

PRESS RELEASE

Adib Ubaidillah, Corporate Secretary

Telp : +62 21 525 4014 Ext. 2231

Fax : +62 21 525 4002



Email : aubaidillah@bukitasam.co.id

Situs : <http://www.ptba.co.id>

PTBA Tandatangani Nota Kesepahaman dengan ITB

PT Bukit Asam (Persero) Tbk atau PTBA menandatangani Nota Kesepahaman dengan Institut Teknologi Bandung (ITB) terkait Kerja sama riset dan pengembangan di bidang energi dan industri. Penandatanganan Nota Kesepahaman dilakukan oleh Direktur Utama PTBA, Arviyan Arifin dan Rektor ITB, Prof. Dr. Ir. Kadarsah Suryadi, DEA pada Selasa, 23 Mei 2017 di Gedung Rektorat ITB.

Sesuai dengan visi PTBA untuk menjadi “Perusahaan Energi Kelas Dunia yang Peduli Lingkungan”, PTBA mendukung kajian untuk mengolah batubara menjadi beberapa produk derivatifnya, sehingga PTBA merasa perlu untuk menjalin kerja sama dengan berbagai pihak, salah satunya dari kalangan perguruan tinggi seperti ITB.

Berbagai bentuk kerjasama antara PTBA dengan ITB antara lain meliputi riset gasifikasi batubara dan riset gasifikasi biomassa untuk menghasilkan sintesis gas (CO dan H₂) untuk memproduksi methanol dan produk turunan batubara, di antaranya Dimethyl Ether (DME), sejenis bahan bakar sebagai pengganti LPG, Olefin, Amoniak, dan Urea.

Selain melaksanakan kerjasama pada bidang riset gasifikasi batubara kalori rendah dan gasifikasi biomassa, kerjasama ini meliputi riset pembuatan karbon komposit dari bahan biomassa, riset pembuatan *fuel cell*, riset pembuatan *solar cell*, dan kerjasama dalam bidang pendidikan.

Dari kerjasama ini, PTBA berharap ITB mampu untuk memperkaya ilmu pengetahuan dan teknologi di bidang pemanfaatan batubara untuk menghasilkan berbagai produk derivatifnya. Selain itu, PTBA juga berharap melalui kerjasama ini PTBA dapat meningkatkan potensi bisnis dari hasil riset yang dijalankan bersama dengan ITB, sebagai bagian dari strategi pengembangan bisnis “Beyond Coal”.

Jakarta, 22 Mei 2017

Sekretaris Perusahaan

Adib Ubaidillah