("BEST")	Perdagangan, jasa, per Bengkelan, pembangunan, perindustrian, dan pengangkutan/ Trading, service, workshop, construction, industry, and transportation	Jakarta	2015	-	-	99.62	99.62	0.38	0.38	177,369	140,745
PT Penajam Internasional Terminal ("PIT")	Jasa pelabuhan/ Port services	Jakarta	2016	-	-	72.00	72.00	28.00	28.00	25,780	17,079
PT Bukit Multi Properti ("BMP")	Real estat dan konstruksi/ Real estate and Construction	Jakarta	2019	-	-	99.90	99.90	0.10	0.10	19,686	11,180

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

\*) total assets 31 December 2022 was using the audited figure and total assets 31 December 2023 was using the unaudited figure

**Catatan:**

- a) Operasi penambangan dihentikan sementara.

**Notes:**

- a) Mining operations have been temporarily suspended.

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

**Lampiran 5/6 Schedule**

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

**2. INFORMASI KEBIJAKAN AKUNTANSI MATERIAL**

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

**a. Dasar penyusunan laporan keuangan konsolidasian**

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

Penyusunan laporan keuangan konsolidasian sesuai dengan Standar Akuntansi Keuangan di Indonesia memerlukan penggunaan estimasi dan asumsi akuntansi penting tertentu. Penyusunan laporan keuangan konsolidasian 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 diungkapkan dalam Catatan 4.

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

**2. MATERIAL ACCOUNTING POLICY INFORMATION**

*Presented below are the material accounting policies adopted for the preparation of the 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 consolidated financial statements**

*The Group's 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 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 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 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 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

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

Penerapan dari amendemen 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 pada tahun berjalan:

- 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 46 "Pajak Penghasilan" tentang Pajak Tangguhan terkait Aset dan Liabilitas yang timbul dari Transaksi Tunggal
- Amendemen PSAK 46 "Pajak Penghasilan" tentang Reformasi Pajak Internasional Ketentuan Model Pilar Dua

Standar baru dan amendemen tertentu telah diterbitkan tetapi tidak wajib diterapkan pada tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan belum diterapkan secara dini oleh Grup:

- Amendemen PSAK 1 "Penyajian Laporan Keuangan" tentang kewajiban diklasifikasikan antara lancar dan tidak lancar
- 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

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

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

*The adoption of the following amendments 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 consolidated financial statements for the current year:*

- *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*
- *Amendment SFAS 46 "Income taxes" about Deferred Tax arising related to Assets and Liabilities arising from a single transactions*
- *Amendment SFAS 46 "Income taxes" about International Tax Reform – Pillar Two Model Rules*

*New standards and amendments have been published that are not mandatory for the year ended on 31 December 2023 and have not been adopted early by the Group:*

- *The amendments to SFAS 1 "Presentation of Financial Statements" about the classification of liabilities between current and non-current*
- *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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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.

Mulai 1 Januari 2024, referensi terhadap masing-masing PSAK dan ISAK diubah sebagaimana diterbitkan oleh Dewan Standar Akuntansi Keuangan Ikatan Akuntan Indonesia (“DSAK-IAI”).

Pada saat penerbitan laporan keuangan konsolidasian ini, Grup sedang mempelajari dampak yang mungkin timbul dari penerapan standar baru dan Amendemen pada laporan keuangan konsolidasian 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 memengaruhi 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 CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

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

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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.

Beginning 1 January 2024, references to the individual PSAKs and ISAKs will be changed as published by the Financial Accounting Standards Board of the Institute of Indonesia Chartered Accountants (“DSAK-IAI”).

As at the issuance date of these consolidated financial statements, the Group is evaluating the potential impact of these new standards and amendments on the Group’s 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 disajikan dalam Rupiah yang merupakan mata uang fungsional Perusahaan dan penyajian Grup.

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

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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 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  
 31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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\$")	15,439	15,592	<i>United States Dollars ("US\$")</i>
1 Dolar Australia ("AU\$")	10,565	10,581	<i>Australian Dollars ("AU\$")</i>
1 Dolar Singapura ("SG\$")	11,712	11,659	<i>Singapore Dollars ("SG\$")</i>
1 Euro ("€")	17,139	16,713	<i>Euro ("€")</i>

**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 CONSOLIDATED  
 FINANCIAL STATEMENTS  
 AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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\$")	15,439	15,592	<i>United States Dollars ("US\$")</i>
1 Dolar Australia ("AU\$")	10,565	10,581	<i>Australian Dollars ("AU\$")</i>
1 Dolar Singapura ("SG\$")	11,712	11,659	<i>Singapore Dollars ("SG\$")</i>
1 Euro ("€")	17,139	16,713	<i>Euro ("€")</i>

**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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 penjabaran 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 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**f. Piutang (lanjutan)**

Kerugian penurunan nilai piutang disajikan sebagai bagian kerugian penurunan nilai bersih dalam laba usaha. 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 tahun 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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;
- pamaritan 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

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

**h. Inventories (continued)**

*Materials and spare parts are valued at cost, determined on a weighted average method, 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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" dideplesi menggunakan metode unit produksi berdasarkan cadangan terbukti dan cadangan terduga.

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

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 pendasar kepada Grup, melainkan mengalihkan hak untuk menggunakan aset pendasar, 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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:

Kategori	Tahun/Years
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, mesin, peralatan dan kendaraan 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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:*

Kategori	Tahun/Years
Bangunan	Buildings
Mesin, peralatan dan kendaraan	Machinery, equipment and vehicles
Peralatan kantor dan rumah sakit	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, machinery, equipment and vehicles 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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**

Utang usaha adalah kewajiban untuk membayar barang atau jasa yang diperoleh dari pemasok dalam kegiatan usaha biasa. Utang usaha 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 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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 payables**

*Trade payables are obligations to pay for goods or services that have been acquired in the ordinary course of business from suppliers. Trade 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 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 ekspektasi ("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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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 statements 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 Tahunan ("SPT") 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. 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 tahun berjalan.

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

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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 Manpower Law or the Group's Collective Labour Agreement (the "CLA"), whichever is higher. Since the Manpower 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 tahun berjalan dan tahun sebelumnya.

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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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.

**Pesangon pemutusan kontrak kerja**

Pesangon 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 imbalan pesangon. Grup mengakui pesangon 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 pesangon. Dalam hal menyediakan pesangon sebagai penawaran untuk mengundurkan diri secara sukarela, pesangon 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**2. INFORMASI 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 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

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

**Revenue (continued)**

*Revenue recognition has to fulfill the following five step 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

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

**Pendapatan (lanjutan)**

Pengakuan pendapatan harus memenuhi lima langkah analisa sebagai 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

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

**Revenue (continued)**

*Revenue recognition has to fulfill the following five step assessment: (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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

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

**Pendapatan (lanjutan)**

Pendapatan berasal dari penjualan batubara Grup dan pendapatan lainnya.

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.

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

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

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

**Revenue (continued)**

Revenue represents revenue from the sale of the Group's coal and other revenues.

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.

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

**Lampiran 5/35 Schedule**

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

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

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

**Pendapatan (lanjutan)**

**ii. Pendapatan lainnya**

Pendapatan lainnya Grup diperoleh dari penjualan minyak sawit mentah, inti sawit, dan penjualan obat-obatan.

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

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.

**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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

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

**Revenue (continued)**

**ii. Other revenue**

*The Group's other revenue derives from sales of crude palm oil, palm kernels, and medicine.*

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

*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.*

**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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

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

Grup memiliki kewajiban hukum dan konstruktif terkait dengan reklamasi lingkungan dan penutupan tambang yang disebabkan oleh operasi penambangannya. 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, estimasi biaya kegiatan reklamasi lingkungan dan penutupan tambang di masa depan, tingkat diskonto, dan tingkat inflasi.

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

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

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

*The Group has legal and constructive obligation associated with environmental reclamation and mine closure obligation 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, estimated costs of future environmental reclamation and mine closure activities, discount rate and inflation rate.*

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

**Lampiran 5/37 Schedule**

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

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

**t. 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.

**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 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 Perusahaan.

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

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

**t. 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.*

**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.*

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

**Lampiran 5/38 Schedule**

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

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

**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 tahun berjalan.

Laba bersih per saham dilusian dihitung dengan membagi laba tahun 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.

**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.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

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

**2. MATERIAL ACCOUNTING INFORMATION (continued) POLICY**

**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.*

**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.*

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

**Lampiran 5/39 Schedule**

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

**3. MANAJEMEN RISIKO** (lanjutan)

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.

Pada tanggal 31 Desember 2023, jika Rupiah melemah/menguat sebesar 10% terhadap Dolar AS dengan variabel lain konstan, laba setelah pajak untuk tahun berjalan akan lebih tinggi/rendah sebesar Rp308,76 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.

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

**3. RISK MANAGEMENT** (continued)

*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.*

*As at 31 December 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 Rp308.76 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.*

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

**Lampiran 5/40 Schedule**

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

**3. MANAJEMEN RISIKO** (lanjutan)

**a. Risiko pasar** (lanjutan)

(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 untuk dijual Grup dimonitor secara periodik.

Pada tanggal 31 Desember 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 Rp16,92 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**3. RISK MANAGEMENT** (continued)

**a. Market risk** (continued)

(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 31 December 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 Rp16.92 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 31 Desember 2023, jumlah maksimum eksposur dari risiko kredit adalah Rp9,97 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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 31 December 2023, the total maximum exposure from credit risk was Rp9.97 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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>31 Desember/December 2023</b>				
Utang usaha/Trade payables	2,082,188	-	-	2,082,188
Biaya yang masih harus dibayar/ Accrued expenses	4,857,830	-	-	4,857,830
Liabilitas sewa/ Lease liabilities	208,901	372,011	817,396	1,398,308
Pinjaman bank/Bank borrowings	68,086	-	-	68,086
Utang jangka pendek lainnya/ Other current liabilities	268,527	-	-	268,527
<b>Jumlah liabilitas/Total liabilities</b>	<b>7,485,532</b>	<b>372,011</b>	<b>817,396</b>	<b>8,674,939</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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 tahun 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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  
 31 DESEMBER 2023 DAN 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:

31 Desember/December 2023			
Tingkat/Level 1	Tingkat/Level 2	Tingkat/Level 3	Jumlah/Total
Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	875,330	-	875,330

*Financial assets at fair value through other comprehensive income*

31 Desember/December 2022			
Tingkat/Level 1	Tingkat/Level 2	Tingkat/Level 3	Jumlah/Total
Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	783,070	-	783,070

*Financial assets at fair value through other comprehensive income*

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 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 CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS  
 AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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:*

31 Desember/December 2023			
Tingkat/Level 1	Tingkat/Level 2	Tingkat/Level 3	Jumlah/Total
Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	875,330	-	875,330

*Financial assets at fair value through other comprehensive income*

31 Desember/December 2022			
Tingkat/Level 1	Tingkat/Level 2	Tingkat/Level 3	Jumlah/Total
Aset keuangan yang diukur pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	783,070	-	783,070

*Financial assets at fair value through other comprehensive income*

*Other than the financial instrument described above, the Group did not have any other assets and/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 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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; dan
  - 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.

Grup memiliki pengaturan bersama yang terstruktur melalui ventura bersama, PT Bukit Pembangkit Innovative ("BPI"), PT Huadian Bukit Asam Power ("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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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 consolidated financial statements.*

*The Group has joint arrangements which are structured through joint ventures, being PT Bukit Pembangkit Innovative ("BPI"), PT Huadian Bukit Asam Power ("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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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.

Manajemen melakukan penilaian dalam menentukan komponen pembayaran sewa, apakah pembayaran tersebut mengandung komponen pembayaran tetap atau variabel. Bila Grup wajib melakukan pembayaran minimum maka Grup perlu melakukan pencatatan atas aset hak guna dan liabilitas sewa.

Sebaliknya, jika tidak terdapat pembayaran minimum maka sewa mengandung komponen pembayaran variabel dan dibukukan sebagai biaya dalam laba rugi. Hal ini memerlukan penilaian dan pertimbangan manajemen yang perlu diperbaharui dari waktu ke waktu.

Karena Grup tidak dapat dengan mudah menentukan suku bunga implisit, manajemen menggunakan suku bunga pinjaman inkremental Grup sebagai tingkat diskonto. 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 dimana 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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.*

*Management perform assessment on determining lease payment component, whether the payments contain fixed or variable payment component. If the Group is required to make a minimum payments, the Group should record right-of-use assets and lease liabilities.*

*In the other hand, if there is no minimum payments, then the lease contain variable payment component and should be booked as expense at profit or loss. These need management's assessment and consideration which require periodical updates from time to time.*

*Since the Group could not readily determine the implicit rate, management uses the Group's incremental borrowing rate as a discount rate. 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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* ("JORC") untuk Pelaporan Hasil Eksplorasi, Sumber Daya Mineral dan Cadangan Bijih. 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 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 "ujji 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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 (the "JORC") for the Reporting of Exploration Results, Mineral Resources and Ore Reserves. 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 laba rugi dan 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, waktu kegiatan dan estimasi biaya kegiatan reklamasi lingkungan dan penutupan tambang di masa depan. 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 rentang berbagai kemungkinan hasil. 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 Grup.

Jika jumlah pengeluaran pengelolaan lingkungan hidup yang terjadi pada tahun berjalan sehubungan dengan kegiatan tahun lalu lebih besar daripada jumlah yang telah dibentuk, maka selisihnya dibebankan di laba rugi pada 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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 profit or loss and 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 timing of the activities and estimated costs of the future environmental and mine closure activities. 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 a wide range of possible measurement outcomes. 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 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 profit or loss of 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 aktuaria 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, periode sisa yang diharapkan dari masa aktif karyawan, tren biaya kesehatan dan biaya rata-rata kesehatan. 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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, expected remaining periods of service of employees, medical cost trend and average medical cost. 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Kas</b>	<b>524</b>	<b>469</b>	<b>Cash on hand</b>
<b>Kas di bank</b>			<b>Cash in banks</b>
Rupiah			Rupiah
Pihak berelasi (Catatan 30b)	547,168	981,963	Related parties (Note 30b)
Pihak ketiga:			Third parties:
PT Bank Permata Tbk ("Permata")	4,607	26,818	PT Bank Permata Tbk ("Permata")
PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan dan Bangka Belitung ("BPD Sumsel Babel")	1,164	58,065	PT Bank Pembangunan Daerah Sumatera Selatan and Bangka Belitung ("BPD Sumsel Babel")
PT Bank UOB Indonesia ("UOB")	542	7,157	PT Bank UOB Indonesia ("UOB")
Lainnya (masing-masing di bawah Rp10.000)	1,191	5,629	Others (each below Rp10,000)
Dolar AS			US Dollars
Pihak berelasi (Catatan 30b)	677,441	889,521	Related parties (Note 30b)
Pihak ketiga:			Third parties:
Permata	2,004	77,320	Permata
UOB	1,855	4,159	UOB
Deutsche Bank AG	1,146	5,385	Deutsche Bank AG
Dollar Australia			Australian Dollars
Pihak berelasi (Catatan 30b)	555	22,926	Related party (Note 30b)
Euro			Euro
Pihak berelasi (Catatan 30b)	2,658	-	Related party (Note 30b)
<b>Jumlah kas di bank</b>	<b>1,240,331</b>	<b>2,078,943</b>	<b>Total cash in banks</b>
<b>Deposito berjangka</b>			<b>Time deposits</b>
Rupiah			Rupiah
Pihak berelasi (Catatan 30b)	970,523	4,012,035	Related parties (Note 30b)
Pihak ketiga:			Third parties:
PT Bank Mega Tbk	133,297	282,150	PT Bank Mega Tbk
BPD Sumsel Babel	95,000	267,500	BPD Sumsel Babel
PT Bank Mega Syariah	-	217,106	PT Bank Mega Syariah
Dolar AS			US Dollars
Pihak berelasi (Catatan 30b)	181,408	172,140	Related parties (Note 30b)
<b>Jumlah deposito berjangka</b>	<b>1,380,228</b>	<b>4,950,931</b>	<b>Total time deposits</b>
<b>Deposito berjangka untuk devisa  hasil ekspor</b>			<b>Time deposits for cash proceeds  from export sales</b>
Dolar AS			US Dollars
Pihak berelasi (Catatan 30b)	1,517,784	-	Related parties (Note 30b)
<b>Jumlah kas dan setara kas</b>	<b>4,138,867</b>	<b>7,030,343</b>	<b>Total cash and cash equivalents</b>

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

**Lampiran 5/53 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2023 DAN 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>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Rupiah	2.25% - 7.05%	2.25% - 6.25%	Rupiah
Dolar AS	4.00% - 5.41%	0.30% - 1.25%	US Dollars

Deposito berjangka untuk devisa hasil ekspor merupakan deposito berjangka dengan jatuh tempo tiga bulan yang ditempatkan oleh Grup sebagai salah satu pemenuhan kewajiban sebagaimana dipersyaratkan dalam Peraturan Pemerintah No. 36 Tahun 2023. Lihat Catatan 29m untuk Peraturan Pemerintah No. 36 Tahun 2023.

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**

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
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>
Rupiah			Rupiah
Pihak berelasi (Catatan 30b)	541,818	6,782,720	Related parties (Note 30b)
Pihak ketiga:			Third parties:
PT Bank Mega Tbk	-	1,501,696	PT Bank Mega Tbk
PT Bank Mega Syariah	-	644,780	PT Bank Mega Syariah

Jumlah deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
	<u>541,818</u>	<u>8,929,196</u>	<i>Total time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year</i>

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Rupiah	6.10% - 6.75%	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 CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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:

*Time deposits for cash proceeds from export sales represent time deposits with maturity of three months placed by the Group to fulfill one of the obligations as required in Government Regulation No. 36 of 2023. Refer to Note 29m for Government Regulation No.36 of 2023.*

*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**

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
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>
Rupiah			Rupiah
Pihak berelasi (Catatan 30b)	541,818	6,782,720	Related parties (Note 30b)
Pihak ketiga:			Third parties:
PT Bank Mega Tbk	-	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*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Rupiah	6.10% - 6.75%	2.50% - 5.90%	Rupiah

*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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**6. PIUTANG USAHA, NETO**

Rincian piutang usaha adalah sebagai berikut:

**6. TRADE RECEIVABLES, NET**

*The details of trade receivables are as follows:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Pihak ketiga</b>			<b>Third parties</b>
Rupiah			Rupiah
PT Sumber Segara Primadaya	95,835	209,513	PT Sumber Segara Primadaya
PT Bukit Batu Mulia	50,831	100,790	PT Bukit Batu Mulia
PT Indocement Tunggal Perkasa	22,549	27,983	PT Indocement Tunggal Perkasa
PT Kutai Refinery Nusantara	-	31,151	PT Kutai Refinery Nusantara
Lainnya	122,854	98,948	Others
Dolar AS			US Dollars
Motion Shipping and Trading Pte. Ltd.	376,354	-	Motion Shipping and Trading Pte. Ltd.
Century Commodities Solution Pte.	272,852	139,741	Century Commodities Solution Pte.
Hua Qin International Trading	214,826	-	Hua Qin International Trading
Cashin Resource Company Limited	136,223	-	Cashin Resource Company Limited
Kowa Asia Pacific Pte. Ltd.	92,685	-	Kowa Asia Pacific Pte. Ltd.
Suek AG	91,498	-	Suek AG
KNK Energy Pte. Ltd.	88,435	-	KNK Energy Pte. Ltd.
Indopacific Energy Pte. Ltd.	82,383	99,881	Indopacific Energy Pte. Ltd.
Ares Asia Resources Pte. Ltd.	77,151	-	Ares Asia Resources Pte. Ltd.
Noble Resources			Noble Resources
International Pte. Ltd.	32,146	122,493	International Pte. Ltd.
Avra International AG.	16,954	121,311	Avra International AG.
Rex Commodities Pte. Ltd.	-	215,796	Rex Commodities Pte. Ltd.
Adani Global Pte. Ltd.	-	123,591	Adani Global 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	33,684	25,089	Others
Dolar Singapura			Singapore Dollars
Lainnya	22,130	4,922	Others
<b>Jumlah piutang usaha - pihak ketiga</b>	<b>1,829,390</b>	<b>1,632,000</b>	<b>Total trade receivables - third parties</b>
<b>Pihak berelasi (Catatan 30b)</b>			<b>Related parties (Note 30b)</b>
Rupiah			Rupiah
Dolar AS			US Dollars
<b>Jumlah piutang usaha</b>	<b>4,137,341</b>	<b>3,840,228</b>	<b>Total trade receivables</b>
Dikurangi: Penyisihan penurunan nilai	(151,778)	(97,638)	Less: Provision for impairment
<b>Jumlah piutang usaha, neto</b>	<b>3,985,563</b>	<b>3,742,590</b>	<b>Total trade receivables, net</b>
<b>Bagian lancar</b>	<b>(3,797,292)</b>	<b>(3,509,912)</b>	<b>Current portion</b>
<b>Bagian tidak lancar</b>	<b>188,271</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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**6. PIUTANG USAHA, NETO** (lanjutan)

Analisis umur piutang usaha adalah sebagai berikut:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Lancar	3,252,026	2,795,911	Current
Jatuh tempo 1-30 hari	353,581	732,593	Overdue by 1-30 days
Jatuh tempo 31-90 hari	132,783	135,709	Overdue by 31-90 days
Jatuh tempo lebih dari 90 hari	398,951	176,015	Overdue by more than 90 days
	4,137,341	3,840,228	
Dikurangi: Penyisihan penurunan nilai	(151,778)	(97,638)	Less: Provision for impairment
	<b>3,985,563</b>	<b>3,742,590</b>	

Perubahan cadangan kerugian piutang usaha adalah sebagai berikut:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Saldo awal	97,638	225,534	Beginning balance
Penambahan	54,685	6,257	Addition
Pemulihan	(545)	(134,153)	Recovery
<b>Saldo akhir</b>	<b>151,778</b>	<b>97,638</b>	<b>Ending balance</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.

Manajemen berkeyakinan bahwa provisi atas penurunan nilai piutang tersebut cukup untuk menutupi kerugian dari tidak tertagihnya piutang usaha.

Pada tanggal 31 Desember 2023, tidak ada piutang usaha Grup yang dijaminkan (2022: Rp5,11 miliar (nilai penuh)). Lihat Catatan 30b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

*The aging analysis of trade receivables is as follows:*

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Lancar	3,252,026	2,795,911	Current
Jatuh tempo 1-30 hari	353,581	732,593	Overdue by 1-30 days
Jatuh tempo 31-90 hari	132,783	135,709	Overdue by 31-90 days
Jatuh tempo lebih dari 90 hari	398,951	176,015	Overdue by more than 90 days
	4,137,341	3,840,228	
Dikurangi: Penyisihan penurunan nilai	(151,778)	(97,638)	Less: Provision for impairment
	<b>3,985,563</b>	<b>3,742,590</b>	

*The changes in the loss allowance of trade receivables are as follows:*

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Saldo awal	97,638	225,534	Beginning balance
Penambahan	54,685	6,257	Addition
Pemulihan	(545)	(134,153)	Recovery
<b>Saldo akhir</b>	<b>151,778</b>	<b>97,638</b>	<b>Ending balance</b>

*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.*

*Management believes that the provision for impairment of receivables is adequate to cover loss on uncollectible trade receivables.*

*As at 31 December 2023, no trade receivables of the Group had been used as collateral (2022: Rp5.11 billion (full amount)). Refer to Note 30b 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**7. ASET KEUANGAN YANG DINILAI PADA NILAI WAJAR MELALUI PENDAPATAN KOMPREHENSIF LAIN**

Pada tanggal 31 Desember 2023 dan 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>		
Medium term notes PT TIMAH Tbk	Rupiah/IDR	7.20%	2 tahun/years
Obligasi/Bonds PT Pertamina (Persero) PLN KAI Danareksa SMI Seri A SMI Seri B	Dolar AS/USD Rupiah/IDR Rupiah/IDR Rupiah/IDR Rupiah/IDR Rupiah/IDR	6.45% 8.65% 7.10% 7.50% 5.90% 6.70%	20 tahun/years 12 tahun/years 4 tahun/years 2 tahun/years 1 tahun/years 3 tahun/years
Obligasi pemerintah/ Government bonds Seri FR0090	Rupiah/IDR	5.13%	3 tahun/years

Di bawah ini adalah mutasi aset keuangan Grup yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain:

	<b>31 Desember/  December 2023</b>	<b>31 Desember/  December 2022</b>	
Saldo awal	783,070	341,821	Beginning balance
Penambahan	80,000	471,250	Addition
Efek nilai tukar	(1,530)	13,140	Exchange rate effect
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	13,790	(43,141)	Unrealised gain/(loss) from financial assets at fair value through other comprehensive income
<b>Saldo akhir</b>	<b>875,330</b>	<b>783,070</b>	<b>Ending balance</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 tahun berjalan adalah Rp53.178 (2022: Rp25.802) (lihat Catatan 28a).

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 30b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

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

**7. FINANCIAL ASSETS AT FAIR VALUE THROUGH OTHER COMPREHENSIVE INCOME**

*As at 31 December 2023 and 2022, financial assets at fair value through other comprehensive income represent investments in debt securities in the form of the following:*

<b>Tingkat suku bunga/  Interest rate</b>	<b>Tenor/Tenure</b>
7.20%	2 tahun/years
6.45%	20 tahun/years
8.65%	12 tahun/years
7.10%	4 tahun/years
7.50%	2 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>31 Desember/  December 2023</b>	<b>31 Desember/  December 2022</b>	
Saldo awal	783,070	341,821	Beginning balance
Penambahan	80,000	471,250	Addition
Efek nilai tukar	(1,530)	13,140	Exchange rate effect
Keuntungan/(kerugian) yang belum direalisasi dari aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	13,790	(43,141)	Unrealised gain/(loss) from financial assets at fair value through other comprehensive income
<b>Saldo akhir</b>	<b>875,330</b>	<b>783,070</b>	<b>Ending balance</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 year amounted to Rp53,178 (2022: Rp25,802) (see Note 28a).*

*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 30b 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**8. PERSEDIAAN**

Persediaan terdiri dari:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Persediaan batubara	5,292,138	3,644,984	Coal inventories
Perlengkapan dan suku cadang	336,570	316,027	Materials and spare parts
Minyak kelapa sawit dan kernel	5,141	916	Crude palm oil and kernels
 	<b>5,633,849</b>	<b>3,961,927</b>	 
Dikurangi: Penyisihan persediaan usang	(134,235)	(124,740)	Less: Provision for obsolete inventories
<b>Jumlah persediaan, neto</b>	<b>5,499,614</b>	<b>3,837,187</b>	<b>Total inventories, net</b>

Mutasi penyisihan persediaan usang adalah sebagai berikut:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Saldo awal	(124,740)	(114,524)	Beginning balance
Penambahan penyisihan persediaan usang	(9,495)	(10,216)	Addition of provision for obsolete inventories
<b>Saldo akhir</b>	<b>(134,235)</b>	<b>(124,740)</b>	<b>Ending balance</b>

Grup berpendapat bahwa nilai tercatat persediaannya tidak melebihi nilai realisasi bersihnya pada tanggal 31 Desember 2023.

*The Group is of the opinion that the carrying values of its inventories do not exceed their net realisable values as at 31 December 2023.*

Pada tanggal 31 Desember 2023 tidak ada persediaan yang dijaminkan. Pada 31 Desember 2022 terdapat persediaan Grup sebesar Rp6,74 miliar (nilai penuh) dijaminkan kepada BRI.

*On 31 December 2023 there is no inventories pledged as collateral. On 31 December 2022 certain inventories of the Group amounting to Rp6.74 billion (full amount) were used as collateral to BRI.*

Pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022, seluruh persediaan tidak diasuransikan. Manajemen berpendapat bahwa risiko kerugian yang berkaitan dengan persediaan adalah rendah.

*As at 31 December 2023 and 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 adalah sebagai berikut:

	<b>31 Desember/ December 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**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	Percentase kepemilikan/ Percentage of ownership		Sifat hubungan/ Nature of relationship
		31 Desember/ December 2023	31 Desember/ December 2022	
TPR	Indonesia	-	34.17%	Catatan/Note a
MHB	Indonesia	-	34.17%	Catatan/Note b
SINERGI ID	Indonesia	25.00%	25.00%	Catatan/Note c

Catatan:

- a) TPR memiliki tambang batubara di Kabupaten Tabalong, Kalimantan Selatan. Pada tanggal 18 April 2023, PT IPC telah melakukan pemindahan hak atas saham TPR kepada Mitra Cakrawala Internasional ("MCI"). Kementerian ESDM telah menyetujui pemindahan hak atas saham.
- b) MHB memiliki dermaga di Kabupaten Barito Selatan, Kalimantan Selatan. Pada tanggal 18 April 2023, PT IPC telah melakukan pemindahan hak atas saham MHB kepada MC. Kementerian ESDM telah menyetujui pemindahan hak atas saham.
- c) Sinergi Mitra Lestari Indonesia ("Sinergi ID") sebelumnya disebut PT Nasional Hijau Lestari ("NHL") menyediakan jasa penanggulangan limbah B3. Sinergi ID telah beroperasi pada bulan Juli 2019.

Ringkasan informasi keuangan atas investasi pada TPR, MHB dan Sinergi ID pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

**9. INVESTMENTS (continued)**

**a. Investments in associates (continued)**

*Investments in associates owned by the Group are as follows:*

Nama entitas/ Name of entity	Lokasi usaha/ Place of business	Percentase kepemilikan/ Percentage of ownership		Sifat hubungan/ Nature of relationship
		31 Desember/ December 2023	31 Desember/ December 2022	
TPR	Indonesia	-	34.17%	Catatan/Note a
MHB	Indonesia	-	34.17%	Catatan/Note b
SINERGI ID	Indonesia	25.00%	25.00%	Catatan/Note c

Notes:

- a) TPR has a coal mine at Tabalong Regency, South Kalimantan. On 18 April 2023, PT IPC have performed transfer of rights to TPR shares to Mitra Cakrawala Internasional ("MCI"). Ministry of Energy and Mineral Resources have approved the transfer of rights.
- b) MHB has a port at South Barito Regency, Central Kalimantan. On 18 April 2023, PT IPC have performed transfer of rights to MHB shares to MCI. Ministry of Energy and Mineral Resources have approved the transfer of rights.
- c) Sinergi Mitra Lestari Indonesia ("Sinergi ID") previously named PT Nasional Hijau Lestari ("NHL") provide B3 waste management. Sinergi ID started its operation in July 2019.

*A summary of financial information related to investments in TPR, MHB and Sinergi ID as at 31 December 2023 and 2022 is as follows:*

Asosiasi/ Associates	Tahun/ Year	Aset/ Assets	Liabilitas/ Liabilities	(Rugi)/laba/ (Loss)/profit	Jumlah (rugi)/penghasilan komprehensif/ Total comprehensive (loss)/income
Sinergi ID	2023	61,592	(97,921)	(1,428)	(1,428)
Sinergi ID	2022	24,695	(51,316)	(7,410)	(7,410)
TPR	2022	86,269	(23,118)	(533)	(533)
MHB	2022	352,336	(64,042)	6,649	6,649

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

**Lampiran 5/59 Schedule**

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

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

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**9. INVESTMENTS (continued)**

**b. Investasi pada ventura bersama**

Jumlah yang diakui pada laporan keuangan konsolidasian adalah sebagai berikut:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Investasi pada ventura bersama</b>			<b>Investments in joint ventures</b>
HBAP	4,569,200	3,956,399	HBAP
BPI	2,688,651	2,557,273	BPI
BATR	<u>5.425</u>	<u>5.425</u>	BATR
<b>Jumlah</b>	<b><u>7,263,276</u></b>	<b><u>6,519,097</u></b>	<b>Total</b>

Mutasi investasi pada ventura bersama adalah sebagai berikut:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pada awal tahun	6,519,097	5,174,429	At the beginning of the year
Bagian keuntungan	571,303	829,063	Share of profit
Penambahan investasi	247,836	-	Addition of investments
Dividen	(9,240)	-	Dividen
Efek translasi	<u>(65,720)</u>	<u>515,605</u>	Translation effect
<b>Pada akhir tahun</b>	<b><u>7,263,276</u></b>	<b><u>6,519,097</u></b>	<b>At the end of the year</b>

Investasi pada ventura bersama yang dimiliki Grup adalah sebagai berikut:

*The movements of investments in joint ventures are as follows:*

*Investments in joint ventures owned by the Group are as follows:*

<b>Nama entitas/ Name of entity</b>	<b>Lokasi usaha/ Place of business</b>	<b>% kepemilikan/ % of ownership</b>	<b>Sifat hubungan/ Nature of relationship</b>	<b>Metode pengukuran/ Measurement method</b>
BATR	Indonesia	10.00%	Catatan/Note a	Ekuitas/Equity
BPI	Indonesia	59.75%	Catatan/Note b	Ekuitas/Equity
HBAP	Indonesia	45.00%	Catatan/Note c	Ekuitas/Equity

**Catatan:**

- a) BATR didirikan untuk prasarana perkeretaapian batubara. Pada tanggal 31 Desember 2023, BATR belum beroperasi.
- b) BPI melakukan perjanjian jual beli listrik dengan PLN untuk Pembangkit Listrik Tenaga Uap ("PLTU") Mulut Tambang di Kabupaten Lahat, Sumatera Selatan.
- c) HBAP melakukan perjanjian jual beli listrik dengan PLN untuk PLTU Mulut Tambang Sumatera Selatan 8 di Kabupaten Muara Enim, Sumatera Selatan. Sejak 7 Oktober 2023, HBAP sudah menjalankan kegiatan operasionalnya.

**Notes:**

- a) BATR was established to operate a coal railway infrastructure. As at 31 December 2023, BATR was not yet in operation.
- b) BPI entered into a power purchase agreement with PLN related to Mine Mouth Power Plant at Lahat Regency, South Sumatra.
- 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 7 October 2023, HBAP has carried out its operational activities.

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

**Lampiran 5/60 Schedule**

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

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

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**b. Investasi pada ventura bersama (lanjutan)**

Berikut ini merupakan ringkasan informasi keuangan dari BPI, ventura bersama yang signifikan bagi Grup pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022:

**9. INVESTMENTS (continued)**

**b. Investments in joint ventures (continued)**

*Below is the summarised financial information for BPI, a significant joint venture for the Group as at 31 December 2023 and 2022:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<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	209,818	46,288	Cash and cash equivalents
Aset keuangan	411,835	234,353	Financial assets
Aset lancar lainnya	<u>262,061</u>	<u>99,338</u>	Other current assets
<b>Jumlah aset lancar</b>	<b>883,714</b>	<b>379,979</b>	<b>Total current assets</b>
<b>Aset tidak lancar</b>			<b>Non-current assets</b>
Aset keuangan	4,217,120	4,675,315	Financial assets
Aset tidak lancar lainnya	<u>213,520</u>	<u>380,352</u>	Other non-current assets
<b>Jumlah aset tidak lancar</b>	<b>4,430,640</b>	<b>5,055,667</b>	<b>Total non-current assets</b>
<b>Jumlah aset</b>	<b>5,314,354</b>	<b>5,435,646</b>	<b>Total assets</b>
<b>Jumlah liabilitas jangka pendek</b>	<b>(223,225)</b>	<b>(567,085)</b>	<b>Total current liabilities</b>
<b>Jumlah liabilitas jangka panjang</b>	<b>(591,295)</b>	<b>(588,606)</b>	<b>Total non-current liabilities</b>
<b>Aset neto</b>	<b>4,499,834</b>	<b>4,279,955</b>	<b>Net assets</b>
<b>Ringkasan laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain</b>			<b>Summarised statements of profit or loss and other comprehensive income</b>
Pendapatan	1,068,125	1,063,862	Revenue
Beban pokok pendapatan	(791,553)	(702,319)	Cost of revenue
Beban umum dan administrasi	(92,586)	(92,587)	General and administrative expenses
Depresiasi dan amortisasi	(13,442)	-	Depreciation and amortisation
Penghasilan keuangan	1,943	1,171	Finance income
Biaya keuangan	(141)	(5,982)	Finance cost
Penghasilan lainnya, neto	<u>166,954</u>	<u>227,497</u>	Other expenses, net
Laba sebelum pajak penghasilan	339,300	491,642	Profit before income tax
Beban pajak penghasilan	<u>(62,385)</u>	<u>(122,256)</u>	Income tax expenses
<b>Laba tahun berjalan</b>	<b>276,915</b>	<b>369,386</b>	<b>Profit for the year</b>
<b>(Kerugian)/penghasilan komprehensif lain</b>	<b>(41,572)</b>	<b>345,837</b>	<b>Other comprehensive (loss)/income</b>
<b>Jumlah penghasilan komprehensif lainnya tahun berjalan</b>	<b>235,343</b>	<b>715,223</b>	<b>Total other comprehensive income for the year</b>

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

**Lampiran 5/61 Schedule**

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

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

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**b. Investasi pada ventura bersama (lanjutan)**

Berikut ini merupakan ringkasan informasi keuangan dari HBAP, ventura bersama yang signifikan bagi Grup pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022:

**9. INVESTMENTS (continued)**

**b. Investments in joint ventures (continued)**

*Below is the summarised financial information for HBAP, a significant joint venture for the Group as at 31 December 2023 and 2022:*

	<u>31 Desember/ December 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>	<i>Current assets</i>		
Kas dan setara kas	897,199	745,078	<i>Cash and cash equivalents</i>
Aset lancar lainnya	<u>1,131,679</u>	<u>190,188</u>	<i>Other current assets</i>
<b>Jumlah aset lancar</b>	<b>2,028,878</b>	<b>935,266</b>	<b>Total current assets</b>
<b>Aset tidak lancar</b>	<i>Non-current assets</i>		
Aset keuangan	31,986,035	28,727,550	<i>Financial assets</i>
Aset tidak lancar lainnya	<u>34,670</u>	<u>8,090</u>	<i>Other non-current assets</i>
<b>Jumlah aset tidak lancar</b>	<b>32,020,705</b>	<b>28,735,640</b>	<b>Total non-current assets</b>
<b>Jumlah liabilitas jangka pendek</b>	<b>(6,090,944)</b>	<b>(3,709,772)</b>	<b>Total current liabilities</b>
<b>Liabilitas jangka panjang</b>	<i>Non-current liabilities</i>		
Liabilitas keuangan	(16,664,642)	(16,223,453)	<i>Financial liabilities</i>
Liabilitas jangka panjang lainnya	<u>(1,140,218)</u>	<u>(945,684)</u>	<i>Other non-current liabilities</i>
<b>Jumlah liabilitas jangka panjang</b>	<b>(17,804,860)</b>	<b>(17,169,137)</b>	<b>Total non-current liabilities</b>
<b>Aset neto</b>	<b><u>10,153,779</u></b>	<b><u>8,791,997</u></b>	<b>Net assets</b>
<b>Ringkasan laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain</b>	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	<i>Summarised statements of profit or loss and other comprehensive income</i>
Pendapatan	4,813,428	5,707,749	<i>Revenue</i>
Beban pokok pendapatan	(1,941,954)	(512,515)	<i>Cost of revenue</i>
Beban umum dan administrasi	(70,211)	(52,536)	<i>General and administrative expenses</i>
Biaya keuangan	(1,656,909)	(1,053,722)	<i>Finance costs</i>
Penghasilan keuangan	610	875	<i>Finance income</i>
Beban lainnya, neto	<u>(62,256)</u>	<u>(2,370,979)</u>	<i>Other expenses, net</i>
Laba sebelum pajak penghasilan	1,082,708	1,718,872	<i>Profit before income tax</i>
Beban pajak penghasilan	<u>(180,824)</u>	<u>(366,973)</u>	<i>Income tax expenses</i>
<b>Laba tahun berjalan</b>	<b>901,884</b>	<b>1,351,899</b>	<b>Profit for the year</b>
<b>(Kerugian)/penghasilan komprehensif lain</b>	<b><u>(90,848)</u></b>	<b><u>686,594</u></b>	<b>Other comprehensive (loss)/income</b>
<b>Jumlah laba komprehensif tahun berjalan</b>	<b><u>811,036</u></b>	<b><u>2,038,493</u></b>	<b>Total other comprehensive income for the year</b>

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

**Lampiran 5/62 Schedule**

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

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**b. Investasi pada ventura bersama (lanjutan)**

Perusahaan telah menjaminkan seluruh saham yang dimilikinya di entitas HBAP baik yang dimiliki pada saat penandatanganan Akta Gadai Saham atau saham tambahan dimasa 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.

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.

Pada bulan Agustus 2022, HBAP 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 31 Desember 2022, Perusahaan telah membukukan dampak dari tambahan biaya pada keuntungan neto entitas asosiasi dan ventura bersama.

Pada tanggal 7 Mei 2023, HBAP menyelesaikan penyaluran tegangan listrik untuk umpan tenaga listrik dari PLN (*backfeeding power*) dari jalur transmisi 275 kV Lumut Balai - Muara Enim ke PLTU HBAP.

PLTU HBAP telah memasuki fase COD sejak tanggal 7 Oktober 2023.

Ringkasan informasi keuangan atas investasi pada BATR tanggal 31 Desember 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	112,627	(258,590)	(131)		(131)
2022	112,647	(258,479)	(125)		(125)

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

**Lampiran 5/63 Schedule**

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

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

**9. INVESTASI (lanjutan)**

**9. INVESTMENTS (continued)**

**c. Kepentingan nonpengendali**

**c. Non-controlling interests**

Informasi kepentingan nonpengendali atas aset neto entitas anak adalah sebagai berikut:

*Information on non-controlling interests in the net assets of subsidiaries is as follows:*

**Kepentingan nonpengendali atas aset neto entitas anak:**

**Non-controlling interests in the net assets of subsidiaries:**

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>IPC</b>			<b>IPC</b>
Persentase kepemilikan 49%			Percentage of ownership 49%
Nilai tercatat - awal	231,811	214,842	Carrying amount - beginning
Bagian atas laba bersih	186,522	211,895	Share of net income
Deklarasi dividen	<u>(268,985)</u>	<u>(194,926)</u>	Declaration of dividend
	<u>149,348</u>	<u>231,811</u>	
<b>Lainnya (masing-masing di bawah 5%)</b>			<b>Others (each below 5%)</b>
Nilai tercatat - awal	(20,833)	(20,783)	Carrying amount - beginning
Bagian atas laba/(rugi) bersih	<u>143</u>	<u>(50)</u>	Share of net income/(loss)
	<u>(20,690)</u>	<u>(20,833)</u>	
<b>Jumlah kepentingan nonpengendali</b>	<b><u>128,658</u></b>	<b><u>210,978</u></b>	<b>Total non-controlling interests</b>
<b>Kepentingan nonpengendali atas laba/(rugi) entitas anak:</b>			<b>Non-controlling interests in income/(loss) of subsidiaries:</b>
	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>IPC</b>			<b>IPC</b>
Lainnya (masing-masing di bawah Rp5.000)	186,522	211,895	Others
	<u>143</u>	<u>(50)</u>	(each below Rp5,000)
<b>Jumlah</b>	<b><u>186,665</u></b>	<b><u>211,845</u></b>	<b>Total</b>

Seluruh entitas ventura bersama dan asosiasi adalah perusahaan swasta yang tidak terdaftar di bursa dan tidak terdapat harga pasar kuotasian 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.

*All joint venture and 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.*

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

**Lampiran 5/64 Schedule**

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

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

**10. PROPERTI PENAMBANGAN**

**10. MINING PROPERTIES**

31 Desember/December 2023					
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Reklasifikasi/ Reclassification	Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan/ Currency differences due to financial statement translations	Saldo akhir/ Ending balance
<b>Area yang telah menemukan cadangan terbukti</b>					
<b>Nilai perolehan</b>					
<b>Tambang yang berproduksi</b>					
- Perusahaan					
Muara Tiga Besar	445,629	26,927	-	-	472,556
Banko Barat	485,104	136,530	-	-	621,634
Air Laya	807,619	128,980	-	-	936,599
Banko Tengah	651,003	208,214	1,019,895	-	1,879,112
- Entitas anak					
IPC - Palaran	384,896	-	-	(9,089)	375,807
BBK - Bukit Kendi	9,662	-	-	-	9,662
<b>Subjumlah</b>	<b>2,783,913</b>	<b>500,651</b>	<b>1,019,895</b>	<b>(9,089)</b>	<b>4,295,370</b>
	<b>Subtotal</b>				
<b>Tambang dalam pendembangan</b>					
- Perusahaan					
Banko Tengah	1,019,895	-	(1,019,895)	-	-
Peranap	42,551	-	-	-	42,551
<b>Jumlah</b>	<b>3,846,359</b>	<b>500,651</b>	<b>-</b>	<b>(9,089)</b>	<b>4,337,921</b>
	<b>Total</b>				
<b>Akumulasi amortisasi</b>					
<b>Tambang yang berproduksi</b>					
- Perusahaan					
Muara Tiga Besar	(161,000)	(16,710)	-	-	(177,710)
Banko Barat	(101,650)	(12,908)	-	-	(114,558)
Air Laya	(262,467)	(10,720)	-	-	(273,187)
Banko Tengah	(16,880)	(55,317)	-	-	(72,197)
<b>Subjumlah</b>	<b>(541,997)</b>	<b>(95,655)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(637,652)</b>
	<b>Subtotal</b>				
- Entitas anak					
IPC - Palaran	(327,357)	(11,817)	-	13,860	(325,314)
BBK - Bukit Kendi	(9,662)	-	-	-	(9,662)
<b>Jumlah</b>	<b>(879,016)</b>	<b>(107,472)</b>	<b>-</b>	<b>13,860</b>	<b>(972,628)</b>
	<b>Total</b>				
<b>Penyisihan penurunan nilai</b>					
	(93,636)	-	-	-	(93,636)
<b>Nilai buku bersih</b>	<b>2,873,707</b>				<b>3,271,657</b>
	<b>Net book value</b>				

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

**Lampiran 5/65 Schedule**

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

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

**10. PROPERTI PENAMBANGAN** (lanjutan)

**10. MINING PROPERTIES (continued)**

31 Desember/December 2022					
	Saldo awal/ Beginning balance	Penambahan/ Additions	Reklasifikasi/ Reclassification	Selisih kurs dari penjabaran laporan keuangan/ Currency differences due to financial statement translations	Saldo akhir/ Ending balance
<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>25,912</b>	<b>12,149</b>	<b>2,783,913</b>
	<b>Subtotal</b>				
<b>Tambang dalam pendembangan</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>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>(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>(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>(93,636)</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 31 Desember 2023 dan 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 31 December 2023 and 2022.*

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

**Lampiran 5/66 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

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

**11. ASET TETAP**

**11. FIXED ASSETS**

	31 Desember/December 2023					
	<u>Saldo awal/ Beginning balance</u>	<u>Penambahan/ Additions</u>	<u>Pengurangan/ Deductions</u>	<u>Reklasifikasi/ Reclassification</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	958,287	1,065	-	36,565	(1,674)	994,243
Mesin, peralatan dan kendaraan	2,678,388	2,906	(12,908)	103,531	(106)	2,771,811
Peralatan kantor dan rumah sakit	8,917,859	771,072	(20,138)	299,697	(137)	9,968,353
<b>Subjumlah</b>	<b>12,744,754</b>	<b>794,019</b>	<b>(39,374)</b>	<b>439,793</b>	<b>(1,930)</b>	<b>13,937,262</b>
Aset dalam penyelesaian	555,886	738,717	-	(313,820)	-	980,783
<b>Jumlah</b>	<b>15,617,745</b>	<b>1,901,374</b>	<b>(447,110)</b>	<b>-</b>	<b>(1,930)</b>	<b>17,070,079</b>
<b>Akumulasi penyusutan</b>						
<b>Kepemilikan langsung</b>						
Bangunan	(914,182)	(127,401)	3,637	-	(21)	(1,037,967)
Mesin, peralatan dan kendaraan	(5,155,568)	(1,075,263)	10,060	(62,229)	(22)	(6,283,022)
Peralatan kantor dan rumah sakit	(165,670)	(12,524)	6,522	-	(3)	(171,675)
<b>Subjumlah</b>	<b>(6,235,420)</b>	<b>(1,215,188)</b>	<b>20,219</b>	<b>(62,229)</b>	<b>(46)</b>	<b>(7,492,664)</b>
<b>Aset hak guna</b>						
Bangunan	(19,676)	(58)	14,730	-	-	(5,004)
Mesin dan peralatan kendaraan	(876,113)	(503,540)	380,302	62,229	-	(937,122)
Peralatan kantor dan rumah sakit	(14,894)	(5,298)	12,704	-	-	(7,488)
<b>Subjumlah</b>	<b>(910,683)</b>	<b>(508,896)</b>	<b>407,736</b>	<b>62,229</b>	<b>-</b>	<b>(949,614)</b>
<b>Jumlah</b>	<b>(7,146,103)</b>	<b>(1,724,084)</b>	<b>427,955</b>	<b>-</b>	<b>(46)</b>	<b>(8,442,278)</b>
Cadangan penurunan nilai	(61,591)	-	-	-	-	(61,591)
<b>Nilai buku bersih</b>	<b>8,410,051</b>					<b>8,566,210</b>
						<b>Net book value</b>

PT BUKIT ASAM Tbk  
DAN ENTITAS ANAKNYA/AND ITS SUBSIDIARIES

## Lampiran 5/67 Schedule

# CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN KONSOLIDASIAN 31 DESEMBER 2023 DAN 2022

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

## **NOTES TO THE CONSOLIDATED FINANCIAL STATEMENTS**

AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

## 11. ASET TETAP (lanjutan)

## **11. *FIXED ASSETS* (continued)**

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

**Lampiran 5/68 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 dialokasikan sebagai berikut:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Beban pokok pendapatan (Catatan 27a)	1,412,333	1,163,819	<i>Cost of revenue (Note 27a)</i>
Beban di luar beban pokok pendapatan	<u>311,751</u>	<u>266,152</u>	<i>Expenses other than cost of revenue</i>
<b>Jumlah</b>	<b><u>1,724,084</u></b>	<b><u>1,429,971</u></b>	<b><i>Total</i></b>

Nilai tercatat bruto aset tetap yang disusutkan penuh tetapi masih digunakan oleh Grup adalah sebesar:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Bangunan	182,758	182,331	<i>Buildings</i>
Mesin, peralatan, dan kendaraan	1,517,097	1,490,229	<i>Machinery, equipment and vehicles</i>
Peralatan kantor dan rumah sakit	<u>134,868</u>	<u>134,447</u>	<i>Office and hospital equipment</i>
<b>Jumlah</b>	<b><u>1,834,723</u></b>	<b><u>1,807,007</u></b>	<b><i>Total</i></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 Rp12,76 triliun (nilai penuh) pada tanggal 31 Desember 2023 (2022: Rp11,24 triliun (nilai penuh)). Manajemen Grup berpendapat bahwa aset tetap telah diasuransikan secara memadai pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022.

Pada tanggal 31 Desember 2023 tidak ada aset tetap Grup yang dijaminkan. Pada 31 Desember 2022 terdapat aset tetap Grup sebesar Rp24 miliar (nilai penuh) dijaminkan kepada BRI.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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 years ended on 31 December 2023 and 2022 was allocated as follows:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Beban pokok pendapatan (Catatan 27a)	1,412,333	1,163,819	<i>Cost of revenue (Note 27a)</i>
Beban di luar beban pokok pendapatan	<u>311,751</u>	<u>266,152</u>	<i>Expenses other than cost of revenue</i>
<b>Jumlah</b>	<b><u>1,724,084</u></b>	<b><u>1,429,971</u></b>	<b><i>Total</i></b>

*The gross amount of fully depreciated fixed assets which were still being used by the Group amounted to the following:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Bangunan	182,758	182,331	<i>Buildings</i>
Mesin, peralatan, dan kendaraan	1,517,097	1,490,229	<i>Machinery, equipment and vehicles</i>
Peralatan kantor dan rumah sakit	<u>134,868</u>	<u>134,447</u>	<i>Office and hospital equipment</i>
<b>Jumlah</b>	<b><u>1,834,723</u></b>	<b><u>1,807,007</u></b>	<b><i>Total</i></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 Rp12.76 trillion (full amount) as at 31 December 2023 and (2022: Rp11.24 trillion (full amount)). The Group's management is of the opinion that the fixed assets were adequately insured as at 31 December 2023 and 2022.*

*On 31 December 2023 there is no assets pledged as collateral. On 31 December 2022 certain fixed assets of the Group amounting to Rp24 billion (full amount) were used as collateral to BRI.*

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

**Lampiran 5/69 Schedule**

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

**11. ASET TETAP** (lanjutan)

Jika aset tetap dicatat sebesar nilai wajar maka jumlahnya adalah sebesar:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	
	<b>Nilai buku/ Book value</b>	<b>Nilai wajar/ Fair value</b>
Tanah	994,243	4,014,746
Bangunan	1,733,844	2,294,582
Mesin dan peralatan	3,716,511	6,366,521
<b>Jumlah</b>	<b>6,444,598</b>	<b>12,675,849</b>

Selain tanah, bangunan, mesin dan peralatan tidak ada perbedaan yang material antara nilai wajar aset tetap dengan nilai tercatatnya.

Penentuan nilai wajar aset tetap pada tanggal 31 Desember 2022 berdasarkan laporan penilai independen dari Kantor Jasa Penilai Publik ("KJPP") Amin, Nirwan, Alifiantori, dan Rekan tanggal 15 Februari 2023. Metode penilaian ditentukan dengan pendekatan data pasar. Penilai independen melakukan perbandingan beberapa transaksi jual beli dari aset serupa untuk menentukan nilai wajar aset tersebut (hierarki nilai wajar tingkat 3). Penentuan nilai wajar aset tetap pada tanggal 31 Desember 2023 adalah setelah mempertimbangkan nilai wajar 31 Desember 2022 dan pergerakan nilai buku selama tahun 2023.

**Aset dalam penyelesaian**

Aset dalam penyelesaian merupakan proyek yang belum selesai pada tanggal laporan posisi keuangan konsolidasian dengan rincian sebagai berikut:

<u>31 Desember 2023</u>	<b>Persentase penyelesaian/ Percentage of completion</b>	<b>Akumulasi biaya/ Accumulated costs</b>	<b>Tahun perkiraan penyelesaian/ Estimated year of completion</b>	<u><u>31 December 2023</u></u>
Kawasan Industri Tanjung Enim – Bukit Asam Coal Based Industrial Estate Tahap 1 – 3 (Industri Batubara) (sebelumnya Kawasan Ekonomi Khusus (Industri Batubara))	2.70%	142,812	Desember/ December 2039	Kawasan Industri Tanjung Enim Bukit Asam Coal Based Industrial Estate Phase 1 - 3 (Coal Industry) (previously Kawasan Ekonomi Khusus (Coal Industry))
Konstruksi kapal	89.82%	140,519	Maret/ March 2024	Ship construction
Betonisasi jalan tambang	37.00%	126,606	September/ September 2024	Mine road concreting
Revitalisasi kantor	97.00%	122,977	Juni/ June 2024	Office revitalisation
Pengadaan tanah Tarahan	75.00%	88,543	Desember/ December 2024	Tarahan land procurement

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
 FINANCIAL STATEMENTS  
 AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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:*

	<b>31 Desember/ December 2022</b>		<b>Total</b>
	<b>Nilai buku/ Book value</b>	<b>Nilai wajar/ Fair value</b>	
Tanah	958,287	3,978,792	Land
Bangunan	1,764,206	2,320,290	Buildings
Mesin dan peralatan	3,786,841	6,524,565	Machinery and equipment
<b>Jumlah</b>	<b>6,509,334</b>	<b>12,823,647</b>	

*There is no material difference between the fair value and carrying value of fixed assets, other than land, buildings, machinery and equipment.*

*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, Alifiantori, 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 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 31 December 2023 was after considering the fair value as at 31 December 2023 and the movement of the book value during 2023.*

**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 5/70 Schedule**

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

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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>31 Desember 2023 (continued)</u>
<u>31 Desember 2023 (lanjutan)</u>				
Rumah Dinas Duren Tiga	99.00%	80,579	Maret/ March 2024	Duren Tiga Employee Housing
Pemindahan Bucket-wheel Excavator ("BWE") 204 ke Banko	82.60%	57,967	Juni/ June 2024	Transfer of Bucket-wheel excavator ("BWE") 204 to Banko
Lainnya	7.31% sd 95%	220,780	Desember/December 2024 - 2025	Others
<b>Jumlah</b>		<b>980,783</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 Desember 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	Maret/ March 2023	Coal Handling Facility ("CHF") Supply for Power Plants Sumsel-8
Rumah Dinas Duren Tiga	99.00%	77,539	Maret/ March 2023	Duren Tiga Employee Housing
Rumah Dinas Tarahan	99.36%	54,483	Maret/ March 2023	Tarahan Employee Housing
Pemindahan Bucket-wheel Excavator ("BWE") 204 ke Banko	69.00%	41,324	Maret/ March 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 31 Desember 2023 dan 2022, manajemen berkeyakinan bahwa cadangan penurunan nilai aset tetap telah dibentuk secara memadai.

As at 31 December 2023 and 2022, management believed that allowance for impairment of the carrying values of fixed assets was adequate.

**12. GOODWILL**

Saldo Goodwill sebesar Rp102,077 merupakan saldo yang timbul karena akuisisi kepemilikan atas SBS sebagai akibat dari pengukuran nilai wajar aset dan liabilitas milik SBS pada tanggal akuisisi.

**12. GOODWILL**

Goodwill balance amounting to Rp102.077 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.

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

**Lampiran 5/71 Schedule**

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

**12. GOODWILL (lanjutan)**

Grup menggunakan pendekatan pendapatan untuk menguji penurunan nilai UPK tertentu. Pendekatan pendapatan didasarkan atas nilai arus kas masa depan yang akan dihasilkan oleh suatu bisnis. Metode diskonto arus kas meliputi proyeksi arus kas dan mendiskontokannya menjadi nilai kini. Proses pendiskontoan menggunakan tingkat pengembalian yang sesuai dengan risiko terkait dengan bisnis atau aset dan nilai waktu uang.

Asumsi utama yang digunakan dalam perhitungan jumlah terpulihkan pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Tingkat pertumbuhan jangka panjang	3.00%	3.55%	<i>Long-term growth rate</i>
Tingkat diskonto sebelum pajak (untuk perhitungan nilai pakai)	12.27%	15.40%	<i>Discount rate before tax (for value in use)</i>

Asumsi utama lainnya termasuk pendapatan dan biaya operasi jangka panjang.

Manajemen menentukan asumsi utama berdasarkan kombinasi pengalaman masa lalu dan sumber eksternal.

Nilai wajar yang ditentukan dalam perhitungan nilai aset yang dapat dipulihkan diklasifikasikan sebagai Tingkat 3 dalam hierarki nilai wajar.

Berdasarkan hasil pengujian penurunan nilai *goodwill* pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022, tidak ada rugi penurunan nilai yang dicatat pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022.

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

**12. GOODWILL (continued)**

*The Group used an income approach to assess the impairment value of certain CGUs. The income approach is predicated upon the value of the future cash flows that a business will generate going forward. The discounted cash flow method was used which involves projecting cash flows and converting it to a present value equivalent through discounting. The discounting process uses a rate of return that is commensurate with the risk associated with the business or asset and the time value of money.*

*The key assumptions used for recoverable amount calculations as at 31 December 2023 and 2022 are as follows:*

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Tingkat pertumbuhan jangka panjang	3.00%	3.55%	<i>Long-term growth rate</i>
Tingkat diskonto sebelum pajak (untuk perhitungan nilai pakai)	12.27%	15.40%	<i>Discount rate before tax (for value in use)</i>

*Other key assumptions include the long-term operating revenue and expenses.*

*Management determines key assumptions based on a combination of past experience and external sources.*

*The fair value determined in the calculation of the recoverable amount of assets is classified as Level 3 in the fair value hierarchy.*

*Based on the results of the test for impairment of goodwill as at 31 December 2023 and 2022, there is no impairment loss recorded as at 31 December 2023 and 2022.*

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

**Lampiran 5/72 Schedule**

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

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Pihak ketiga			<i>Third parties</i>
Rupiah	1,056,458	1,162,844	Rupiah
Euro	1,704	1,140	Euro
Dolar AS	16	-	US Dollars
	<b>1,058,178</b>	<b>1,163,984</b>	
Pihak berelasi (Catatan 30b)			<i>Related parties (Note 30b)</i>
Rupiah	892,847	601,222	Rupiah
Dolar AS	131,163	170,612	US Dollars
	<b>1,024,010</b>	<b>771,834</b>	
<b>Jumlah utang usaha</b>	<b>2,082,188</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>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Jasa penambangan	2,139,376	1,499,153	<i>Mining services</i>
Jasa angkutan kereta api	786,964	1,330,847	<i>Coal railway services</i>
Suku cadang dan peralatan	479,852	168,236	<i>Spare parts and equipment</i>
Sewa alat berat	408,524	407,037	<i>Heavy equipments rent</i>
Jasa pihak ketiga	331,237	344,042	<i>Third party services</i>
Aset dalam penyelesaian	329,477	70,857	<i>Construction in progress</i>
Sumbangan	41,645	52,045	<i>Donations</i>
Denda	-	42,878	<i>Penalty</i>
Lainnya	340,755	569,923	<i>Others</i>
<b>Jumlah</b>	<b>4,857,830</b>	<b>4,485,018</b>	<b>Total</b>

Biaya yang masih harus dibayar atas aset dalam penyelesaian terdiri dari beban akrual atas pembuatan kapal yang dilakukan oleh PT Dok dan Perkapalan Air Kantung ("DAK"). Selain akrual konstruksi kapal terdapat akrual atas pembelian aset tetap yang belum siap digunakan dan betonisasi jalan.

Lihat Catatan 30b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

**14. ACCRUED EXPENSES**

*Construction in progress accrued expense consists of accrued expense related to shipbuilding performed by PT Dok dan Perkapalan Air Kantung ("DAK"). Other than ship construction accrual there is accruals related to fixed assets purchase which were not yet ready to use and road concreting.*

*Refer to Note 30b for information on the details of transactions and balances with related parties.*

**15. LIABILITAS IMBALAN KERJA JANGKA PENDEK**

Pada tanggal 31 Desember 2023, liabilitas imbalan kerja jangka pendek terdiri dari akrual bonus karyawan dan tantiem sebesar Rp852.007 (31 Desember 2022: Rp1.331.997).

**15. SHORT-TERM EMPLOYEE BENEFIT LIABILITIES**

*As at 31 December 2023, short-term employee benefit liabilities consisted of employee bonuses and tantiem accruals amounting to Rp852,007 (31 December 2022: Rp1,331,997).*

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

**Lampiran 5/73 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**16. UTANG JANGKA PENDEK LAINNYA**

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pendapatan diterima di muka Lainnya (masing-masing di bawah Rp10.000)	95,449	129,958	<i>Unearned revenue Others (each below Rp10,000)</i>
	<u>173,078</u>	<u>101,540</u>	
<b>Jumlah</b>	<b><u>268,527</u></b>	<b><u>231,498</u></b>	<b>Total</b>

**17. PERPAJAKAN**

**a. Pajak dibayar di muka**

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pajak penghasilan badan: Pasal 28A	25,370	160,284	<i>Corporate income taxes: Article 28A</i>
Pajak lainnya: Pajak Pertambahan Nilai ("PPN") Pajak Bumi dan Bangunan ("PBB") dan pajak lainnya	2,528,981	1,252,382	<i>Other taxes: Value Added Tax ("VAT") Land and Buildings Tax ("PBB") and other taxes</i>
	<u>-</u>	<u>83,677</u>	
<b>Jumlah</b>	<b><u>2,554,351</u></b>	<b><u>1,496,343</u></b>	<b>Total</b>

**b. Utang pajak**

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pajak penghasilan badan: Pasal 25	8,247	354,739	<i>Corporate income taxes: Article 25</i>
Pasal 29	286,929	538,916	<i>Article 29</i>
Pajak lainnya: PBB	128,118	158,388	<i>Other taxes: PBB</i>
PPN	147,870	198,529	<i>VAT</i>
Pasal 23/26	70,267	50,876	<i>Article 23/26</i>
Pasal 21	145,083	203,754	<i>Article 21</i>
Pasal 22	4,680	4,360	<i>Article 22</i>
Pasal 15	627	245	<i>Article 15</i>
<b>Jumlah</b>	<b><u>791,821</u></b>	<b><u>1,509,807</u></b>	<b>Total</b>

**c. Beban pajak penghasilan**

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Perusahaan</b>			<b>The Company</b>
Kini	1,725,736	3,169,638	<i>Current</i>
Penyesuaian tahun lalu	42,578	120,684	<i>Prior year's adjustment</i>
Tangguhan	<u>(50,298)</u>	<u>(13,174)</u>	<i>Deferred</i>
<b>Entitas anak</b>			<b>Subsidiaries</b>
Kini	181,224	145,739	<i>Current</i>
Penyesuaian tahun lalu	<u>-</u>	<u>-</u>	<i>Prior year's adjustment</i>
Tangguhan	<u>(37,448)</u>	<u>-</u>	<i>Deferred</i>
<b>Konsolidasian</b>			<b>Consolidated</b>
Kini	1,906,960	3,315,377	<i>Current</i>
Penyesuaian tahun lalu	42,578	120,684	<i>Prior year's adjustment</i>
Tangguhan	<u>(87,746)</u>	<u>(13,174)</u>	<i>Deferred</i>
<b>Jumlah pajak penghasilan</b>	<b><u>1,861,792</u></b>	<b><u>3,422,887</u></b>	<b>Total income tax expenses</b>

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

**Lampiran 5/74 Schedule**

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

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**c. Beban pajak penghasilan (lanjutan)**

Rekonsiliasi antara laba sebelum pajak penghasilan Perusahaan dengan taksiran penghasilan kena pajak Perusahaan untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

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

**17. TAXATION (continued)**

**c. Income tax expenses (continued)**

*The reconciliation between the profit before income tax of the Company and the Company's estimated taxable income for the year ended on 31 December 2023 and 2022 is as follows:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Laba konsolidasian sebelum pajak penghasilan	8,154,313	16,202,314	<i>Consolidated profit before income tax</i>
Dikurangi: Laba sebelum pajak penghasilan - entitas anak	(804,255)	(880,532)	<i>Less: Profit before income tax - subsidiaries</i>
<b>Laba sebelum pajak penghasilan - Perusahaan</b>	<b>7,350,058</b>	<b>15,321,782</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	316,946	639,678	<i>Provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Properti penambangan	(447,635)	(697,401)	<i>Mining properties</i>
Liabilitas imbalan pascakerja	122,559	(47,514)	<i>Post-employment benefit liabilities</i>
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	327,370	222,418	<i>Difference between commercial and tax net book value of fixed assets</i>
Selisih liabilitas sewa dengan pembayaran liabilitas sewa	5,420	(21,005)	<i>Difference between lease liabilities and right-of-use assets</i>
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	(96,025)	(59,709)	<i>Provision for obsolete inventories and impairment of receivables</i>
Sumbangan	102,346	218,227	<i>Donations</i>
Bagian atas keuntungan neto entitas asosiasi dan ventura bersama	(571,303)	(829,063)	<i>Share in net profit of associates and joint ventures</i>
Penghasilan kena pajak final	(581,149)	(437,743)	<i>Income subject to final tax</i>
Penyesuaian penjualan atas penetapan PP 15	1,133,882	-	<i>Sales adjustment upon application of GR 15</i>
Lainnya	181,785	97,775	<i>Others</i>
	494,196	(914,337)	
<b>Taksiran penghasilan kena pajak - Perusahaan</b>	<b>7,844,254</b>	<b>14,407,445</b>	<b><i>Estimated taxable income - the Company</i></b>
<b>Beban pajak penghasilan - kini Perusahaan</b>	<b>1,725,736</b>	<b>3,169,638</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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Laba sebelum pajak penghasilan konsolidasian</b>	<b>8,154,313</b>	<b>16,202,314</b>	<b>Consolidated profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan dengan tarif pajak yang berlaku sebesar 22%	1,793,949	3,564,509	Tax expense computed using the prevailing tax rate of 22%
Penghasilan kena pajak final Sumbangan	(218,490) 22,516	(193,904) 48,010	Income subject to final tax Donations
Bagian atas keuntungan neto entitas asosiasi dan ventura bersama	(125,687)	(182,394)	Share in net profit of associates and joint venture
Penyesuaian penjualan atas penetapan PP 15	249,454	-	Sales adjustment upon application of GR 15
Penyesuaian tahun lalu	42,578	120,684	Prior year adjustment
Beban pajak yang tidak dapat dikurangkan secara pajak	97,472	65,982	Non-deductible expense
<b>Beban pajak penghasilan konsolidasian</b>	<b>1,861,792</b>	<b>3,422,887</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.

**d. Pajak tangguhan**

Perhitungan beban pajak dan aset pajak tangguhan adalah sebagai berikut:

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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:*

*Current income tax computations are based on estimated taxable income. The amounts may be adjusted when annual tax returns are submitted to DGT.*

**d. Deferred tax**

*The computation of deferred income tax expenses and deferred tax assets is as follows:*

	<u>31 Desember/December 2023</u>			
	<u>Saldo awal/ Beginning balance</u>	<u>Dikreditkan ke laba rugi/ Credited to profit or loss</u>	<u>Dikreditkan ke ekuitas/ Credited to equity</u>	<u>Saldo akhir/ Ending balance</u>
<b>Perusahaan</b>				
Aset pajak tangguhan, neto				
Liabilitas imbalan pascakerja	816,700	26,963	228,732	1,072,395
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	375,788	69,728	-	445,516
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	79,054	(21,126)	-	57,928
Penurunan nilai aset tidak lancar	21,991	-	-	21,991
Selisih liabilitas sewa dengan nilai buku aset-hak-guna	9,663	1,192	-	10,855
Properti penambangan	(359,595)	(98,480)	-	(458,075)
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(49,126)	72,021	-	22,895
Manfaat pajak tangguhan		50,298	228,732	
Jumlah aset pajak tangguhan, neto	<b>894,475</b>			<b>1,173,505</b>
				<i>Total deferred tax assets, net</i>
<b>The Company</b>				
Deferred tax assets, net				
Post-employment benefit liabilities				
Provision for environmental reclamation and mine closure				
Provision for obsolete inventories and impairment of receivables				
Impairment for non-current assets				
Difference between lease liabilities and right-of-use assets				
Mining properties				
Difference between commercial and tax book value of fixed assets				
Deferred tax benefits				

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

**Lampiran 5/76 Schedule**

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

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

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**17. TAXATION (continued)**

**d. Pajak tangguhan (lanjutan)**

**d. Deferred tax (continued)**

	<b>31 Desember/December 2023</b>			<b>Subsidiaries</b>
	<b>Saldo awal/ Beginning balance</b>	<b>Dikreditkan/ (dibebankan) ke laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss</b>	<b>Dikreditkan/ (dibebankan) ke ekuitas/ Credited/ (charged) to equity</b>	
<b>Entitas anak</b>				
<b>Aset pajak tangguhan</b>				<b>Deferred tax assets</b>
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	14,036	-	-	Provision for obsolete inventories and impairment of receivables
Rugi pajak yang dapat dibawa ke masa depan	1,003	-	-	Tax loss carry-forward
Lainnya	7,809	12,330	-	Others
Total aset pajak tangguhan	22,848	12,330	-	Total deferred tax assets
<b>Liabilitas pajak tangguhan</b>				
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(23,525)	-	-	Difference between commercial and tax book value of fixed assets
Pembayaran liabilitas sewa	(78,819)	25,118	-	Payment for lease liabilities
Total liabilitas pajak tangguhan	(102,344)	25,118	-	Total deferred tax liabilities
Beban pajak tangguhan		37,448	-	Deferred tax expenses
<b>Konsolidasian</b>				
Aset pajak tangguhan	917,323			<b>Consolidated</b>
Liabilitas pajak tangguhan	(102,344)			Deferred tax assets Deferred tax liabilities
Manfaat pajak tangguhan		87,746	228,732	Deferred tax benefits
<b>31 Desember/December 2022</b>				
	<b>Saldo awal/ Beginning balance</b>	<b>Dikreditkan/ (dibebankan) ke laba rugi/ Credited/ (charged) to profit or loss</b>	<b>Dikreditkan/ (dibebankan) ke ekuitas/ Credited/ (charged) to equity</b>	<b>The Company</b>
<b>Perusahaan</b>				
<b>Aset pajak tangguhan, neto</b>				<b>Deferred tax assets, net</b>
Liabilitas imbalan pascakerja	691,837	(10,453)	135,316	Post-employment benefit liabilities
Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	235,059	140,729	-	Provision for environmental reclamation and mine closure
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	92,190	(13,136)	-	Provision for obsolete inventories and impairment of receivables
Penurunan nilai aset tidak lancar	21,991	-	-	Impairment for non-current assets
Selisih liabilitas sewa dengan nilai buku aset-hak-guna	4,512	5,151	-	Difference between lease liabilities and right-of-use assets
Properti penambangan	(201,546)	(158,049)	-	Mining properties
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(98,058)	48,932	-	Difference between commercial and tax book value of fixed assets
Manfaat pajak tangguhan		13,174	135,316	Deferred tax benefits
Jumlah aset pajak tangguhan, neto	745,985			Total deferred tax assets, net

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

**Lampiran 5/77 Schedule**

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

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

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**17. TAXATION (continued)**

**d. Pajak tangguhan (lanjutan)**

**d. Deferred tax (continued)**

	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>Entitas anak</b>					<b>Subsidiaries</b>
<b>Aset pajak tangguhan</b>					<b>Deferred tax assets</b>
Penyisihan untuk persediaan usang dan penurunan nilai piutang	14,036	-	-	14,036	Provision for obsolete inventories and impairment of receivables
Rugi pajak yang dapat dibawa ke masa depan	1,003	-	-	1,003	Tax loss carry-forward
Lainnya	7,809	-	-	7,809	Others
Total aset pajak tangguhan	22,848	-	-	22,848	Total deferred tax assets
<b>Liabilitas pajak tangguhan</b>					<b>Deferred tax liabilities</b>
Perbedaan nilai buku aset tetap komersial dan fiskal	(23,525)	-	-	(23,525)	Difference between commercial and tax book value of fixed assets
Pembayaran liabilitas sewa	(78,819)	-	-	(78,819)	Payment for lease liabilities
Total liabilitas pajak tangguhan	(102,344)	-	-	(102,344)	Total deferred tax liabilities
Beban pajak tangguhan		-	-		Deferred tax expenses
<b>Konsolidasian</b>					<b>Consolidated</b>
Aset pajak tangguhan	768,833			917,323	Deferred tax assets
Liabilitas pajak tangguhan	(102,344)			(102,344)	Deferred tax liabilities
Manfaat pajak tangguhan		13,174		135,316	Deferred tax benefits

**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**

**f. Tax disputes**

**PBB**

Pada tanggal laporan keuangan konsolidasian ini, Perusahaan telah menerima Surat Ketetapan Pajak Kurang Bayar ("SKPKB") dan Surat Pemberitahuan Pajak Terutang ("SPPT") atas PBB sebagai berikut:

*As at the date of these 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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 ditolak/ <i>Judicial review by DGT rejected</i>
PBB	2019	KPP Prabumulih	SPPT	April/April 2019	214,737	121,880	Banding/Appeal
PBB	2019	KPP Lahat	SPPT	April/April 2019	47,932	25,255	Banding/Appeal
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 Ditolak/Judicial <i>review by Company rejected</i>
PBB	2017	KPP Prabumulih	STP	Oktober/ October 2019	-	137 <sup>d)</sup>	Peninjauan kembali oleh DJP ditolak/ <i>Judicial review by DGT rejected</i>
PBB	2018	KPP Prabumulih	STP	Oktober/ October 2019	-	7,252 <sup>d)</sup>	Peninjauan kembali oleh DJP ditolak/ <i>Judicial review by DGT rejected</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 ditelah diperiksa ditingkat Mahkamah Agung sebelumnya. SKP tersebut dilakukan upaya hukum keberatan dan banding oleh perusahaan. Per tanggal 31 Desember 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 31 December 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**17. PERPAJAKAN (lanjutan)**

**f. Sengketa pajak (lanjutan)**

**Pajak Penghasilan**

Pada tanggal laporan keuangan konsolidasian 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 (dalam jutaan/ in millions)</i>	Jumlah (kompensasi)/ pembayaran terakhir/ <i>Total latest (compensation)/ payment (dalam jutaan/ 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/ Judicial review by DGT
PPh badan	2016	KPP Wajib Pajak Besar 3	SKPLB	Agustus/ August 2018	(1,548)	(101,646)	Peninjauan kembali oleh DJP/ Judicial review by DGT
PPh badan	2017	KPP Wajib Pajak Besar 3	SKPKB	September/ September 2022	145,000	72,500	Keberatan/ Objection

**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:

**17. TAXATION (continued)**

**f. Tax disputes (continued)**

**Income Tax**

As at the date of these consolidated financial statements, the Company had received the following SKPKB on income tax as follows:

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 (dalam jutaan/ in millions)</i>	Jumlah (kompensasi)/ pembayaran terakhir/ <i>Total latest (compensation)/ payment (dalam jutaan/ 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/ Judicial review by DGT
PPh badan	2016	KPP Wajib Pajak Besar 3	SKPLB	Agustus/ August 2018	(1,548)	(101,646)	Peninjauan kembali oleh DJP/ Judicial review by DGT
PPh badan	2017	KPP Wajib Pajak Besar 3	SKPKB	September/ September 2022	145,000	72,500	Keberatan/ Objection

**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>			31 Desember/ <i>December 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> Air Laya	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	417,574	128,979	17,533	(125,331)	438,755
IUP Operasi Produksi/ <i>Operation Production</i> Muara Tiga Besar	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	322,380	26,927	17,719	(43,515)	323,511
IUP Operasi Produksi/ <i>Operation Production</i> Banko Barat	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	428,963	136,530	24,929	(43,114)	547,308
IUP Operasi Produksi/ <i>Operation Production</i> Sawahlunto	Ombilin - Sumatera Barat/ <i>West Sumatra</i>	5,409	-	-	-	5,409
IUP Operasi Produksi/ <i>Operation Production</i> Bukit Kendi	Tanjung Enim - Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	51,663	3,768	-	-	55,431
IUP Operasi Produksi/ <i>Operation Production</i> Peranap	Peranap - Riau/ <i>Riau</i>	6,875	-	-	-	6,875
IUP Operasi Produksi/ <i>Operation Production</i> IPC	Kalimantan Timur/ <i>East Kalimantan</i>	33,100	3,272	-	-	36,372
IUP Operasi Produksi/- <i>Operation Production</i> Banko Tengah	Sumatera Selatan/ <i>South Sumatra</i>	526,932	208,213	27,893	(59,819)	703,219
<b>Jumlah/Total</b>		<b>1,792,896</b>	<b>507,689</b>	<b>88,074</b>	<b>(271,779)</b>	<b>2,116,880</b>

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

**Lampiran 5/80 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

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

**18. PROVISI REKLAMASI LINGKUNGAN DAN  
PENUTUPAN TAMBANG (lanjutan)**

**18. PROVISION FOR  
RECLAMATION AND  
ENVIRONMENTAL  
MINE CLOSURE  
(continued)**

<b>Nama/ Name</b>	<b>Lokasi/ Location</b>	<b>1 Januari/ January 2022</b>	<b>Provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang/ Provision for environmental reclamation and mine closure</b>			<b>31 Desember/ December 2022</b>
			<b>Penambahan/ (pengurangan)/ Additions/ (deductions)</b>	<b>Akresi/ Accretion</b>	<b>Pengeluaran reklamasi lingkungan/ Reclamation expenditure</b>	
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	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>31 Desember/ December 2023</b>		<b>31 Desember/ December 2022</b>		

Saldo akhir tahun	2,116,880	1,792,896	<i>Balance at the end of the year</i>
Dikurangi:			<i>Less:</i>
<b>Bagian jangka pendek</b>	<b>(329,190)</b>	<b>(257,812)</b>	<b>Current portion</b>

**Bagian jangka panjang** **1,787,690** **1,535,084** **Non-current portion**

Estimasi manajemen atas jumlah provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang adalah sebesar Rp2.116.880 untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 (31 Desember 2022: Rp1.792.896) sesuai dengan kebijakan akuntansi seperti yang diungkapkan pada Catatan 2t.

*Management's estimate of total environmental reclamation and mine closure provisions amounts to Rp2,116,880 for the year ended on 31 December 2023 (31 December 2022: Rp1,792,896) in accordance with the accounting policies disclosed in Note 2t.*

Asumsi utama yang digunakan dalam perhitungan provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

*The key assumptions used for the provision of environmental reclamation and mine closure calculations as at 31 December 2023 and 2022 are as follows:*

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Tingkat inflasi	3.60%	5.51%	<i>Inflation rate</i>
Tingkat diskonto	6.36% - 6.84%	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 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA**

Liabilitas imbalan karyawan pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 adalah berdasarkan perhitungan yang dilakukan oleh aktuaria independen, Kantor Konsultan Aktuaria Tubagus Syafrial & Amran Nangasan.

Tabel berikut ini merupakan ringkasan dari penyisihan, beban dan mutasi saldo penyisihan untuk imbalan pensiun, imbalan kesehatan pascakerja dan imbalan kerja lainnya:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Kewajiban posisi keuangan untuk:			<i>Financial position obligations for:</i>
Imbalan pensiun	204,699	385,292	Pension benefits
Imbalan kesehatan pascakerja	4,458,003	3,166,609	Post-employment healthcare benefits
Imbalan kerja lainnya	<u>191,130</u>	<u>139,681</u>	Other employment benefits
<b>Jumlah</b>	<b>4,853,832</b>	<b>3,691,582</b>	<b>Total</b>
Dikurangi:			Less:
<b>Bagian jangka pendek</b>	<b>(228,521)</b>	<b>(358,153)</b>	<b>Current portion</b>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<b>4,625,311</b>	<b>3,333,429</b>	<b>Non-current portion</b>
	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Dibebankan pada laba rugi konsolidasian:			<i>Charged to consolidated profit or loss:</i>
Imbalan pensiun	34,511	38,139	Pension benefits
Imbalan kesehatan pascakerja	319,608	226,916	Post-employment healthcare benefits
Imbalan kerja lainnya	<u>56,828</u>	<u>6,554</u>	Other employment benefits
	<b>410,947</b>	<b>271,609</b>	
Pengukuran kembali untuk:			<i>Remeasurements for:</i>
Imbalan pensiun	(27,772)	62,770	Pension benefits
Imbalan kesehatan pascakerja	1,055,041	531,702	Post-employment healthcare benefits
Imbalan kerja lainnya	<u>12,422</u>	<u>20,724</u>	Other employment benefits
	<b>1,039,691</b>	<b>615,196</b>	

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

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**

*Employee benefit liabilities as at 31 December 2023 and 2022 were calculated by an independent actuary, Kantor Konsultan Aktuaria Tubagus Syafrial & Amran Nangasan.*

*The following table summarises the provision, expenses and movements in the obligation for pension benefits, post-employment healthcare benefits and other employment benefits:*

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

**Lampiran 5/82 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2023 DAN 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.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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.

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Nilai kini kewajiban yang didanai	(2,126,519)	(2,097,578)	Present value of funded obligation
Nilai wajar aset program	1,921,820	1,712,286	Fair value of plan assets
Jumlah liabilitas imbalan pascakerja	(204,699)	(385,292)	Total post-employment benefit liabilities

Mutasi kewajiban imbalan pasti selama tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 adalah sebagai berikut:

The movement in the defined benefit obligations for the year ended on 31 December 2023 were as follows:

	<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	11,029	-	11,029	Current service cost
Biaya/(penghasilan) bunga	155,850	(132,368)	23,482	Interest cost/(income)
<b>Subjumlah yang diakui dalam laba rugi</b>	<b>166,879</b>	<b>(132,368)</b>	<b>34,511</b>	<b>Subtotal amounts recognised in profit or loss</b>
Pengukuran kembali diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya: Laba dari perubahan asumsi demografi	(201,137)	-	(201,137)	Remeasurement recognised as other comprehensive income: Gain from changes in demographic assumptions
Rugi dari perubahan asumsi keuangan	140,991	-	140,991	Losses from changes in financial assumptions
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	2,468	-	2,468	Experience adjustment on obligation
Hasil dari aset program	-	29,906	29,906	Return on plan assets
<b>Subjumlah biaya diakui dalam penghasilan komprehensif lain</b>	<b>(57,678)</b>	<b>29,906</b>	<b>(27,772)</b>	<b>Subtotal expenses recognised in other comprehensive income</b>
Iuran yang dibayar: Grup	-	(187,332)	(187,332)	Contributions paid by: The Group
Pembayaran manfaat oleh: Aset program	(80,260)	80,260	-	Benefits paid by: Plan assets
<b>31 Desember 2023</b>	<b>2,126,519</b>	<b>(1,921,820)</b>	<b>204,699</b>	<b>31 December 2023</b>

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

**Lampiran 5/83 Schedule**

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

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**a. Imbalan pensiun** (lanjutan)

Mutasi kewajiban imbalan pasti selama tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

	Nilai kini kewajiban/ <i>Present value of obligation</i>	Nilai wajar asset program/ <i>Fair value of plan assets</i>	Jumlah/ <i>Total</i>
<b>1 Januari 2022</b>	<b>1,895,340</b>	<b>(1,535,528)</b>	<b>359,812</b>
Biaya jasa kini	12,309	-	12,309
Biaya/(penghasilan) bunga	143,098	(117,268)	25,830
<b>Subjumlah yang diakui dalam laba rugi</b>	<b>155,407</b>	<b>(117,268)</b>	<b>38,139</b>

Pengukuran kembali diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya:			
Rugi dari perubahan asumsi keuangan	31,252	-	31,252
Kerugian dari perubahan asumsi demografi	59,396	-	59,396
Kerugian dari perubahan asumsi tingkat kenaikan penghasilan dasar pensiun	16,390	-	16,390
Rugi dari perubahan kombinasi asumsi	2,768	-	2,768
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	16,214	-	16,214
Hasil dari aset program	-	(63,250)	(63,250)

<b>Subjumlah biaya diakui dalam penghasilan komprehensif lain</b>	<b>126,020</b>	<b>(63,250)</b>	<b>62,770</b>
---	----------------	-----------------	---------------

Iuran yang dibayar:			
Aset program	-	(75,429)	(75,429)
Pembayaran manfaat oleh:			
Aset program	(79,189)	79,189	-
<b>31 Desember 2022</b>	<b>2,097,578</b>	<b>(1,712,286)</b>	<b>385,292</b>

Jumlah yang diakui pada laba rugi adalah sebagai berikut:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>
Biaya jasa kini	11,029	12,309
Iuran karyawan ke dalam aset program	(1,126)	(1,424)
Biaya bunga	24,608	27,254
<b>Jumlah</b>	<b>34,511</b>	<b>38,139</b>

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

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**a. Pension benefits** (continued)

*The movements in the defined benefit obligations during the year ended on 31 December 2022 were as follows:*

	<i>1 January 2022</i>		
Biaya jasa kini	12,309		<i>Current service cost</i>
Biaya/(penghasilan) bunga	25,830		<i>Interest cost/(income)</i>
<b>Subjumlah amounts recognised in profit or loss</b>	<b>38,139</b>		
Pengukuran kembali diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya:			<i>Remeasurement recognised as other comprehensive income:</i>
Rugi dari perubahan asumsi keuangan	31,252		<i>Losses from changes in financial assumptions</i>
Kerugian dari perubahan asumsi demografi	59,396		<i>Losses from changes in demographic assumptions</i>
Kerugian dari perubahan asumsi tingkat kenaikan penghasilan dasar pensiun	16,390		<i>Losses from increase in pension basic income rate</i>
Rugi dari perubahan kombinasi asumsi	2,768		<i>Losses from changes in combination of assumptions</i>
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	16,214		<i>Experience adjustment on obligation</i>
Hasil dari aset program	(63,250)		<i>Return on plan assets</i>
<b>Subtotal expenses recognised in other comprehensive income</b>	<b>62,770</b>		
Iuran yang dibayar:			<i>Contributions paid by: Plan assets</i>
Aset program	(75,429)		
Pembayaran manfaat oleh:			<i>Benefits paid by: Plan assets</i>
Aset program	79,189		
<b>31 Desember 2022</b>	<b>385,292</b>		<i>31 December 2022</i>

*The amounts recognised in profit or loss are as follows:*

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Biaya jasa kini	11,029	12,309	<i>Current service costs</i>
Iuran karyawan ke dalam aset program	(1,126)	(1,424)	<i>Employee contributions to plan assets</i>
Biaya bunga	24,608	27,254	<i>Interest cost</i>
<b>Jumlah</b>	<b>34,511</b>	<b>38,139</b>	<i>Total</i>

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

**Lampiran 5/84 Schedule**

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

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**a. Imbalan pensiun** (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2023, dari total beban, Rp17.44 miliar (2022: Rp19,27 miliar) (nilai penuh) dan Rp17.07 miliar (2022: Rp18,87 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 GAM 1971 male.

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

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**a. Pension benefits** (continued)

As at 31 December 2023, of the total charge, Rp17,44 billion (2022: Rp19.27 billion) (full amount) and Rp17,07 billion (2022: Rp18.87 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 GAM 1971 male.

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Tingkat diskonto	6.86%	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% GAM 1971	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:

*The sensitivity of the overall pension 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>31 Desember/ December 2023</b>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp237 miliar/billion naik/increase by Rp287 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>Increase 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>Increase pension basic income rate</i>

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

**Lampiran 5/85 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
 KONSOLIDASIAN  
 31 DESEMBER 2023 DAN 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	59.61%
Obligasi	16.76%
Tanah dan bangunan	7.94%
Sukuk	7.11%
Deposito berjangka	3.65%
Saham	3.51%
Lainnya	1.42%
<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 31 Desember 2023 dan 2022 ditentukan sebagai berikut:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Nilai kini kewajiban	4,458,003	3,166,609	Present value of obligation

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
 FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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**

Government bonds	
Bonds	
Land and buildings	
Sukuk	
Time deposits	
Stocks	
Others	
<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 31 December 2023 and 2022 are computed as follows:*

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

**Lampiran 5/86 Schedule**

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

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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:*

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>Saldo awal</b>	<b>3,166,609</b>	<b>2,473,771</b>	<b>Beginning balance</b>
Biaya jasa kini	84,329	40,146	Current service cost
Biaya bunga	235,279	186,770	Interest cost
	319,608	226,916	
Pengukuran kembali diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya:			<i>Remeasurement recognised as other comprehensive income:</i>
Rugi dari perubahan asumsi keuangan	1,176,423	55,824	Losses from change in financial assumptions
(Laba)/rugi dari perubahan asumsi demografi	(536,620)	177,025	(Gain)/lossess from change in demographics assumptions
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	415,238	298,853	Experience adjustment on obligation
	1,055,041	531,702	
Pembayaran manfaat oleh Grup	(83,255)	(65,780)	Benefit paid by the The Group
<b>Saldo akhir</b>	<b>4,458,003</b>	<b>3,166,609</b>	<b>Ending balance</b>

Jumlah yang diakui pada laba rugi adalah sebagai berikut:

*The amounts recognised in profit or loss were as follows:*

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Biaya jasa kini	84,329	40,146	Current service cost
Biaya bunga	235,279	186,770	Interest cost
Jumlah tercakup dalam biaya karyawan	319,608	226,916	Total included in employee costs

Pada tanggal 31 Desember 2023, dari total beban, Rp161,51 miliar (2022: Rp114,67 miliar) (nilai penuh) dan Rp158,10 miliar (2022: Rp112,25 miliar) (nilai penuh) masing-masing dimasukkan sebagai "Beban pokok pendapatan" dan "Beban umum dan administrasi".

*As at 31 December 2023, of the total charges, Rp161.51 billion (2022: Rp114.67 billion) (full amount) and Rp158.10 billion (2022: Rp112.25 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Tingkat diskonto untuk jaminan kesehatan	6.95%	7.43%	<i>Discount rate for healthcare benefits</i>
Tren biaya kesehatan	9.30%	7.89%	<i>Medical cost trend</i>
Tingkat mortalitas yang diterapkan untuk pensiunan	100% GAM 1971	100% GAM 1971	<i>Mortality rate applied for pensioners</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>31 Desember/ December 2023</u></b>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp682 miliar/billion naik/increase by Rp895 miliar/billion	<i>Discount rate</i>
Tren biaya kesehatan	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	naik/increase by Rp887 miliar/billion turun/decrease by Rp691 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Program lainnya	55,356	37,915	<i>Other benefits</i>
Imbalan kerja jangka panjang lainnya	<u>135,774</u>	<u>101,766</u>	<i>Other long-term employee benefits</i>
Nilai kini kewajiban imbalan kerja lainnya	<u>191,130</u>	<u>139,681</u>	<i>Present value of other employment benefits</i>

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**c. Imbalan kerja lainnya** (lanjutan)

Mutasi kewajiban imbalan pasti untuk tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022 adalah sebagai berikut:

**Program lainnya**

<u>Nilai kini kewajiban/Present value obligation</u>			
	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Awal tahun</b>	<b>37,915</b>	<b>203,138</b>	<b>At the beginning of the year</b>
Biaya jasa kini	5,159	3,745	Current service cost
Biaya bunga	2,802	1,981	Interest cost
Biaya jasa lalu dan (keuntungan) yang timbul dari penyelesaian	-	(38,528)	Past service cost and (gain) on settlement
	7,961	(32,802)	
Pengukuran kembali diakui sebagai pendapatan komprehensif lainnya: Rugi/(laba) dari perubahan asumsi keuangan	2,843	(1,515)	Remeasurement recognised as other comprehensive income: Loss/(gain) from changes in financial assumptions
Rugi dari perubahan Asumsi demografi	13,431	-	Loss from changes in demographic assumptions
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	(3,852)	22,239	Experience adjustment on obligation
	12,422	20,724	
Pembayaran manfaat oleh: Grup	(2,942)	(11,059)	Benefits paid by the plan: The Group
Penyelesaian	-	(142,086)	Settlement
	(2,942)	(153,145)	
<b>Akhir tahun</b>	<b>55,356</b>	<b>37,915</b>	<b>At the end of the year</b>
<b>Imbalan jangka panjang lainnya</b>			
<u>Nilai kini kewajiban/Present value obligation</u>			
	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Awal tahun</b>	<b>101,766</b>	<b>87,179</b>	<b>At the beginning of the year</b>
Biaya jasa kini	35,849	8,849	Current service costs
Biaya bunga	7,521	6,330	Interest cost
	43,370	15,179	
Pengukuran kembali diakui pada laba rugi: Rugi dari perubahan asumsi keuangan	7,801	4,418	Remeasurement recognised in profit or loss: Loss from changes in financial assumptions
Rugi dari perubahan asumsi demografi	1,913	-	Loss from changes in demographic assumptions
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	(4,217)	19,759	Experience adjustment on obligation
	5,497	24,177	
Pembayaran manfaat oleh: Grup	(14,859)	(24,769)	Benefits paid by the plan: The Group
<b>Akhir tahun</b>	<b>135,774</b>	<b>101,766</b>	<b>At the end of the year</b>

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

**Lampiran 5/90 Schedule**

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

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

**19. LIABILITAS IMBALAN PASCAKERJA** (lanjutan)

**19. POST-EMPLOYMENT BENEFIT LIABILITIES**  
(continued)

**c. Imbalan kerja lainnya** (lanjutan)

Jumlah yang diakui pada laba rugi adalah sebagai berikut:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Biaya jasa kini	41,008	12,594	Current service costs
Biaya bunga	10,323	8,311	Interest expenses
Biaya jasa lalu dan (keuntungan) yang timbul dari penyelesaian	-	(38,528)	Past service cost and (gain) on settlement
Pengukuran kembali diakui pada laba rugi:			Remeasurement
Rugi dari perubahan asumsi keuangan	7,801	4,418	recognised in profit or loss: Losses from changes in financial assumptions
Rugi dari perubahan asumsi demografi	1,913	-	Losses from changes in demographic assumptions
Penyesuaian pengalaman dari nilai kini kewajiban	(4,217)	19,759	Experience adjustment on obligation
<b>Jumlah tercakup dalam biaya karyawan</b>	<b>56,828</b>	<b>6,554</b>	<b>Total included in employee costs</b>

Pada tanggal 31 Desember 2023, dari total beban, Rp28,72 miliar (nilai penuh) (2022: Rp3,31 miliar (nilai penuh)) dan Rp28,11 miliar (nilai penuh) (2022: Rp3,24 miliar (nilai penuh)) masing-masing dimasukkan pada "Beban pokok pendapatan" dan "Beban umum dan administrasi".

As at 31 December 2023, of the total charges, Rp28.72 billion (full amount) (2022: Rp3.31 billion (full amount)) and Rp28.11 billion (full amount) (2022: Rp3.24 billion (full amount)) were included in "Cost of revenue" and "General and administrative expenses", respectively.

Berikut asumsi pokok aktuaria yang digunakan:

The principal actuarial assumptions used are as follows:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Tingkat diskonto untuk imbalan kerja lainnya	6.85%	7.39%	Discount rate for other employment benefits
Kenaikan gaji masa datang	10.00%	10.00%	Future salary increases

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

**Lampiran 5/91 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN  
31 DESEMBER 2023 DAN 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:

<i><u>31 Desember/ December 2023</u></i>	<i><u>Perubahan asumsi/ Change in assumptions</u></i>	<i><u>Dampak terhadap liabilitas secara keseluruhan/ Impact on overall liability</u></i>	
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp20 miliar/billion naik/increase by Rp23 miliar/billion	<i>Discount rate</i>
Tingkat kenaikan gaji	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	naik/decrease by Rp24 miliar/billion turun/increase by Rp21 miliar/billion	<i>Salary growth rate</i>
<i><u>31 Desember/ December 2022</u></i>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp12 miliar/billion naik/increase by Rp13 miliar/billion	<i>Discount rate</i>
Tingkat kenaikan gaji	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	naik/increase by Rp13 miliar/billion turun/decrease by Rp12 miliar/billion	<i>Salary growth rate</i>

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 tahun yang berakhir pada tanggal 31 Desember 2023 sebesar Rp71,95 miliar (2022: Rp70,41 miliar (nilai penuh).

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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:*

<i><u>31 Desember/ December 2023</u></i>	<i><u>Perubahan asumsi/ Change in assumptions</u></i>	<i><u>Dampak terhadap liabilitas secara keseluruhan/ Impact on overall liability</u></i>	
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp20 miliar/billion naik/increase by Rp23 miliar/billion	<i>Discount rate</i>
Tingkat kenaikan gaji	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	naik/decrease by Rp24 miliar/billion turun/increase by Rp21 miliar/billion	<i>Salary growth rate</i>
<i><u>31 Desember/ December 2022</u></i>			
Tingkat diskonto	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	turun/decrease by Rp12 miliar/billion naik/increase by Rp13 miliar/billion	<i>Discount rate</i>
Tingkat kenaikan gaji	kenaikan/increase by 1% penurunan/decrease by 1%	naik/increase by Rp13 miliar/billion turun/decrease by Rp12 miliar/billion	<i>Salary growth rate</i>

*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 year ended on 31 December 2023 amounted to Rp71.95 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 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 17,16 tahun, 19,45 tahun dan 19,69 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:

	Kurang dari 1 tahun/ <i>Less than 1 year</i>	1 sampai 5 tahun/ <i>Between 1-5 years</i>	Lebih dari 5 tahun/ <i>More than 5 years</i>	Jumlah/ <i>Total</i>	
Imbalan pensiun	96,621	460,806	5,815,654	6,373,081	Pension benefits
Imbalan kesehatan pascakerja	124,281	625,666	82,928,326	83,678,273	Post-employment healthcare benefits
Imbalan kerja lainnya	16,582	52,710	1,885,564	1,954,856	Other employment benefits
<b>Jumlah</b>	<b>237,484</b>	<b>1,139,182</b>	<b>90,629,544</b>	<b>92,006,210</b>	<b>Total</b>

**20. PINJAMAN BANK**

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 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 17.16 years, 19.45 years and 19.69 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:

**20. BANK BORROWINGS**

	<i>Jumlah tercatat/Carrying amount</i>		<i>Bank borrowings</i>
	<i>31 Desember/ December 2023</i>	<i>31 Desember/ December 2022</i>	
Pinjaman bank			
Mandiri	68,000	-	Mandiri
BRI	-	2,240	BRI
<b>Jumlah</b>	<b>68,000</b>	<b>2,240</b>	<b>Totals</b>

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

**Lampiran 5/94 Schedule**

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

**20. PINJAMAN BANK** (lanjutan)

Pada tanggal 31 Desember 2023, nilai wajar pinjaman bank sama dengan jumlah tercatatnya karena dampak pendiskontoan tidak signifikan mengingat jatuh temponya kurang dari satu tahun. Pinjaman jangka panjang lainnya merupakan pinjaman dengan suku bunga mengambang sesuai dengan suku bunga pinjaman yang ada di pasar.

Beberapa informasi lain yang signifikan terkait dengan pinjaman bank pada tanggal 31 Desember 2023 adalah sebagai berikut:

Kreditur/ <i>Creditor</i>	Mata uang/ <i>Currency</i>	Jumlah fasilitas/ <i>Total facility</i> (dalam ribuan/ <i>in thousands</i> )	Periode pinjaman/ <i>Loan term</i>	Periode pembayaran bunga/Interest payment period	Tingkat suku bunga per tahun/Annual interest rate	Jenis suku bunga/Interest rate type	Jaminan/Collateral (dalam jutaan/ <i>in millions</i> )
Mandiri	Rupiah	28,000,000	31 Okt/Oct 2023 - 30 Jan/Jan 2024	Bulanan/Monthly	0.50%	Tetap/Fixed	Dana DHE SDA: Rp28,000
Mandiri	Rupiah	40,000,000	30 Nov/Nov 2023 - 29 Feb/Feb 2024	Bulanan/Monthly	0.50%	Tetap/Fixed	Dana DHE SDA: Rp40,000

**21. LIABILITAS SEWA**

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

**20. BANK BORROWINGS** (continued)

*As at 31 December 2023, the fair value of short-term bank borrowings equals their carrying amount since the impact of discounting is not significant, as the borrowings are due in less than one year. Other long-term borrowings have a floating interest rate based on market interest rate.*

*Other significant information related to bank borrowings as at 31 December 2023 is as follows:*

**21. LEASE LIABILITIES**

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
PT Putra Perkasa Abadi	299,089	380,008	PT Putra Perkasa Abadi
PT Rifansi Dwi Putra	208,670	127,599	PT Rifansi Dwi Putra
PT Sumi Gita Jaya	185,025	263,313	PT Sumi Gita Jaya
PT Kosindo Supratama	99,794	43,314	PT Kosindo Supratama
PT Adil Utama	72,369	93,815	PT Adil Utama
PT Lematang	67,788	16,627	PT Lematang
PT Prima Indojoya Mandiri	56,530	98,100	PT Prima Indojoya Mandiri
PT Leo Anugerah Sukses	40,475	63,830	PT Leo Anugerah Sukses
PT Primatama Energi Nusantara	34,622	48,904	PT Primatama Energi Nusantara
PT Cakra Indo Pratama	26,819	43,892	PT Cakra Indo Pratama
PT Mitsubishi UFJ Financial Group ("MUFG")	14,537	37,708	PT Mitsubishi UFJ Financial Group ("MUFG")
Lainnya (masing-masing di bawah Rp20.000)	127,964	142,851	Others (each below Rp20,000)
<b>Jumlah</b>	<b>1,233,682</b>	<b>1,359,961</b>	<b>Total</b>
Dikurang: <b>Bagian jangka pendek</b>	<b>(490,017)</b>	<b>(589,437)</b>	<i>Less: Current portion</i>
<b>Bagian jangka panjang</b>	<b>743,665</b>	<b>770,524</b>	<i>Non-current portion</i>
Nilai kini liabilitas sewa adalah sebagai berikut:			<i>The present value of lease liabilities is as follows:</i>
Tidak lebih dari 1 tahun	580,912	265,187	<i>No later than 1 year</i>
Lebih dari 1 tahun dan kurang dari 5 tahun	817,396	1,223,296	<i>Later than 1 year and no later than 5 years</i>
	1,398,308	1,488,483	
Dikurang: Biaya keuangan di masa depan atas sewa	(164,626)	(128,522)	<i>Less: Future finance costs on leases</i>
<b>Nilai kini liabilitas sewa</b>	<b>1,233,682</b>	<b>1,359,961</b>	<i>Present value of lease liabilities</i>

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

**Lampiran 5/95 Schedule**

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

**21. LIABILITAS SEWA** (lanjutan)

Laporan laba rugi konsolidasian menyajikan saldo berikut berkaitan dengan sewa:

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Beban terkait sewa variabel	9,659,365	8,769,072	Expenses relating to variable leases
Beban terkait sewa jangka pendek	78,751	70,638	Expenses relating to short-term leases
Beban terkait sewa atas aset bernilai rendah	25,447	23,564	Expenses relating to leases of low-value assets
<b>Jumlah</b>	<b>9,763,563</b>	<b>8,863,274</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.

Beberapa informasi lain yang signifikan terkait dengan liabilitas sewa pada tanggal 31 Desember 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 pembiayaan (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	16 Agt/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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**21. LEASE LIABILITIES** (continued)

*The consolidated statements of profit or loss show the following amounts related to leases:*

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
Beban terkait sewa variabel	9,659,365	8,769,072	Expenses relating to variable leases
Beban terkait sewa jangka pendek	78,751	70,638	Expenses relating to short-term leases
Beban terkait sewa atas aset bernilai rendah	25,447	23,564	Expenses relating to leases of low-value assets
<b>Jumlah</b>	<b>9,763,563</b>	<b>8,863,274</b>	<b>Total</b>

*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.*

*Other significant information related to lease liabilities as at 31 December 2023 is as follows:*

Pesewa/ <u>Lessor</u>	Tanggal kontrak/ <u>Contract date</u>	Nomor kontrak/ <u>Contract number</u>	Mata uang/ <u>Currency</u>	Jumlah nilai pembiayaan (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	16 Agt/Aug 2019	SHS18041292-006	Rupiah	69,953,400,000	60 bulan/months	11.25%	Rp7,772,600,000

*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.*

**22. MODAL SAHAM**

Kepemilikan saham Perusahaan sebagai berikut:

**22. SHARE CAPITAL**

*The share ownership of the Company as follows:*

<b>31 Desember/December 2023</b>				<b>Shareholders</b>	
	<b>Jumlah saham ditempatkan dan disetor/Number of issued and fully paid shares</b>	<b>Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership</b>	<b>Jumlah/ Amount</b>		
<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	<b>11,520,659,250</b>	<b>100%</b>	<b>1,152,066</b>	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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**22. MODAL SAHAM** (lanjutan)

**22. SHARE CAPITAL** (continued)

31 Desember/December 2022				Shareholders
Jumlah saham ditempatkan dan disetor/Number of issued and fully paid shares	Persentase kepemilikan/ Percentage of ownership	Jumlah/ Amount		
<b>Pemegang saham</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	65.93% 0.00%	759,565 30	Common stock (B Shares) PT Indonesia Asahan Aluminium (Persero) Arsal Ismail (President Director) Suherman (Human Resources Director)
Lainnya (masing-masing kepemilikan di bawah 5%)	100,000	0.00%	10	
Jumlah saham beredar	<u>3,891,153,750</u>	<u>33.78%</u>	<u>389,116</u>	Others (Each holding below 5%)
Saham treasuri	<u>33,449,900</u>	<u>0.29%</u>	<u>3,345</u>	Total shares outstanding
Jumlah saham ditempatkan dan disetor penuh	<u>11,520,659,250</u>	<u>100%</u>	<u>1,152,066</u>	Treasury shares
				Number of shares issued and fully paid

Lihat Catatan 29 untuk informasi perubahan kepemilikan saham PT Indonesia Asahan Aluminium (Persero) ke PT Mineral Industri Indonesia (Persero).

Perubahan jumlah saham yang beredar selama tahun yang berakhir pada 31 Desember 2023 dan tahun yang berakhir 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

Refer to Note 29 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 year ended on 31 December 2023 and for the year ended on 31 December 2022 were as follows:

	Nilai nominal/Nominal amount				1 January 2022
	Jumlah lembar saham (nilai penuh)/ Number of shares (full amount)	Saham biasa (dalam jutaan Rupiah)/ Ordinary shares (in millions of Rupiah)	Tambah modal disetor (dalam jutaan Rupiah)/ Additional paid-in capital (in millions of Rupiah)	Saham treasuri (dalam jutaan Rupiah)/ Treasury shares (in millions of Rupiah)	
1 Januari 2022	11,487,209,350	1,152,066	594,303	(43,257)	1 January 2022
Penjualan saham treasuri	-	-	-	-	Sale of treasury shares
31 Desember 2022	<u>11,487,209,350</u>	<u>1,152,066</u>	<u>594,303</u>	<u>(43,257)</u>	31 December 2022
Penjualan saham treasuri	-	-	-	-	Sale of treasury shares
31 Desember 2023	<u>11,487,209,350</u>	<u>1,152,066</u>	<u>594,303</u>	<u>(43,257)</u>	31 December 2023

Saham biasa memberikan hak kepada pemegangnya untuk memperoleh dividen dan hasil dari pembubaran perusahaan 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  
 31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**23. SAHAM TREASURI**

Pada tanggal 2 September 2015 sampai dengan 1 Desember 2015, Perseroan melakukan pembelian kembali saham dalam kondisi pasar berfluktuasi signifikan yang diadasarkan pada Surat Edaran OJK No.22/SEOJK.04/2015. Selanjutnya pada tanggal 15 Maret sampai dengan 16 Juni 2020, Perseroan dengan berdasarkan SEOJK No.3/SEOJK.04/2020 melakukan pembelian saham kembali.

Mutasi jumlah lembar saham dan nilai saham treasuri untuk tahun yang berakhir pada 31 Desember 2023 dan tahun yang berakhir pada 31 Desember 2022 adalah sebagai berikut:

		Jumlah saham treasuri/ Total treasury shares	
		Lembar/ Number of shares	Jumlah/ Total
<b>Saldo 1 Januari 2022</b>		33,449,900	43,257
Pembelian saham treasuri		-	-
Penjualan saham treasuri		-	-
<b>Saldo 31 Desember 2022</b>		<b>33,449,900</b>	<b>43,257</b>
Pembelian saham treasuri		-	-
Penjualan saham treasuri		-	-
<b>Saldo 31 Desember 2023</b>		<b>33,449,900</b>	<b>43,257</b>

Saham treasuri yang tersisa pada tanggal 31 Desember 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. Pada tanggal 4 September 2023, OJK menerbitkan Surat No.S-2222/PM.21/2023 yang memperjelas tata cara perhitungan terkait tenggat waktu pelepasan saham treasuri. Perusahaan telah mempertimbangkan surat tersebut dimana Perusahaan perlu melakukan penjualan saham treasuri sebagian pada tahun 2024 dan sisanya sampai dengan tahun 2029.

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

**23. TREASURY SHARES**

On 2 September 2015 to 1 December 2015, the Company carried out share buybacks in significantly fluctuating market conditions based on OJK Circular Letter No.22/SEOJK.04/2015. Furthermore, from March 15 to June 16 2020, the Company, based on SEOJK No.3/SEOJK.04/2020, purchased shares back.

The movement of number of share and the values of treasury shares for the year ended on 31 December 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
<b>Saldo 1 Januari 2022</b>		33,449,900	43,257
Pembelian saham treasuri		-	-
Penjualan saham treasuri		-	-
<b>Saldo 31 Desember 2022</b>		<b>33,449,900</b>	<b>43,257</b>
Pembelian saham treasuri		-	-
Penjualan saham treasuri		-	-
<b>Saldo 31 Desember 2023</b>		<b>33,449,900</b>	<b>43,257</b>

The remaining treasury shares as at 31 December 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 release its treasury shares as of 31 March 2023 with a deadline that will be respecified by OJK. On 4 September 2023, OJK issued Letter No.S-2222/PM.21/2023 which clarifies procedures for calculating treasury shares release due date. The Company has considered the letter issued which the Company should release part of the treasury shares on 2024 and the remaining treasury shares up to 2029.

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

**Lampiran 5/98 Schedule**

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

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

**24. DIVIDEN**

Dividen kas yang telah diumumkan selama tahun yang berakhir pada 31 Desember 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>

**25. 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.

**25. 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.*

**26. PENDAPATAN**

**26. REVENUE**

	<b>31 Desember/ December 2023</b>	<b>31 Desember/ December 2022</b>	
<b>Pendapatan batubara</b> Pihak berelasi (Catatan 30b) Pihak ketiga	18,204,595 19,767,438	20,641,240 21,458,076	<i>Sales of coal</i> Related parties (Note 30b) Third parties
Total pendapatan dari penjualan batubara	37,972,033	42,099,316	<i>Total revenue from sales of coal</i>
<b>Pendapatan dari aktivitas lainnya</b> Pihak berelasi (Catatan 30b) Pihak ketiga	40,800 476,034	24,837 524,437	<i>Revenue from other activities</i> Related parties (Note 30b) Third parties
Total pendapatan dari aktivitas lainnya	516,834	549,274	<i>Total revenue from other activities</i>
<b>Jumlah pendapatan</b>	<b>38,488,867</b>	<b>42,648,590</b>	<b>Total revenue</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.*

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

**Lampiran 5/99 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

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

**26. PENDAPATAN (lanjutan)**

Rincian pelanggan yang memiliki transaksi pendapatan lebih dari 10% total pendapatan adalah sebagai berikut:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pihak berelasi: PLN Grup MIND ID Trading Pte. Ltd	12,383,348 3,823,768	10,758,011 8,388,787	<i>Related parties: PLN Group MIND ID Trading Pte. Ltd</i>
<b>Jumlah</b>	<b>16,207,116</b>	<b>19,146,798</b>	<b>Total</b>

Lihat Catatan 30b 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:*

**27. BEBAN ATAU PENGHASILAN BERDASARKAN SIFAT**

**a. Beban pokok pendapatan**

Rincian beban pokok pendapatan adalah sebagai berikut:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Biaya produksi:</b>			<b>Production costs:</b>
Jasa penambangan	11,105,871	9,579,677	Mining services
Jasa angkutan kereta api	7,953,583	6,694,574	Coal railway services
Bahan bakar dan pelumas	1,495,025	1,885,105	Fuel and lubricants
Penyusutan (Catatan 11)	1,412,333	1,163,819	Depreciation (Note 11)
Gaji, upah, dan imbalan karyawan	1,025,230	1,231,217	Salaries, wages, and employee benefits
Perlengkapan dan suku cadang	805,184	711,844	Spare parts and materials
Sewa alat berat, kendaraan, dan peralatan	754,720	863,748	Rental of heavy equipment, vehicles, and equipment
Jasa pihak ketiga	492,674	488,959	Third party services
Pajak bumi dan bangunan	461,063	215,057	Land and building taxes
Amortisasi	105,224	102,594	Amortisation
Listrik	87,301	74,035	Electricity
Lainnya	574,826	487,222	Others
Subjumlah	26,273,034	23,497,851	Subtotal
Royalti ke Pemerintah	4,449,820	3,809,031	Royalties to the Government
Pembelian batubara	260,087	-	Coal purchasing
Persediaan batubara dan minyak kelapa sawit:			Coal and palm oil inventories:
Awal tahun (Catatan 8)	3,645,900	1,021,322	Beginning of the year (Note 8)
Akhir tahun (Catatan 8)	(5,297,279)	(3,645,900)	End of the year (Note 8)
<b>Jumlah</b>	<b>29,331,562</b>	<b>24,682,304</b>	<b>Total</b>

**27. 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**27. 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>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pihak ketiga PT Pamapersada Nusantara ("PAMA")	8,202,491	7,427,401	Third party PT Pamapersada Nusantara ("PAMA")
Pihak berelasi PT Kereta Api Indonesia (Persero) ("PT KAI")	7,953,583	6,694,574	Related party PT Kereta Api Indonesia (Persero) ("PT KAI")
<b>Jumlah</b>	<b>16,156,074</b>	<b>14,121,975</b>	<b>Total</b>

**b. Beban umum dan administrasi**

Beban umum dan administrasi terdiri dari:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Gaji, upah, dan imbalan karyawan	836,734	1,291,564	Salaries, wages and employee benefits
Jasa pihak ketiga	321,153	259,093	Third party services
Sumbangan	191,093	277,261	Donation
Penyusutan (Catatan 11)	119,753	89,876	Depreciation (Note 11)
Perjalanan dinas	102,595	89,592	Business travel
Beban kantor	87,756	79,583	Office expense
Sewa kendaraan dan peralatan	39,805	41,863	Rental of vehicles and equipment
Retribusi	26,200	19,260	Retribution
Perlengkapan dan suku cadang	21,115	18,442	Spare parts and materials
Pelatihan	20,298	17,643	Training
Lainnya	170,133	206,159	Others
<b>Jumlah</b>	<b>1,936,635</b>	<b>2,390,336</b>	<b>Total</b>

**c. Beban penjualan dan pemasaran**

Beban penjualan dan pemasaran terdiri dari:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Gaji, upah, dan imbalan karyawan	231,731	305,659	Salaries, wages and employee benefits
Penyusutan (Catatan 11)	191,998	176,276	Depreciation (Note 11)
Jasa pihak ketiga	106,996	102,051	Third party services
Perlengkapan dan suku cadang	68,390	59,396	Spare parts and materials
Jasa angkutan	66,581	47,567	Transportation
Bahan bakar dan pelumas	36,059	33,752	Fuel and lubricants
Listrik	18,755	13,224	Electricity
(Pemulihan)/biaya Domestic Market Obligation ("DMO")	(135,769)	130,822	Domestic Market Obligation ("DMO") (reversal)/expense
Lainnya	71,621	84,373	Others
<b>Jumlah</b>	<b>656,362</b>	<b>953,120</b>	<b>Total</b>

Lihat Catatan 30b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

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

**27. EXPENSES OR INCOME BY NATURE** (continued)

**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:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pihak ketiga PT Pamapersada Nusantara ("PAMA")	8,202,491	7,427,401	Third party PT Pamapersada Nusantara ("PAMA")
Pihak berelasi PT Kereta Api Indonesia (Persero) ("PT KAI")	7,953,583	6,694,574	Related party PT Kereta Api Indonesia (Persero) ("PT KAI")
<b>Jumlah</b>	<b>16,156,074</b>	<b>14,121,975</b>	<b>Total</b>

**b. General and administrative expenses**

*General and administrative expenses consist of the following:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Gaji, upah, dan imbalan karyawan	836,734	1,291,564	Salaries, wages and employee benefits
Jasa pihak ketiga	321,153	259,093	Third party services
Sumbangan	191,093	277,261	Donation
Penyusutan (Catatan 11)	119,753	89,876	Depreciation (Note 11)
Perjalanan dinas	102,595	89,592	Business travel
Beban kantor	87,756	79,583	Office expense
Sewa kendaraan dan peralatan	39,805	41,863	Rental of vehicles and equipment
Retribusi	26,200	19,260	Retribution
Perlengkapan dan suku cadang	21,115	18,442	Spare parts and materials
Pelatihan	20,298	17,643	Training
Lainnya	170,133	206,159	Others
<b>Jumlah</b>	<b>1,936,635</b>	<b>2,390,336</b>	<b>Total</b>

**c. Selling and marketing expenses**

*Selling and marketing expenses consist of the following:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Gaji, upah, dan imbalan karyawan	231,731	305,659	Salaries, wages and employee benefits
Penyusutan (Catatan 11)	191,998	176,276	Depreciation (Note 11)
Jasa pihak ketiga	106,996	102,051	Third party services
Perlengkapan dan suku cadang	68,390	59,396	Spare parts and materials
Jasa angkutan	66,581	47,567	Transportation
Bahan bakar dan pelumas	36,059	33,752	Fuel and lubricants
Listrik	18,755	13,224	Electricity
(Pemulihan)/biaya Domestic Market Obligation ("DMO")	(135,769)	130,822	Domestic Market Obligation ("DMO") (reversal)/expense
Lainnya	71,621	84,373	Others
<b>Jumlah</b>	<b>656,362</b>	<b>953,120</b>	<b>Total</b>

*Refer to Note 30b 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**27. BEBAN ATAU PENGHASILAN BERDASARKAN SIFAT (lanjutan)**

**27. 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:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Pendapatan kompensasi royalti	162,013	57,309	<i>Gain on royalty compensation</i>
Pemulihan provisi			<i>Recovery of other receivables provisions</i>
piutang lainnya	161,001	-	<i>Penalty income</i>
Pendapatan denda	105,605	174,771	<i>Other tax restitution</i>
Restitusi pajak lainnya	94,124	-	<i>Despatch</i>
<i>Despatch</i>	48,317	33,110	<i>(Loss)/gain on foreign currency exchange</i>
(Rugi)/laba dari nilai tukar mata uang asing	(63,206)	209,315	<i>Others</i>
Lainnya	<u>130,547</u>	<u>48,086</u>	
Jumlah	<u><b>638,401</b></u>	<u><b>522,591</b></u>	<i>Total</i>

**28. PENGHASILAN DAN BIAYA KEUANGAN**

**28. FINANCE INCOME AND COST**

**a. Penghasilan keuangan**

Penghasilan keuangan terdiri dari:

**a. Finance income**

*Finance income consists of the following:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Penghasilan bunga dari penempatan kas di bank dan deposito berjangka	531,161	402,231	<i>Interest income from placement of cash in banks and time deposits</i>
Penghasilan bunga dari penempatan obligasi	<u>53,178</u>	<u>25,802</u>	<i>Interest income from placement of bonds</i>
Jumlah	<u><b>584,339</b></u>	<u><b>428,033</b></u>	<i>Total</i>

**b. Biaya keuangan**

Biaya keuangan terdiri dari :

**b. Finance cost**

*Finance cost consists of the following:*

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Beban bunga dari liabilitas sewa	115,938	140,101	<i>Interest expense from lease liabilities</i>
Beban bunga dari pinjaman bank	26	361	<i>Interest expense from bank borrowings</i>
Beban akresi dari provisi reklamasi lingkungan dan penutupan tambang	<u>88,074</u>	<u>59,741</u>	<i>Accretion from provision for environmental reclamation and mine closure</i>
Jumlah	<u><b>204,038</b></u>	<u><b>200,203</b></u>	<i>Total</i>

Lihat Catatan 30b untuk informasi rincian transaksi dan saldo dengan pihak berelasi.

*Refer to Note 30b 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  
31 DESEMBER 2023 DAN 2022**  
(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

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

**29. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI**

**29. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES**

**a. Perjanjian jual beli batubara**

**a. Coal sales and purchase agreements**

Pelanggan/ Customer	Harga jual/ Sales price	Penjualan (dalam Rp miliar)/Sales (in billion IDR)		Piutang usaha (dalam Rp miliar)/ Account receivables (in billion IDR)		Masa akhir kontrak/ Contract period end
		31 Des/Dec 2023	2022	31 Des/Dec 2023	31 Des/Dec 2022	
BPI	AS\$/US\$39.39	423	442	55	233	Juni/June 2044
PLTU Suralaya (PLN Indonesia Power) <sup>b</sup>	Rp820,671 - Rp893,809 (berdasarkan nilai kalori/ based on calorific value)	2,873	3,053	10	425	Desember/ December 2025
PLTU Bukit Asam (PLN Nusantara Power) <sup>c</sup>	Rp636,645	567	581	47	80	Desember/ December 2023 <sup>a</sup>
PLTU Tarahan (PLN Nusantara Power) <sup>c</sup>	Rp841,416	669	813	92	172	Desember/ December 2031
PLTU 10,000 MW Tahap I	Rp811,721 – Rp841,416 (berdasarkan nilai kalori/ based on calorific value)	8,262	6,242	1,079	670	Desember/ December 2032

- a) Perpanjangan kontrak masih dalam proses negosiasi
- b) PLN Indonesia Power merupakan subholding PT PLN (Persero) yang dibentuk pada tahun 2023
- c) PLN Nusantara Power merupakan subholding PT PLN (Persero) yang dibentuk pada tahun 2023

- a) The extentions of the contract is still in negotiation
- b) PLN Indonesia Power is PT PLN (Persero) subholding established in 2023
- c) PLN Nusantara Power is PT PLN (Persero) subholding established in 2023

Adapun rincian PLTU 10.000 MW Tahap I adalah sebagai berikut:

*Details of these PLTU 10,000 MW Phase 1 are as follows:*

**PLN Grup/PLN Group**

- PLTU Pelabuhan Ratu
- PLTU Lontar
- PLTU Labuan
- PLTU Pangkalan Susu
- PLTU Labuhan Angin
- PLTU Teluk Sirih
- PLTU Adipala
- PLTU Suralaya Baru
- PLTU Ombilin
- PLTU Barru
- PLTU Indramayu
- PLTU Pacitan
- PLTU Nagan Raya
- PLTU Paiton Baru
- PLTU Tanjung Awar-Awar
- PLTU Rembang
- PLTU Tenayan
- PLTU Sebalang

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

**Lampiran 5/103 Schedule**

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

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

**29. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**29. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**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>
		31 Des/ <i>Dec 2023</i>	31 Des/ <i>Dec 2022</i>	31 Des/ <i>Dec 2023</i>	31 Des/ <i>Dec 2022</i>	
KAI	Tanjung Enim - Tarahan	6,952	5,886	571	379	Desember/ December 2027
	Tanjung Enim - Kertapati	1,002	809	90	171	Desember/ December 2027

Pada 12 Oktober 2023 telah ditandatangani dengan PT KAI perjanjian jangka pendek untuk angkutan batubara relasi Tanjung Enim Baru - Tarahan dan Tanjung Enim Baru - Kertapati periode 2023 - 2027.

As at 12 October 2023, a short-term agreement was signed with PT KAI for coal transportation for the Tanjung Enim Baru - Tarahan and Tanjung Enim Baru - Kertapati relations for the period 2023 - 2027.

**c. Perjanjian jasa penambangan batubara**

**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>
		31 Des/ <i>Dec 2023</i>	31 Des/ <i>Dec 2022</i>	31 Des/ <i>Dec 2023</i>	31 Des/ <i>Dec 2022</i>	
PT Pamapersada Nusantara	Jasa penambangan/ Mining service	8,202	7,427	85	687	Februari/ February 2031
PT Putra Perkasa Abadi	Jasa pengupasan dan transportasi material/ <i>Stripping and transportation services</i>	1,387	977	359	67	Februari/ February 2027

**d. Pembayaran sumbangan pihak ketiga kepada Pemerintah Daerah**

**d. Payment of third party donations to the Regional Government**

Perusahaan menandatangani kesepakatan dengan beberapa Pemerintah Daerah selama 31 Desember 2023 dan 2022 sebagai berikut:

The Company signed agreements with several Regional Governments during 31 December 2023 and 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

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

**Lampiran 5/104 Schedule**

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

**29. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**d. Pembayaran sumbangan pihak ketiga kepada Pemerintah Daerah** (lanjutan)

Pemerintah daerah/ <i>Local government</i>	Jenis bantuan dana/ <i>Type of donations</i>	Periode pemberian dana/ <i>Period of donation</i>
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>	2023
Sawahlunto	Bantuan dana peran serta untuk pembangunan di Kota Sawahlunto/ <i>Participation funding assistance for development in Sawahlunto</i>	2023

**e. 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 31 Desember 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 telah menempatkan jaminan reklamasi dan penutupan tambang sebesar Rp40 miliar pada tanggal 7 Juni 2023.

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

**29. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**d. Payment of third party donations to the Regional Government** (continued)

Pemerintah daerah/ <i>Local government</i>	Jenis bantuan dana/ <i>Type of donations</i>	Periode pemberian dana/ <i>Period of donation</i>
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>	2023
Sawahlunto	Bantuan dana peran serta untuk pembangunan di Kota Sawahlunto/ <i>Participation funding assistance for development in Sawahlunto</i>	2023

**e. Mine reclamation and mine closure**

*The Group is bound by various regulations in relation with 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 31 December 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 has placed reclamation and mine closure guarantee amounting to Rp40 billion on 7 June 2023.*

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

**Lampiran 5/105 Schedule**

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

**29. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**f. Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Manusia Nomor 399.K/MB.01/MEM.B/2023**

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. Keputusan Menteri ESDM ini diubah dengan Keputusan Menteri ESDM RI Nomor 399.K/MB.01/MEM.B/2023 tentang perubahan atas Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 267.K/MB.01/MEM.B/2023 tentang Pemenuhan Kebutuhan Batubara Dalam Negeri ("Kepmen ESDM 399/2023") yang mulai berlaku efektif sejak 17 November 2023.

**a. Pemenuhan DMO**

Dengan terbitnya Kepmen ESDM 399/2023 Persentase DMO ditetapkan sebesar 25% ditetapkan dari realisasi produksi batubara tahun berjalan bagi penyediaan tenaga listrik untuk kepentingan umum dan/atau kepentingan sendiri dan bahan baku/bahan bakar industri.

**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.

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

**29. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**f. Decree of the Minister of Energy and Mineral Resources Number 399.K/MB.01/MEM.B/2023**

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 now become the new basis related to the fulfillment of the Domestic Market Obligation ("DMO") for coal. This decision of the Minister of Energy and Mineral Resources was amended by the Decree of the Minister of Energy and Mineral Resources of the Republic of Indonesia Number 399.K/MB.01/MEM.B/2023 concerning Amendments to the Decree of the Minister of Energy and Mineral Resources Number 267.K/MB.01/MEM.B/2023 concerning Fulfillment of Coal Needs Domestic Affairs ("Kepmen ESDM 399/2023") which has been effective since 17 November 2023.

**a. DMO compliance**

With the issuance of Minister of Energy and Mineral Resources Regulation No. 399/2023, the Domestic Market Obligation (DMO) percentage is set at 25% based on the current year's coal production realization for the provision of electricity for public and/or self-interest, as well as industrial raw materials/fuels.

**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.

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

**Lampiran 5/106 Schedule**

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

**29. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**f. Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Manusia Nomor 399.K/MB.01/MEM.B/2023 (lanjutan)**

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*).

e. Pemenuhan Kewajiban Iuran Produksi/Royalti

- 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*.

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

**29. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**f. Minister of Energy and Mineral Resources Number 399.K/MB.01/MEM.B/2023 (continued)**

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*).

e. Fulfillment of Production/Royalty Contribution Obligations

- The regulation determines formula for calculating fulfillment of production contribution/ royalty obligations by Coal Mining Business Companies 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 Companies for the sale of coal for the Provision of Electricity for Public Interests specifically for HBAs Less Than USD70 Per Metric Ton *FOB Vessel*.

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

**Lampiran 5/107 Schedule**

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

**29. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**g. 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.

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.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

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

**29. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**g. 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.*

*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.*

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

**Lampiran 5/108 Schedule**

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

**29. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**h. 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.

**i. Keputusan Menteri ESDM No.227.K/MB.01/MEM.B/2023**

Pada Tanggal 11 Agustus 2023 Menteri ESDM telah mengeluarkan Peraturan Menteri ESDM Nomor 227.K/MB.01/MEM.B/2023 tentang Pedoman Penetapan Harga Patokan Untuk Penjualan Komoditas Batubara. Regulasi ini mencabut Keputusan Menteri ESDM No. 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.

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

**29. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**h. 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.

**i. Decree of MoEMR No. 227.K/MB.01/MEM.B/2023**

On August 11 2023, the Minister of Energy and Mineral Resources issued Minister of Energy and Mineral Resources Regulation Number 227.K/MB.01/MEM.B/2023 concerning Guidelines for Determining Benchmark Prices for Sales of Coal Commodities. This regulation revokes Minister of Energy and Mineral Resources Decree no. 41.K/MB.01/MEM.B/2023 concerning Guidelines for Determining Benchmark Prices for Sales 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.

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

**Lampiran 5/109 Schedule**

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

**29. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**i. Keputusan Menteri ESDM No.227.K/MB.01/MEM.B/2023** (lanjutan)

Dalam regulasi ini juga mengatur bahwa Harga jual batubara untuk penyediaan tenaga listrik dan kepentingan umum serta pemenuhan bahan baku industry dalam negeri selain industry pengolahan dan pemurnian logam mengacu pada spesifikasi acuan dan perhitungan yang ditetapkan dalam Keputusan Menteri yang menetapkan harga jual batubara untuk kepentingan dimaksud.

**j. 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.

**k. Perjanjian Notional Pooling BRI**

Perusahaan bersama-sama dengan anggota holding MIND ID lainnya, menandatangani perjanjian dengan BRI di mana BRI akan memberikan layanan jasa Notional Pooling yang merupakan jasa *cash management* untuk mengkonsolidasikan kebutuhan dana grup MIND ID dalam rangka optimalisasi likuiditas.

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

**29. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**i. Decree of MoEMR No. 227.K/MB.01/MEM.B/2023** (continued)

*This regulation also stipulates that the selling price of coal for the supply of electricity and public purposes as well as the fulfillment of raw materials for domestic industries other than the metal processing and refining industry refers to the reference specifications and calculations stipulated in the Ministerial Decree which determines the selling price of coal for the purposes in question.*

**j. 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.*

*On Government Regulation No. 25 of 2023 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.*

**k. BRI Notional Pooling agreements**

*The Company together with other members of MIND ID holding, signed an agreement with BRI under which BRI will provide Notional Pooling services, which are essentially cash management services to consolidate the funding needs of MIND ID group with the aim of liquidity optimisation.*

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

**Lampiran 5/110 Schedule**

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

**29. PERJANJIAN PENTING, KOMITMEN DAN KONTINJENSI** (lanjutan)

**k. Perjanjian Notional Pooling mandiri** (lanjutan)

Perusahaan bersama-sama dengan anggota holding MIND ID lainnya, menandatangani perjanjian dengan Mandiri di mana Mandiri akan memberikan layanan jasa Mandiri Notional Pooling ("MNP") yang merupakan jasa cash management untuk mengkonsolidasikan kebutuhan dana grup MIND ID dalam rangka optimalisasi likuiditas. Berdasarkan perjanjian ini, Perusahaan dapat melakukan penarikan dari rekening MNP dalam batasan limit defisit yang ditentukan dalam perjanjian. Saldo defisit Perusahaan dari penarikan dana rekening MNP dapat ditutupi dengan fasilitas Kredit Modal Kerja Global Line yang diberikan oleh Mandiri kepada PT Mineral Industri Indonesia (Persero), yang dapat digunakan oleh Perusahaan selaku peserta pooling untuk melakukan penihilan saldo defisit pada akhir bulan.

**I. 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.

**m. Peraturan Pemerintah No. 36 Tahun 2023**

Pada tanggal 12 Juli 2023, Pemerintah mengeluarkan Peraturan Pemerintah No. 36 Tahun 2023 yang mengatur tentang devisa hasil ekspor, valuta asing dan pembayaran impor untuk bisnis di sektor pertambangan, perkebunan, kehutanan dan perikanan.

Berdasarkan Peraturan Pemerintah, 30% dari devisa hasil ekspor, dengan nilai ekspor paling sedikit AS\$250.000 atau ekuivalennya, wajib ditempatkan ke dalam rekening khusus dengan jangka waktu paling singkat tiga bulan. Peraturan ini berlaku efektif sejak 1 Agustus 2023. Grup telah melaksanakan kewajiban untuk menempatkan DHE SDA ke dalam rekening khusus dan deposito berjangka dan disajikan sebagai bagian dari "Kas dan setara kas" dalam laporan posisi keuangan.

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

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

**29. SIGNIFICANT AGREEMENTS, COMMITMENTS AND CONTINGENCIES** (continued)

**k. Mandiri Notional Pooling agreements** (continued)

*The Company together with other members of MIND ID holding, signed an agreement with Mandiri under which Mandiri will provide Mandiri Notional Pooling ("MNP") services, which are essentially cash management services to consolidate the funding needs of MIND ID group with the aim of liquidity optimisation. Based on this agreement, the Company can drawdown cash from the MNP account within the deficit limit set out in the agreement. The Company's deficit balance from the drawdown of the MNP account can be settled using the Global Line working capital loan facility provided by Mandiri to PT Mineral Industri Indonesia (Persero), which can be used by the Company as a pooling participant to settle the Company's deficit balance at the end of month.*

**I. 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 consolidated financial statements, the Group is in the process of conducting due diligence accompanied by independent consultants covering financial, technical, legal and risk aspects.*

**m. Government Regulation No. 36 of 2023**

*On 12 July 2023, Government issued Government regulation No. 36 of 2023 which regulates the cash proceeds from export sales, foreign exchange and import payments for business in mining, plantation, forestry and fishery sectors.*

*Based on this Government Regulation, 30% of the cash proceeds from export sales that have export values of at least US\$250,000 or its equivalent stated in an export customs declaration must be placed in the special account for a holding period of at least three months. This regulation became effective on 1 August 2023. The Group has carried out the obligation to place DHE SDA into the special accounts and time deposits and are presented as part of "Cash and cash equivalents" in the consolidated statements of financial position.*

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

**Lampiran 5/111 Schedule**

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

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

**30. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK BERELASI**

**30. TRANSACTIONS AND BALANCES WITH RELATED PARTIES**

**a. Sifat hubungan dengan pihak berelasi**

Sifat transaksi dan hubungan dengan pihak berelasi adalah sebagai berikut:

**a. The nature of the relationships**

*The nature of transactions and relationships with related parties is as follows:*

<b>Pihak berelasi/ Related parties</b>	<b>Sifat hubungan dengan pihak yang berelasi/ Relationship with the related parties</b>	<b>Transaksi/Transaction</b>
PT Bank Rakyat Indonesia ("BRI") Tbk	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Penempatan dana dan pinjaman bank/ <i>Funds placement and bank borrowings</i>
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 PLN (Persero), PT PLN Nusantara Power, PT PLN Indonesia Power Bersama – sama disebut PLN Grup	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 5/112 Schedule**

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

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

**30. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK BERELASI (lanjutan)**

**a. Sifat hubungan dengan pihak berelasi (lanjutan)**

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 Tanjung Alam Jaya	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Pembelian batubara/ <i>Coal purchases</i>
PT Dok dan Perkapalan Air Kantung (Persero) ("DAK")	Perusahaan di bawah entitas sepengendali/ <i>Entity under common control</i>	Pembelian Aset/ <i>Asset purchases</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 ("SINERGI ID"), 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 5/113 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**30. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**30. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (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:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Penjualan batubara dan pendapatan dari aktivitas lainnya</b>			<b>Sale of coal and revenue from other activities</b>
PLN Grup	12,383,348	10,758,011	PLN Group
MIND ID Trading Pte. Ltd	3,823,768	8,388,787	MIND ID Trading Pte. Ltd
Pusri	547,707	450,002	Pusri
HBAP	532,493	-	HBAP
BPI	422,865	441,618	BPI
PT Semen Indonesia (Persero) Tbk	183,906	188,037	PT Semen Indonesia (Persero) Tbk
PT Indonesia Chemical Alumina	131,059	188,032	PT Indonesia Chemical Alumina
PT Semen Baturaja (Persero) Tbk	107,807	147,381	PT Semen Baturaja (Persero) Tbk
PT Semen Tonasa	55,258	27,171	PT Semen Tonasa
TIMAH	28,913	71,641	TIMAH
SBI	28,271	5,397	SBI
<b>Jumlah</b>	<b><u>18,245,395</u></b>	<b><u>20,666,077</u></b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah pendapatan konsolidasian	<u>47%</u>	<u>48%</u>	As a percentage of total consolidated revenue
<b>Pembelian barang/jasa</b>			<b>Purchases of goods/services</b>
KAI	7,953,583	6,694,574	KAI
Pertamina	1,495,025	1,885,105	Pertamina
PT Tanjung Alam Jaya	260,087	-	PT Tanjung Alam Jaya
PT Dahana (Persero)	148,971	96,709	PT Dahana (Persero)
PT Waskita Karya (Persero) Tbk	123,663	25,970	PT Waskita Karya (Persero) Tbk
PT Adhi Karya (Persero) Tbk	107,757	-	PT Adhi Karya (Persero) Tbk
PLN Grup	93,113	103,852	PLN Group
PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero)	16,675	-	PT Asuransi Jasa Indonesia (Persero)
PT Surveyor Indonesia	1,294	-	PT Surveyor Indonesia
PT Wijaya Karya (Persero) Tbk	-	30,514	PT Wijaya Karya (Persero) Tbk
<b>Jumlah</b>	<b><u>10,200,168</u></b>	<b><u>8,836,724</u></b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah beban pokok penjualan dan beban usaha konsolidasian	<u>35%</u>	<u>32%</u>	As a percentage of total consolidated cost of revenue and operating expenses
<b>Penghasilan keuangan</b>			<b>Finance income</b>
Mandiri, BTN, BRI, BNI, BSI, Bank Raya dan BTN Syariah	374,277	325,983	Mandiri, BTN, BRI, BNI, BSI Bank Raya and BTN Syariah
TIMAH	19,015	4,226	TIMAH
Pertamina	9,976	9,733	Pertamina
PLN Grup	5,839	7,785	PLN Group
KAI	3,834	1,704	KAI
SMI	1,931	-	SMI
Danareksa	337	-	Danareksa
<b>Jumlah</b>	<b><u>415,209</u></b>	<b><u>349,431</u></b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah penghasilan keuangan konsolidasian	<u>71%</u>	<u>82%</u>	As a percentage to total consolidated finance income

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

**Lampiran 5/114 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**30. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**30. 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>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Pembayaran iuran dana pensiun</b>			<b>Pension fund contribution payment</b>
DPLK BNI	71,945	70,409	DPLK BNI
DPBA	<u>188,459</u>	<u>76,852</u>	DPBA
<b>Jumlah</b>	<b><u>260,404</u></b>	<b><u>147,261</u></b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah beban gaji konsolidasian	12%	5%	As a percentage to total consolidated salary expense
<b>Biaya keuangan</b>			<b>Finance costs</b>
Mandiri	26	-	Mandiri
BRI	<u>-</u>	<u>361</u>	BRI
<b>Jumlah</b>	<b><u>26</u></b>	<b><u>361</u></b>	<b>Total</b>
Persentase terhadap jumlah biaya keuangan konsolidasian	0.01%	0.18%	As a percentage of total consolidated finance cost
	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Aset</b>			<b>Assets</b>
<b>Kas di bank</b>			<b>Cash in banks</b>
Rupiah			Rupiah
BNI	224,442	250,412	BNI
Mandiri	224,330	707,801	Mandiri
BRI	91,990	11,573	BRI
BSI	2,959	2,191	BSI
BTN Syariah	1,499	907	BTN Syariah
BTN	1,415	1,809	BTN
Bank Raya	<u>533</u>	<u>7,270</u>	Bank Raya
<b>Subjumlah</b>	<b><u>547,168</u></b>	<b><u>981,963</u></b>	<b>Subtotal</b>
Dolar AS			US Dollars
Mandiri	309,852	523,864	Mandiri
BRI	297,845	109,465	BRI
BNI	69,744	253,602	BNI
BSI	<u>-</u>	<u>2,590</u>	BSI
<b>Subjumlah</b>	<b><u>677,441</u></b>	<b><u>889,521</u></b>	<b>Subtotal</b>
Dolar Australia			Australian Dollars
Mandiri	555	22,926	Mandiri
Euro			Euro
Mandiri	2,658	-	Mandiri
<b>Jumlah</b>	<b><u>1,227,822</u></b>	<b><u>1,894,410</u></b>	<b>Total</b>

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

**Lampiran 5/115 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**30. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**30. 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)**

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Aset (lanjutan)</b>			<b>Assets (continued)</b>
<b>Deposito berjangka</b>			<b>Time deposits</b>
Rupiah			Rupiah
BTN	516,573	1,905,957	BTN
BRI	248,000	1,618,013	BRI
Mandiri	94,450	16,650	Mandiri
BNI	61,500	62,500	BNI
BTN Syariah	50,000	5,000	BTN Syariah
BSI	-	378,915	BSI
Mandiri Taspen	-	22,000	Mandiri Taspen
Bank Raya	-	3,000	Bank Raya
<b>Subjumlah</b>	<b>970,523</b>	<b>4,012,035</b>	<b>Subtotal</b>
Dolar AS			US Dollars
BNI	181,408	172,140	BNI
<b>Subjumlah</b>	<b>181,408</b>	<b>172,140</b>	<b>Subtotal</b>
<b>Deposito berjangka untuk devisa hasil ekspor</b>			<b>Time deposits for cash proceeds from export sales</b>
Dolar AS			US Dollars
BNI	724,282	-	BNI
Mandiri	527,180	-	Mandiri
BRI	266,323	-	BRI
<b>Subjumlah</b>	<b>1,517,784</b>	-	<b>Subtotal</b>
<b>Jumlah</b>	<b>2,669,715</b>	<b>4,184,175</b>	<b>Total</b>
<b>Piutang usaha</b>			<b>Trade receivables</b>
Rupiah			Rupiah
PLN Grup	1,641,085	1,366,918	PLN Group
HBAP	480,340	-	HBAP
Pusri	76,009	71,764	Pusri
BPI	54,937	232,678	BPI
PT Semen Baturaja (Persero) Tbk	20,526	65,783	PT Semen Baturaja (Persero) Tbk
PT Semen Indonesia (Persero) Tbk	14,601	36,987	PT Semen Indonesia (Persero) Tbk
PT Indonesia Chemical Alumina	13,681	8,873	PT Indonesia Chemical Alumina
BPJS kesehatan	4,520	-	BPJS kesehatan
SBI	2,252	-	SBI
PT Semen Tonasa	-	-	PT Semen Tonasa
TIMAH	-	35,076	TIMAH
Dolar AS			US Dollars
MIND ID Trading Pte. Ltd	-	390,149	MIND ID Trading Pte. Ltd
<b>Subjumlah</b>	<b>2,307,951</b>	<b>2,208,228</b>	<b>Subtotal</b>
<b>Dikurangi:</b>			<b>Less:</b>
Penyisihan penurunan nilai - HBAP	(51,899)	-	Provision for impairment - HBAP -
<b>Jumlah</b>	<b>2,256,052</b>	<b>2,208,228</b>	<b>Total</b>
<b>Bagian lancar</b>	<b>(2,067,781)</b>	<b>(1,975,550)</b>	<b>Current portion</b>
<b>Bagian tidak lancar</b>	<b>188,271</b>	<b>232,678</b>	<b>Non-current portion</b>

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

**Lampiran 5/116 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**30. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**30. 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>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Aset (lanjutan)</b>			
<b>Piutang lainnya</b>			
Rupiah			
BPI	6,130	134,624	
PLN Grup	5,972	19,220	
HBAP	3,603	1,662	
SINERGI ID	1,893	1,893	
BATR	1,085	1,085	
<b>Subjumlah</b>	<b>18,683</b>	<b>158,484</b>	<b>Assets (continued)</b>
Dikurangi: Penyisihan penurunan nilai - BPI		(129,077)	Other receivables BPI
<b>Jumlah</b>	<b>18,683</b>	<b>29,407</b>	<b>Subtotal</b> Less: Provision for impairment BPI -
<b>Aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain</b>			<b>Total</b>
Rupiah			
TIMAH	391,250	391,250	Financial assets at fair value through other comprehensive income Rupiah
PLN Grup	105,605	106,422	TIMAH
KAI	81,022	81,200	PLN Group
SMI	69,950	-	KAI
Danareksa	9,956	-	SMI
Dolar AS Pertamina	169,225	156,160	Danareksa
<b>Jumlah</b>	<b>827,008</b>	<b>735,032</b>	<b>US Dollars</b> Pertamina
<b>Deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun</b>			<b>Total</b>
Rupiah			
BRI	212,106	3,151,214	Time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year Rupiah
BSI	269,712	-	BRI
BTN Syariah	30,000	550,760	BSI
BRI Agro	30,000	-	BTN Syariah
BTN	-	3,069,746	BRI Agro
BNI	-	10,000	BTN
Mandiri	-	1,000	BNI
<b>Jumlah</b>	<b>541,818</b>	<b>6,782,720</b>	Mandiri
Tingkat suku bunga kontraktual dari deposito berjangka adalah sebagai berikut:			<b>Total</b>
	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
Rupiah	6.10% - 6.75%	2.50% - 5.90%	Rupiah

*Contractual interest rates on time deposits are  
as follows:*

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

**Lampiran 5/117 Schedule**

**CATATAN ATAS LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

**31 DESEMBER 2023 DAN 2022**

(Dinyatakan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

**NOTES TO THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

**AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**

(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**30. TRANSAKSI DAN SALDO DENGAN PIHAK  
BERELASI (lanjutan)**

**30. 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>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Aset (lanjutan)</b>			
<b>Aset tidak lancar lainnya</b>			<b>Assets (continued)</b>
Jaminan reklamasi dan penutupan tambang			<b>Other non-current assets</b>
Rupiah			Reclamation and mine closure
Mandiri	222,168	196,877	Rupiah
			Mandiri
<b>Jumlah aset yang terkait dengan pihak berelasi</b>	<b>7,763,266</b>	<b>16,030,849</b>	<b>Total assets associated with related parties</b>
Persentase terhadap jumlah aset konsolidasian	20%	35%	As a percentage of total consolidated assets
	<u>31 Desember/ December 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	529,597	379,119	KAI
Pertamina	252,255	161,099	Pertamina
PT Waskita Karya	42,322	-	PT Waskita Karya
PT Dahana (Persero) Tbk	31,282	27,673	PT Dahana (Persero) Tbk
PT Adhi Karya (Persero) Tbk	21,005	30,567	PT Adhi Karya (Persero) Tbk
PT Sucofindo	7,280	-	PT Sucofindo
Lainnya (masing-masing dibawah Rp5.000)	9,106	2,764	Others (each below Rp5,000)
Dolar AS			US Dollars
KAI	131,163	170,612	KAI
<b>Jumlah</b>	<b>1,024,010</b>	<b>771,834</b>	<b>Total</b>
<b>Biaya yang masih harus dibayar</b>			<b>Accrued expenses</b>
Rupiah			Rupiah
KAI	703,315	1,013,219	KAI
DAK	140,519	-	DAK
PT Waskita Karya (Persero) Tbk	27,894	26,814	PT Waskita Karya (Persero) Tbk
PT Adhi Karya	26,182	-	PT Adhi Karya
Lainnya (masing-masing dibawah Rp5.000)	41	3,192	Others (each below Rp5,000)
Dolar AS			US Dollars
KAI	83,649	317,628	KAI
<b>Jumlah</b>	<b>981,600</b>	<b>1,360,853</b>	<b>Total</b>
<b>Pinjaman bank</b>			<b>Bank borrowings</b>
Rupiah			Rupiah
Mandiri	68,000	-	Mandiri
BRI	-	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>2,073,610</b>	<b>2,136,973</b>	<b>Total liabilities associated with related parties</b>
Persentase terhadap jumlah liabilitas konsolidasian	12%	13%	As a percentage of total consolidated liabilities

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

**Lampiran 5/118 Schedule**

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

**30. 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:

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

**30. TRANSAKSI DAN BALANCES WITH  
RELATED PARTIES (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:

	31 Desember/December 2023					
	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	3.26	68,168	1.78	37,284	0.44	9,183
Jumlah	<b>3.26</b>	<b>68,168</b>	<b>1.78</b>	<b>37,284</b>	<b>0.44</b>	<b>9,183</b>

Salaries, employee benefit and other allowances

Total

	31 Desember/December 2022					
	Direksi/ Board of Directors		Komisaris/ Board of Commissioners		Personil manajemen kunci Dewan lainnya/ Other key management personnel	
	%	Rp	%	Rp	%	Rp
Gaji, imbalan kerja, dan tunjangan lainnya	2.38	67,249	1.30	36,780	0.27	7,553
Jumlah	<b>2.38</b>	<b>67,249</b>	<b>1.30</b>	<b>36,780</b>	<b>0.27</b>	<b>7,553</b>

Salaries, employee benefit and other allowances

Total

**31. LABA BERSIH PER SAHAM**

Laba tahun 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).

**31. EARNINGS PER SHARE**

Profit for the year 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).

	31 Desember/ December 2023	31 Desember/ December 2022	
Laba tahun berjalan yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk	6,105,856	12,567,582	Profit for the year 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 dan dilusian (nilai penuh)	532	1,094	Basic and diluted earnings per share (full amount)

Grup tidak memiliki efek yang bersifat dilutif pada tanggal 31 Desember 2023 dan 2022.

The Group does not have any dilutive ordinary shares as at 31 December 2023 and 2022.

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

**Lampiran 5/119 Schedule**

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

**32. 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**32. 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:*

31 Desember/December 2023					
	Batubara/ Coal	Lainnya/ Others	Jumlah sebelum eliminasi/ Total before elimination	Eliminasi/ Elimination	Jumlah/ Total
Pendapatan	37,972,033	3,804,375	41,776,408	(3,287,541)	38,488,867
Beban pokok pendapatan	(28,917,974)	(3,305,168)	(32,223,142)	2,891,580	(29,331,562)
<b>Laba bruto</b>	<b>9,054,059</b>	<b>499,207</b>	<b>9,553,266</b>	<b>(395,961)</b>	<b>9,157,305</b>
Beban usaha Penghasilan/ (beban) lainnya, neto	(2,938,485)	(187,769)	(3,126,254)	533,257	(2,592,997)
	<u>717,142</u>	<u>58,555</u>	<u>775,697</u>	<u>(137,296)</u>	<u>638,401</u>
<b>Laba usaha</b>	<b>6,832,716</b>	<b>369,993</b>	<b>7,202,709</b>	-	<b>7,202,709</b>
Penghasilan keuangan Biaya keuangan Bagian atas keuntungan neto asosiasi dan ventura bersama	571,154 (161,868)	53,760 (82,745)	624,914 (244,613)	(40,575) 40,575	584,339 (204,038)
	<u>-</u>	<u>571,303</u>	<u>571,303</u>	-	<u>571,303</u>
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>	<b>7,242,002</b>	<b>912,311</b>	<b>8,154,313</b>	-	<b>8,154,313</b>
Beban pajak penghasilan	(1,829,598)	(32,194)	(1,861,792)	-	(1,861,792)
<b>Laba tahun berjalan</b>	<b>5,412,404</b>	<b>880,117</b>	<b>6,292,521</b>	-	<b>6,292,521</b>
<b>Aset segmen</b>	<b>40,385,913</b>	<b>1,523,232</b>	<b>41,909,145</b>	<b>(3,143,956)</b>	<b>38,765,189</b>
<b>Liabilitas segmen</b>	<b>17,071,885</b>	<b>2,491,569</b>	<b>19,563,454</b>	<b>(2,361,461)</b>	<b>17,201,993</b>
Beban penyusutan dan amortisasi	1,384,815	418,788	1,803,603	-	1,803,603
Penambahan aset tetap dan properti penambangan/ bebán pengembangan tangguhan	1,410,549	490,825	1,901,374	-	1,901,374

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

**Lampiran 5/120 Schedule**

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

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

**32. INFORMASI SEGMENT (lanjutan)**

**32. SEGMENT INFORMATION (continued)**

**b. Informasi segmen (lanjutan)**

**b. Segment information (continued)**

	31 Desember/December 2022					
	Batubara/ Coal	Lainnya/ Others	Total before elimination	Eliminasi/ Elimination	Jumlah/ Total	
Pendapatan	42,099,316	3,415,878	45,515,194	(2,866,604)	42,648,590	Revenue
Beban pokok pendapatan	(24,596,373)	(2,703,763)	(27,300,136)	2,617,832	(24,682,304)	Cost of revenue
<b>Laba bruto</b>	<b>17,502,943</b>	<b>712,115</b>	<b>18,215,058</b>	<b>(248,772)</b>	<b>17,966,286</b>	<b>Gross profit</b>
Beban usaha Penghasilan/ (beban) lainnya, neto	(3,532,758)	(219,258)	(3,752,016)	408,560	(3,343,456)	Operating expenses Other income/ (expenses), net
<b>Laba usaha</b>	<b>573,441</b>	<b>108,937</b>	<b>682,378</b>	<b>(159,787)</b>	<b>522,591</b>	<b>Operating profit</b>
Penghasilan keuangan Biaya keuangan Bagian atas keuntungan neto asosiasi dan ventura bersama	419,449 (130,220)	51,194 (112,593)	470,643 (242,813)	(42,609) 42,609	428,033 (200,203)	Finance income Finance costs Share in net profit profit of associates and joint ventures
<b>Laba sebelum pajak penghasilan</b>	<b>14,832,855</b>	<b>1,369,458</b>	<b>16,202,313</b>	<b>-</b>	<b>16,202,3143</b>	<b>Profit before income tax</b>
Beban pajak penghasilan	(3,287,822)	(135,065)	(3,422,887)	-	(3,422,887)	Income tax expenses
<b>Laba tahun berjalan</b>	<b>11,545,033</b>	<b>1,234,393</b>	<b>12,779,426</b>	<b>-</b>	<b>12,779,427</b>	<b>Profit for the year</b>
Aset segmen	47,948,194	17,785	47,965,979	(2,606,771)	45,359,208	Segment assets
Liabilitas segmen	15,798,347	2,807,967	18,606,314	(2,163,152)	16,443,162	Segment liabilities
Beban penyusutan dan amortisasi	1,234,774	297,791	1,532,565	-	1,532,565	Depreciation and amortisation
Penambahan aset tetap dan properti penambangan/ bebán pengembangan tangguhan	2,165,913	202,603	2,368,516	-	2,368,517	Additions to fixed assets and mining properties/ deferred development expenditure
	31 Desember/ December 2023		31 Desember/ December 2022			
<b>Informasi penjualan menurut lokasi geografis:</b>						<b>Sales information by geographic location:</b>
Indonesia	17,539,114		16,458,589			Indonesia
India	6,192,250		8,420,942			India
Tiongkok	3,041,885		3,472,734			China
Korea	4,334,176		3,784,065			Korea
Kamboja	1,416,057		1,037,507			Cambodia
Vietnam	1,185,323		140,423			Vietnam
Bangladesh	1,102,000		-			Bangladesh
Jepang	957,480		2,478,337			Japan
Thailand	765,090		2,197,063			Thailand
Filipina	757,218		445,544			Philippines
Taiwan	720,488		849,609			Taiwan
Malaysia	390,699		546,526			Malaysia
Italia	-		2,606,218			Italy
Lainnya (masing-masing dibawah Rp250.000)	87,087		211,033			Others (each below Rp250,000)
<b>Jumlah</b>	<b>38,488,867</b>		<b>42,648,590</b>			<b>Total</b>

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

**Lampiran 5/121 Schedule**

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

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

**32. 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.

**32. 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.*

**33. ASET DAN LIABILITAS KEUANGAN**

Berikut ini adalah kategori aset dan liabilitas keuangan dari Grup:

**33. 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>31 Desember/December 2023</u></b>				
<b>Aset keuangan/Financial assets</b>				
Kas dan setara kas/ <i>Cash and cash equivalents</i>	4,138,867	4,138,867	-	-
Piutang usaha, neto/ <i>Trade receivables, net</i>	3,985,563	3,985,563	-	-
Aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain/ <i>Financial assets at fair value through other comprehensive income</i>	875,330	-	875,330	-
Piutang lainnya dari pihak berelasi/ <i>Other receivables from related parties</i>	18,683	18,683	-	-
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>	541,818	541,818	-	-
Aset lancar lainnya/ <i>Other current asset</i>	295,435	295,435	-	-
Aset tidak lancar lainnya/ <i>Other non current asset</i>	370,805	370,805	-	-
<b>Jumlah aset keuangan/ Total financial assets</b>	<b>10,226,501</b>	<b>9,351,171</b>	<b>875,330</b>	-
 <b><u>31 Desember/December 2023</u></b>				
<b>Liabilitas keuangan/Financial liabilities</b>				
Utang usaha/ <i>Trade payables</i>	(2,082,188)	(2,082,188)	-	-
Biaya yang masih harus dibayar/ <i>Accrued expenses</i>	(4,857,830)	(4,857,830)	-	-
Pinjaman bank/ <i>Bank borrowings</i>	(68,000)	(68,000)	-	-
Liabilitas sewa/ <i>Lease liabilities</i>	(1,233,682)	(1,233,682)	-	-
Utang jangka pendek lainnya/ <i>Other current liabilities</i>	(268,527)	(268,527)	-	-
<b>Jumlah liabilitas keuangan/ Total financial liabilities</b>	<b>(8,510,227)</b>	<b>(8,510,227)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

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

**Lampiran 5/122 Schedule**

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

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

**33. ASET DAN LIABILITAS KEUANGAN (lanjutan)**

**33. 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/				
Cash and cash equivalents	7,030,343	7,030,343	-	-
Piutang usaha, neto/Trade receivables, net	3,742,590	3,742,590	-	-
Aset keuangan yang dinilai pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain/ Financial assets at fair value through other comprehensive income	783,070	-	783,070	-
Piutang lainnya dari pihak berelasi/Other receivables from related parties	29,407	29,407	-	-
Deposito berjangka jatuh tempo di atas 3 bulan dan kurang dari 1 tahun/ Time deposits with maturities more than 3 months and less than 1 year	8,929,196	8,929,196	-	-
Aset lancar lainnya/Other current asset	91,716	91,716	-	-
Aset tidak lancar lainnya/ Other non current asset	259,238	259,238	-	-
<b>Jumlah aset keuangan/ 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/Trade payables	(1,935,818)	(1,935,818)	-	-
Biaya yang masih harus dibayar/ Accrued expenses	(4,485,018)	(4,485,018)	-	-
Pinjaman bank/Bank borrowings	(2,240)	(2,240)	-	-
Liabilitas sewa/Lease liabilities	(1,359,961)	(1,359,961)	-	-
Utang jangka pendek lainnya/ Other current liabilities	(231,498)	(231,498)	-	-
<b>Jumlah liabilitas keuangan/ 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 5/123 Schedule**

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

**34. 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 CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS  
AS AT 31 DECEMBER 2023 AND 2022**  
(Expressed in millions of Rupiah, unless otherwise stated)

**34. 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):*

	31 Desember/December 2023				Jumlah setara Rupiah/ Rupiah equivalent
	Dolar AS/ US Dollars	Dollar Singapura/ Singapore Dollars	Dollar Australia/ Australian Dollars	Euro/ Euro	
<b>Aset</b>					
Kas di bank					<b>Assets</b>
Pihak ketiga	324,173	-	-	-	<i>Cash in banks</i>
Pihak berelasi	43,878,554	-	52,574	155,055	<i>Third parties</i>
Deposito berjangka					<i>Related parties</i>
Pihak ketiga					<i>Time deposits</i>
Pihak berelasi					<i>Third parties</i>
Piutang usaha					<i>Related parties</i>
Pihak ketiga	110,058,488	-	-	-	<i>Trade receivables</i>
Pihak berelasi					<i>Third parties</i>
Aset keuangan yang					<i>Related parties</i>
dinilai pada nilai					<i>Financial assets</i>
wajar melalui pendapatan					<i>at fair value through other comprehensive income</i>
komprehensif lain					
	<u>10,960,878</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>169,225</u>
	<u><b>263,362,517</b></u>	<u><b>1,889,573</b></u>	<u><b>52,574</b></u>	<u><b>155,055</b></u>	<u><b>4,091,397</b></u>
<b>Liabilitas</b>					
Utang usaha					<b>Liabilities</b>
Pihak ketiga	(1,135)	-	-	(99,419)	<i>Trade payables</i>
Pihak berelasi	(8,495,548)	-	-	-	<i>Third parties</i>
	<u>(8,496,683)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(99,419)</u>	<i>Related parties</i>
	<u><b>254,865,834</b></u>	<u><b>1,889,573</b></u>	<u><b>52,574</b></u>	<u><b>55,636</b></u>	<u><b>3,958,485</b></u>
					<b>Net assets</b>

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

**Lampiran 5/124 Schedule**

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

**34. ASET DAN LIABILITAS MONETER DALAM MATA  
UANG ASING (lanjutan)**

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

**34. MONETARY ASSETS AND LIABILITIES  
DENOMINATED IN FOREIGN CURRENCIES  
(continued)**

	<b>31 Desember/December 2022</b>				
	Dolar AS/ <i>US Dollars</i>	Dolar Singapura/ <i>Singapore Dollars</i>	Dolar Australia/ <i>Australian Dollars</i>	Euro/ <i>Euro</i>	Jumlah setara Rupiah/ <i>Rupiah equivalent</i>
<b>Aset</b>					
Kas di bank					
Pihak ketiga	5,571,062	-	-	-	86,864
Pihak berelasi	57,049,833	-	2,166,714	-	912,447
Deposito berjangka					
Pihak ketiga	-	-	-	-	-
Pihak berelasi	11,040,277	-	-	-	172,140
Piutang usaha					
Pihak ketiga	74,313,301	422,163	-	-	1,163,615
Pihak berelasi	25,022,383	-	-	-	390,149
Aset keuangan yang dilakukan pada nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lain	<u>10,015,393</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>156,160</u>
	<b><u>183,012,249</u></b>	<b><u>422,163</u></b>	<b><u>2,166,714</u></b>	<b><u>-</u></b>	<b><u>2,881,375</u></b>
<b>Liabilitas</b>					
Utang usaha					
Pihak ketiga	-	-	-	(68,210)	(1,140)
Pihak berelasi	<u>(10,942,214)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>(170,612)</u>
	<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 31 Desember 2023 dijabarkan dengan menggunakan JISDOR dan kurs tengah mata uang asing pada tanggal di mana laporan keuangan konsolidasian diotorisasi oleh Direksi untuk diterbitkan, maka aset neto dalam mata uang asing akan naik sekitar Rp70.343.

If the Group's assets and liabilities in foreign currencies as at 31 December 2023 had been translated using JISDOR and middle rates as at the date the consolidated financial statements were authorised for issue by the Board of Directors, the total net foreign currency assets of the Group would have increased by approximately Rp70,343.

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

**Lampiran 5/125 Schedule**

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

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

**35. INFORMASI ARUS KAS**

**a. Transaksi non-kas**

Tabel di bawah ini menunjukkan transaksi non-kas Grup selama tahun berjalan sebagai berikut:

	<u>31 Desember/ December 2023</u>	<u>31 Desember/ December 2022</u>	
<b>Aktivitas yang tidak mempengaruhi arus kas</b>			<b>Non-cash activities</b>
Pembelian aset tetap melalui utang dan akrual	632,346	80,705	Purchase of fixed assets through payables and accruals
Penambahan properti pertambangan melalui penambahan provisi reklamasi dan penutupan tambang	500,651	754,186	Addition of mining property through addition provision for environmental reclamation and mine closure
Penambahan aset tetap melalui liabilitas sewa	368,638	830,149	Addition of fixed assets through lease liabilities

**b. Rekonsiliasi liabilitas yang timbul dari aktivitas pendanaan**

**35. CASH FLOW INFORMATION**

**a. Non-cash transactions**

*The table below shows the Group's non-cash transactions during the year:*

	<u>31 Desember/December 2023</u>				
	<u>1 Januari/ January</u>	<u>Penambahan/ Addition</u>	<u>Pembayaran/ Payments</u>	<u>31 Desember/ December</u>	
Pinjaman bank	2,240	68,000	(2,240)	68,000	<i>Bank borrowings</i>
Liabilitas sewa	1,359,962	347,071	(473,351)	1,233,682	<i>Lease liabilities</i>
<b>Jumlah liabilitas dari aktivitas pendanaan</b>	<b>1,362,202</b>	<b>415,071</b>	<b>(475,589)</b>	<b>1,301,682</b>	<b>Total liabilities from financing activities</b>
	<u>31 Desember/December 2022</u>				
	<u>1 Januari/ January</u>	<u>Penambahan/ Addition</u>	<u>Pembayaran/ Payments</u>	<u>31 Desember/ December</u>	
Pinjaman bank	5,940	-	(3,700)	2,240	<i>Bank borrowings</i>
Liabilitas sewa	1,041,311	879,521	(560,870)	1,359,962	<i>Lease liabilities</i>
<b>Jumlah liabilitas dari aktivitas pendanaan</b>	<b>1,047,251</b>	<b>879,521</b>	<b>(564,570)</b>	<b>1,362,202</b>	<b>Total liabilities from financing activities</b>

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

**Lampiran 5/126 Schedule**

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

**36. PERISTIWA PENTING SETELAH TANGGAL  
PERIODE PELAPORAN**

Pada 26 Februari 2024, Perusahaan bersama-sama China Huadian Hongkong Company Limited ("CHDHK") menandatangani Keputusan Sirkuler diluar Rapat Umum Pemegang Saham ("RUPS Sirkuler") HBAP untuk melakukan tambahan setoran modal bagi HBAP sebesar USD66.638.000. Dengan kepemilikan Perusahaan pada HBAP sebesar 45%, maka porsi tambahan setoran modal Perusahaan adalah sebesar USD29.987.100. Tambahan setoran modal tersebut merupakan tindak lanjut dari komitmen dari para pemegang saham sebagaimana tertuang pada Shareholders Support Agreement untuk Proyek PLTU Sumsel-8 yang digarap oleh HBAP.

**37. OTORISASI LAPORAN KEUANGAN  
KONSOLIDASIAN**

Laporan keuangan konsolidasian ini diotorisasi untuk diterbitkan sesuai dengan resolusi Direksi Perusahaan tanggal 29 Februari 2024.

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

**36. SIGNIFICANT EVENTS AFTER REPORTING  
PERIOD**

*On 26 February 2024, the Company together with China Huadian Hongkong Company Limited ("CHDHK"), signed the Circular Resolution in lieu of the General Meeting of Shareholders ("Circular GMS") HBAP for the additional capital injection of HBAP amounted to USD66,638,000. With 45% of the Company's share ownership in HBAP, the additional capital injection is USD29,987,100. This Capital Injection is the shareholders' commitment stipulated under the Shareholders Support Agreement for CFPP Sumsel-8 by HBAP.*

**37. AUTHORISATION OF THE CONSOLIDATED  
FINANCIAL STATEMENTS**

*These consolidated financial statements were authorised for issuance in accordance with a resolution of the Board of Directors of the Company on 29 February 2024.*