

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

MBKM memiliki kepanjangan Merdeka Belajar Kampus Merdeka. MBKM merupakan program yang dicanangkan oleh Kementerian Pendidikan, Kebudayaan, Riset, dan Teknologi yang bertujuan untuk mendorong mahasiswa dalam menguasai berbagai bidang keilmuan sebagai bekal memasuki dunia kerja. Kebijakan Kampus Merdeka ini memberikan hak kepada mahasiswa untuk berkegiatan di luar perguruan tinggi selama 1 atau 2 semester. Terdapat berbagai jenis kegiatan yang disediakan pada program MBKM ini, antara lain magang, kampus mengajar, wirausaha, pertukaran mahasiswa merdeka, studi independen, membangun desa, riset, proyek kemanusiaan, dan Indonesian International Student Mobility Awards (IISMA).

Magang merupakan program untuk belajar dan berlatih bekerja yang dilakukan di sebuah perusahaan selama beberapa waktu. Magang memberikan kesempatan kepada mahasiswa di luar kelas perkuliahan untuk belajar dan mengembangkan keterampilan teknis dan nonteknisnya melalui dunia pekerjaan. Melalui program magang, mahasiswa diharapkan dapat menerapkan ilmu pengetahuan yang telah didapatkan selama perkuliahan ke dunia kerja. Selain penerapan ilmu pengetahuan selama perkuliahan, mahasiswa juga mendapatkan wawasan baru mengenai bidang pekerjaan di lapangan. Dengan adanya pengalaman magang, mahasiswa dapat mengetahui bagaimana lingkungan kerja secara langsung.

Program Studi Teknik Lingkungan UPN “Veteran” Jawa Timur memiliki visi menghasilkan lulusan berkarakter bela negara dengan berdaya saing di bidang rekayasa dan manajemen lingkungan. Lulusan yang dimaksud yaitu lulusan yang dapat berkarir secara profesional, serta mampu menerapkan ilmu pengetahuan dan keterampilannya dalam pekerjaan. Mahasiswa belajar dengan menerapkan ilmu pengetahuan dan keterampilannya pada dunia kerja melalui program magang Kampus Merdeka.

Berdasarkan latar belakang tersebut, dipilihlah PT. Bentala Hijau Indonesia. PT. Bentala Hijau Indonesia merupakan perusahaan jasa yang bergerak di bidang konsultan lingkungan dan *safety* dengan penyusunan dokumen lingkungan. Melalui kegiatan magang di bidang dokumen lingkungan, penulis berkesempatan untuk menambah wawasan mengenai rekayasa dan manajemen lingkungan.

Dokumen lingkungan merupakan dokumen yang terkait dengan regulasi atau perizinan dengan tujuan untuk memberikan perlindungan dari dampak yang ditimbulkan oleh usaha dan/atau kegiatan pada lingkungan. Salah satu usaha dan/atau kegiatan yang menimbulkan dampak yaitu industri. Berdasarkan Undang-Undang Nomor 5 Tahun 1984 Tentang Perindustrian, industri merupakan kegiatan ekonomi yang mengolah bahan mentah atau bahan setengah jadi menjadi barang jadi. Aktivitas industri berpotensi menimbulkan limbah yang berdampak terhadap lingkungan sekitar. Salah satu industri yang menimbulkan limbah yaitu industri sigaret kretek tangan dan rokok putih. Limbah yang dihasilkan antara lain limbah cair dan limbah bahan berbahaya dan beracun (B3), dimana limbah tersebut perlu dikelola dan dipantau hasil pengelolaannya agar kualitas lingkungan tetap terjaga. Limbah B3 yang dihasilkan dapat menjadi ancaman apabila tidak dilakukan penanganan untuk mengurangi bahayanya (Azteria & Efendi, 2017). Oleh karena itu, penulis bermaksud untuk menyusun laporan mengenai Rencana Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Rencana Pemantauan Lingkungan Hidup (RKL-RPL) Rinci Industri Sigaret Kretek Tangan dan Rokok Putih. RKL-RPL Rinci merupakan RKL-RPL suatu perusahaan. RKL-RPL Rinci memuat dampak potensial yang diakibatkan oleh suatu usaha dan/atau kegiatan yang direncanakan. Tujuan penulisan laporan ini yaitu untuk memberikan informasi mengenai pentingnya RKL-RPL Rinci bagi setiap usaha dan/atau kegiatan yang sedang berlangsung.

## 1.2 Tujuan

Adapun tujuan umum dari kegiatan magang yang dilaksanakan antara lain:

1. Memperoleh pengalaman terkait tugas dan tanggung jawab dari konsultan lingkungan.
2. Mengetahui struktur organisasi dan cara kerja di PT. Bentala Hijau Indonesia.
3. Mengetahui dan memahami terkait penyusunan dokumen dan perizinan lingkungan.
4. Memahami prosedur penyusunan dokumen Rencana Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Rencana Pemantauan Lingkungan Hidup (RKL-RPL) Rinci.
5. Melaksanakan Kuliah Kerja Nyata (KKN) sebagai pengabdian masyarakat.

## 1.3 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup pelaksanaan Kegiatan Magang MBKM di PT. Bentala Hijau Indonesia antara lain sebagai berikut:

1. Magang dilaksanakan di PT. Bentala Hijau Indonesia yang berlokasi di Jl. Wonoayu 1A, nomor 14, Medokan Ayu, Rungkut, Surabaya, Jawa timur
2. Magang dilaksanakan selama 4 bulan terhitung dari bulan Agustus sampai dengan bulan November 2023.
3. Bidang kerja magang di PT. Bentala Hijau Indonesia adalah konsultan yang bergerak di bidang lingkungan dan *safety* yang menyediakan jasa pembuatan dokumen dan perizinan lingkungan.
4. Menyusun dokumen Rencana Pengelolaan Lingkungan Hidup dan Rencana Pemantauan Lingkungan Hidup (RKL-RPL) Rinci Industri Sigaret Kretek Tangan dan Rokok Putih yang berlokasi di Kawasan Industri dan Pergudangan di Desa Rangkah Kidul, Kecamatan Sidoarjo, Kabupaten Sidoarjo.

5. Melaksanakan Kuliah Kerja Nyata (KKN) di Panti Asuhan Assalafiyah yang berlokasi di Jalan Kedung Asem No.87, Kedung Baruk, Kecamatan Rungkut, Kota Surabaya.

## 1.4 Penjelasan Singkat Profil Perusahaan

### 1.4.1 Deskripsi Singkat Perusahaan

PT. Bentala Hijau Indonesia merupakan sebuah perusahaan konsultan yang bergerak di bidang lingkungan dan *safety* yang menyediakan jasa pembuatan dokumen lingkungan seperti AMDAL, ANDAL LALIN, Adendum AMDAL, UKL-UPL, RKL-RPL, SPPL, Rincian Teknis Limbah B3, dan perizinan terkait lingkungan lainnya. Dokumen mengenai *safety* seperti CSMS, HIRADC, HSE Plan, P2K3, dan dokumen terkait lainnya. PT. Bentala Hijau Indonesia berlokasi di Jl. Wonoayu 1A No. 14, Medokan Ayu, Rungkut, Surabaya. PT. Bentala Hijau didirikan pada tahun 2020 dan berpusat di Kota Surabaya, Jawa Timur.



**Gambar 1. 1** Logo PT. Bentala Hijau Indonesia

#### A. Identitas Perusahaan

Nama Perusahaan	: PT. Bentala Hijau Indonesia
Jenis Usaha	: Jasa Konsultasi Lingkungan
Nama Direktur	: Gilang Dwi Prakoso
Alamat Perusahaan	: Jl. Wonoayu 1A No. 14, Medokan Ayu, Rungkut, Surabaya
No. Telp	: 081237042510

Email : bentalahijauindonesia@gmail.com  
Website : www.instagram.com/bentalahijauindonesia

#### B. Moto Perusahaan

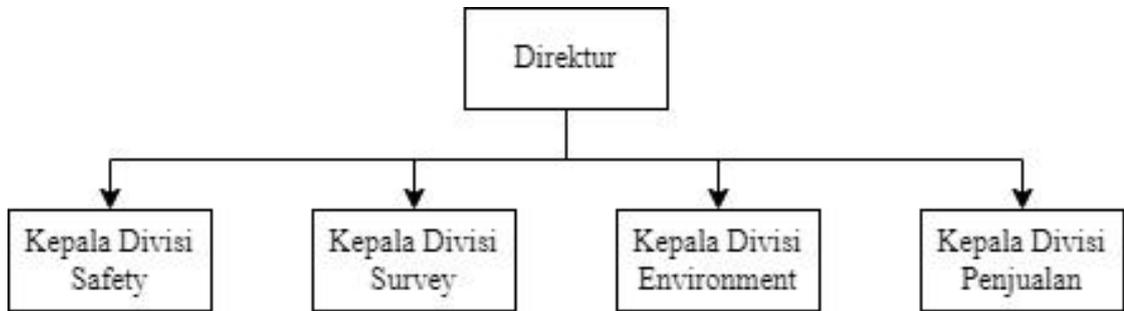
- Cepat & Akurat, memiliki arti menyediakan jasa pembuatan dokumen lingkungan dan keamanan yang cepat dan tepat
- Kompeten, memiliki arti sumber daya manusia yang kompeten di bidangnya sesuai kebutuha klien
- Konsisten, memiliki arti sumber daya manusia yang kompeten di bidangnya sesuai kebutuhan klien

C. Visi : Menjadikan perusahaan konsultan lingkungan dan konsultan K3 yang terpercaya, cepat, dan akurat dalam mewujudkan pembangunan berkelanjutan di seluruh Indonesia

#### D. Misi :

- Menyediakan jasa layanan penyusunan dokumen lingkungan dan K3 yang cepat dan berkualitas
- Melakukan operasional perusahaan dengan menjunjung tinggi pembangunan yang berkelanjutan untuk masa depan dan negara
- Menyediakan layanan perizinan dibidang lingkungan dan K3 yang akuurat sesuai dengan kebutuhan pelaku usaha
- Menyediakan sumber daya manusia yang tepat dan berkompeten dalam penyusunan dokumen lingkungan dan K3 sesuai dengan kebutuhan pelaku usaha

E. Struktur Organisasi PT. Bentala Hijau Indonesia



**Gambar 1. 2** Struktur Organisasi PT. Bentala Hijau Indonesia

F. Dokumen

Lingkungan

- AMDAL
- ANDAL LALIN
- ADENMDUM ANDAL
- RKL-RPL
- UKL-UPL
- SPPL
- TPS B3
- Izin pengumpulan limbah B3

- Kajian IPAL
- Kajian Drainase
- Izin pemanfaatan limbah B3
- Pemantauan dokumen lingkungan
- Drafter CAD
- Gambar konstruksi CAD

Safety

- CSMC
- HIRADC
- HSE PLAN
- P2K3
- Tanggap darurat
- JSA
- SOP
- KEB
- K3