



### **Hak cipta dan penggunaan kembali:**

Lisensi ini mengizinkan setiap orang untuk mengubah, memperbaiki, dan membuat ciptaan turunan bukan untuk kepentingan komersial, selama anda mencantumkan nama penulis dan melisensikan ciptaan turunan dengan syarat yang serupa dengan ciptaan asli.

### **Copyright and reuse:**

This license lets you remix, tweak, and build upon work non-commercially, as long as you credit the origin creator and license it on your new creations under the identical terms.

## BAB II

### PT BUKIT ENERGI INVESTAMA

#### 2.1. Profil Umum Perusahaan

##### 2.1.1. PT Bukit Asam Tbk.

Antara tahun 1923 sampai dengan 1940, Tambang Air Laya memulai eksplorasi bawah tanah. Pada tahun 1938 perusahaan memulai produksi untuk kepentingan komersil. Setelah penjajahan Belanda berakhir di Indonesia, para karyawan Indonesia menuntut bergantian status tambang menjadi kepemilikan negara. Pada tahun 1950, Pemerintah Indonesia mendirikan Perusahaan Negara Tambang Arang Bukit Asam (PN TABA). Kemudian pada 1 Maret 1981, terjadi pergantian status perusahaan menjadi persero, yang kemudian membuat perubahan nama menjadi PT Bukit Asam (Persero), disingkat PTBA (PT Bukit Asam, 2020).



Gambar 2.1. Logo PT Bukit Asam Tbk.

Sumber : (PT Bukit Asam, 2020).

Visi dan Misi PT Bukit Asam adalah :

1. Visi :

Menjadi Perusahaan energi kelas dunia yang peduli dengan lingkungan.

## 2. Misi :

Mengatur sumber daya energi dengan mengembangkan kompetensi perusahaan dan sumber daya untuk memberikan nilai maksimal kepada pemangku kepentingan dan lingkungan.

Berikut adalah nilai perusahaan PT Bukit Asam :

- a. Visioner
- b. Integritas
- c. Inovatif
- d. Profesional
- e. Kesadaran Terhadap Biaya dan Lingkungan

### 2.1.2. PT Bukit Energi Investama

PT Bukit Energi Investama (BEI) adalah anak perusahaan dari PT Bukit Asam Tbk (PTBA) yang didirikan pada tahun 2015. PT BEI bergerak dalam investasi di bidang usaha energi. Pembentukan PT BEI merupakan usaha untuk menunjang pengembangan PTBA di bidang usaha energi.



**Gambar 2.2. Logo PT Bukit Energi Investama.**

**Sumber : (PT Bukit Asam, 2020)**

Sampai tahun 2019 PT BEI telah memiliki satu anak perusahaan yang bergerak di bidang *Operation & Maintenance* (O&M) pembangkit listrik yaitu Bukit Energi Servis Terpadu (BEST). PT BEI telah mengakuisisi 20% saham Ignite Energy Resources Pty Ltd yang bergerak dibidang teknologi konversi biomasa. PT BEI telah melakukan studi kelayakan untuk pembangkit listrik

terbarukan, beberapa diantaranya adalah pembangkit listrik tenaga surya (PLTS) Bali Barat, pembangkit listrik tenaga angin (PLTA) untuk Kabupaten Tapanuli Utara, PLTS Angkasa Pura II (PT Bukit Energi Investama, 2019).

Visi dan Misi PT Bukit Energi Investama adalah :

Visi :

Menjadi perusahaan investasi energi yang berstandar internasional yang terpercaya.

Misi :

- a. Menciptakan nilai tambah yang maksimal kepada semua pemangku kepentingan melalui pengelolaan portofolio usaha energi dan benefiasi batubara.
- b. Mendukung strategi pertumbuhan PTBA.

## 2.2. Lingkup Pekerjaan

Unit *Business Development* bertugas untuk melakukan pengembangan bisnis PT Bukit Asam di dalam sektor industri energi. Pengembangan bisnis dapat berbentuk akuisisi perusahaan atau pembangkit listrik dan manajemen aset yang berhubungan dengan bidang energi milik PT Bukit Asam. Di dalam PT Bukit Energi Investama terdapat unit *Engineering* sebagai unit pendukung pekerjaan *Business Development*. Unit *Engineering* bertugas untuk melakukan pengolahan data berupa spesifikasi teknis, gambar teknis, dan hasil studi kelayakan dari proyek pembangkit listrik. Unit *Engineering* bekerja sama dengan unit *Business Development* untuk melakukan pengawasan saat proyek pembangunan PLTS berlangsung.

Selama kerja praktik berlangsung, penulis mempelajari dan ikut serta dalam proses pembangunan PLTS Angkasa Pura II, mulai dari analisis studi kelayakan dan proses konstruksi sistem *photovoltaic* (PV) di Gedung AOCC Soekarno-Hatta. Penulis terlibat langsung di lapangan pada saat pemasangan *support* beserta dengan panel surya dan proses *wiring* inverter.



# UMMN

UNIVERSITAS  
MULTIMEDIA  
NUSANTARA