

## **BAB 1**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Kegiatan magang mbkm ini merupakan salah satu bentuk program magang yang dilakukan mahasiswa/mahasiswi pada industri dengan masa pelaksanaan selama 4-6 bulan dan nantinya akan terdapat konversi mata kuliah yang setara dengan 20 sks. Program ini nantinya diharapkan dapat memberikan pengalaman belajar bagi mahasiswa untuk berpartisipasi dengan tugas langsung di beberapa instansi, seperti BUMN, BUMD, perusahaan swasta, instansi pemerintahan, dll. Program ini memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk mengaplikasikan ilmu-ilmu yang telah diperoleh di kampus.

Untuk mewujudkan tujuan Pogram Studi Teknik Lingkungan yang menciptakan lulusan yang unggul serta profesional, maka diperlukan latihan penerapan ilmu pengetahuan yang didapat dibangku kuliah pada dunia nyata (kerja), khususnya dunia kerja teknik rekayasa dan manajemen. Hal ini dimaksudkan agar setiap lulusan program studi siap kerja dan memiliki kecakapan dalam bersaing dengan dunia global. Oleh karena itu, dengan adanya program Merdeka Belajar - Kampus Merdeka (MBKM) membuka kesempatan untuk memperluas pengetahuan dan pengalaman khususnya di PT. Kenra Ciptaloka Konsultan dimana instansi tersebut berfokus pada penyusunan dokumen lingkungan seperti dokumen UKL – UPL, AMDAL, Rincian Teknis, SPPL dsb. Dengan kegiatan pendukung seperti itu harapannya agar kedepannya mahasiswa sudah memahami akan tahapan dalam penyusunan dokumen lingkungan.

Dokumen lingkungan adalah instrumen penting dalam upaya menjaga pencemaran dan untuk meminimalisir dampak yang akan ditimbulkan oleh suatu usaha/kegiatan, maka setiap pemrakarsa yang usaha/kegiatannya menghasilkan dampak negatif kepada lingkungan baik secara fisik maupun non fisik diwajibkan untuk membuat dokumen kelayakan lingkungan terlebih dahulu sebelum usaha/kegiatan berjalan. (Goesty et al., 2012)

Kebijakan pemerintah berkenaan dengan kepemilikan dokumen lingkungan antara lain berdasarkan Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup yakni pada pasal 22 ayat (1) disebutkan bahwa usaha atau kegiatan yang berdampak penting terhadap lingkungan hidup wajib memiliki analisis mengenai dampak lingkungan yang disebut AMDAL, sedangkan pada pasal 34 ayat (1) disebutkan bahwa usaha atau kegiatan yang tidak termasuk dalam kriteria wajib AMDAL wajib memiliki upaya pengelolaan lingkungan dan upaya pemantauan lingkungan yang disebut UKL-UPL. Kebijakan tersebut diatur agar setiap usaha atau kegiatan mempunyai dokumen lingkungan sesuai dengan kriteria dan skala usahanya masing-masing untuk memberikan jaminan bahwa dampak yang ditimbulkan akibat aktivitas atau usaha mereka dapat dikelola dan dipantau sehingga tidak mencemari atau merusak lingkungan (Magister & Administrasi, n.d.) Dokumen terkait lingkungan memiliki signifikansi yang sangat penting bagi para inisiatör bisnis atau kegiatan. Ini memungkinkan mereka untuk merencanakan dengan teliti, sambil tetap memperhatikan aspek lingkungan. Penerapan berbagai jenis usaha atau kegiatan pembangunan pada dasarnya akan berdampak pada lingkungan.

Oleh karena itu, tujuan penulis memilih untuk menyusun dokumen lingkungan Upaya Pengelolaan Lingkungan dan Upaya Pemantauan Lingkungan (UKL-UPL) Kegiatan Pertambangan Batu Gamping, di Kecamatan Panceng, Kabupaten Gresik agar bisa memprakirakan dampak yang terjadi akibat rencana usaha dan/atau kegiatan Pertambangan Batu Gamping lalu dapat mengetahui pengendalian dari prakiraan dampak yang direncanakan.

## **1.2 Tujuan**

### **1.2.1 Tujuan Umum**

Adapun tujuan umum dari Kegiatan Magang MBKM tahun ajaran 2024-2025 di PT. Kenra Ciptaloka Konsultan adalah :

1. Untuk memperoleh pengalaman kerja praktik di bidang konsultan lingkungan,
2. Untuk memperoleh pemahaman yang lebih mendalam mengenai konsep, prinsip, dan praktik pengelolaan serta perlindungan lingkungan,

3. Untuk meningkatkan keterampilan dan pengetahuan dalam melakukan penelitian, pengumpulan data, analisis, serta penilaian dampak lingkungan,
4. Untuk memperoleh gambaran mengenai tugas dan tanggung jawab dari konsultan lingkungan dalam mendukung proyek serta kegiatan industri yang ramah lingkungan, dan
5. Untuk mengetahui secara langsung bagaimana suatu proyek atau kegiatan dapat memberikan dampak lingkungan dan bagaimana cara mengelola dampak tersebut.

### **1.2.2 Tujuan Khusus**

Adapun tujuan khusus dari Kegiatan Magang MBKM tahun ajaran 2024-2025 di PT. Kenra Ciptaloka Konsultan adalah:

1. Mengkaji dan memprakirakan dampak dari rencana usaha dan/atau kegiatan Pertambangan Batu Gamping di Kabupaten Gresik, Jawa Timur
2. Mengidentifikasi dampak yang ditimbulkan dari kegiatan operasional Pertambangan Batu Gamping di Kabupaten Gresik, Jawa Timur
3. Merencanakan pengelolaan dari prakiraan dampak lingkungan yang terjadi akibat rencana usaha dan/atau kegiatan Pertambangan Batu Gamping di Kabupaten Gresik, Jawa Timur

### **1.3 Ruang Lingkup**

Adapun ruang lingkup dari kegiatan magang MBKM di PT. Kenra Ciptaloka Konsultan adalah sebagai berikut :

1. Kegiatan Magang MBKM dilaksanakan di PT. Kenra Ciptaloka Konsultan yang berlokasi di Amega Crown Residence, Tambak Oso, Kecamatan Waru, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur,
2. Kegiatan Magang MBKM di PT. Kenra Ciptaloka Konsultan berlangsung selama 4 bulan terhitung sejak tanggal 5 Februari 2024 s.d. 5 Juni 2024,
3. Pengenalan mengenai profil PT. Kenra Ciptaloka Konsultan dan pengenalan dokumen lingkungan UKL-UPL Rencana Usaha dan/atau Kegiatan Pertambangan Batu Gamping
4. Pada pelaksanaan Kegiatan Magang MBKM di PT. Kenra Ciptaloka Konsultan berfokus pada penyusunan dokumen lingkungan UKL-UPL

Rencana Usaha dan/atau Kegiatan Pertambangan Batu Gamping di Kabupaten Gresik, Jawa Timur

5. Selain berfokus pada penyusunan dokumen lingkungan UKL-UPL rencana usaha dan/atau kegiatan, Kegiatan Magang MBKM di PT Kenra Ciptaloka Konsultan berfokus kepada pekerjaan operasional perusahaan yang lainnya, seperti penyusunan Persetujuan Teknis Air Limbah, dan lain sebagainya.

#### **1.4 Profil Perusahaan**

##### **A. Deskripsi Singkat Perusahaan**



**Gambar 1.1 Logo Perusahaan**

PT Kenra Ciptaloka Konsultan adalah perusahaan yang berjasa dalam bidang konsultan lingkungan, perizinan lingkungan, dan jasa terkait lainnya. Dokumen lingkungan yang dikerjakan oleh perusahaan merupakan permintaan dari pemrakarsa yang membutuhkan perizinan lingkungan untuk pembangunan atau pengembangan industri. PT Kenra Ciptaloka Konsultan ada perusahaan perseroan terbatas yang didirikan di Sidoarjo, Jawa Timur pada tahun 2011 di Jl. Kp. Baru, Tambak Oso yang bertempat di Amega Crown Apartemen. Perusahaan ini telah berpengalaman lebih dari 10 tahun dalam menyelesaikan permasalahan dokumen lingkungan, perencanaan serta penataan lingkungan. Fokus pada perusahaan ini yaitu Analisis mengenai Dampak Lingkungan (AMDAL), UKL-UPL, Analisa mengenai Dampak Lalu Lintas (ANDALALIN), dan dokumen lingkungan lainnya.

PT Kenra Ciptaloka Konsultan ini memiliki misi untuk menyediakan klien solusi yang berkualitas dan cost effective. Diakui karena integritas dan keahlian dalam bidang lingkungan yang menyediakan produk kerja berkualitas kepada klien, perhatian terhadap detail, respons cepat, dan solusi kreatif untuk masalah teknis yang sulit.

### A. Identitas Perusahaan

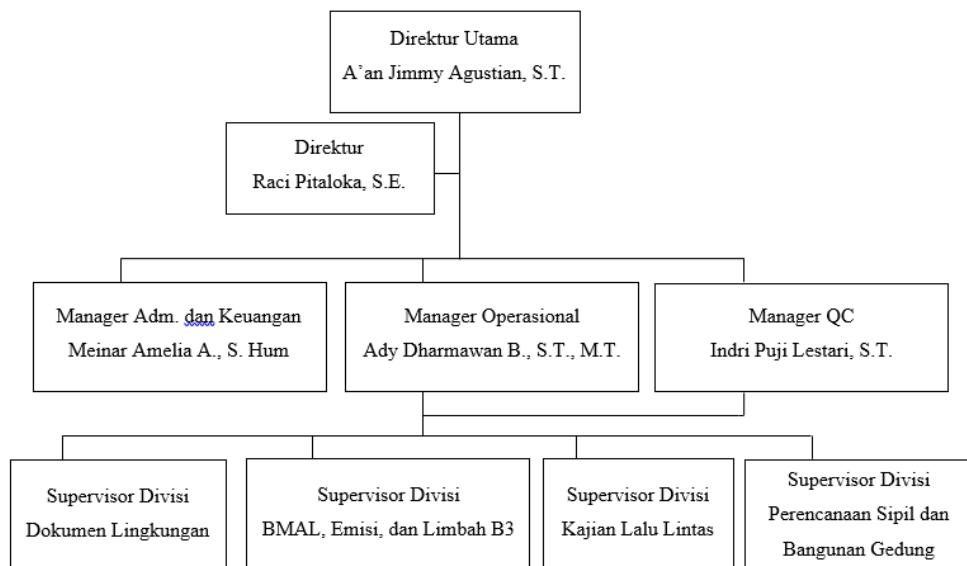
Nama Perusahaan	:	PT. Kenra Ciptaloka Konsultan
Jenis Usaha	:	Jasa Konsultasi Lingkungan
Nama Pemilik	:	Suharto
Nama Direktur	:	A'an Jimmy Agustian, S.T
Alamat Perusahaan	:	Amega Crown Residence, Tambk Oso, Kecamatan Waru, Kabupaten Sidoarjo
No Telp	:	082110007289 / 085230922717
Email	:	kenraciptaloka@gmail.com
Website	:	www.kenraciptaloka.com

### B. Visi Misi Perusahaan

Visi dari PT Kenra Ciptaloka Konsultan adalah memberikan layanan konsultasi lingkungan yang terpercaya, andal, dan komprehensif untuk industri secara keseluruhan. Sedangkan untuk misi dari PT Kenra Ciptaloka Konsultan adalah berkontribusi pada tujuan pembangunan berkelanjutan di Indonesia atas dasar kepekaan terhadap wawasan lingkungan.

### C. Struktural Perusahaan

Berikut bagan struktural dari PT Kenra Ciptaloka Konsultan :



**Gambar 1.2** Bagan Struktural PT Kenra Ciptaloka Konsultan

*Sumber: Data perusahaan PT Kenra Ciptaloka Konsultan, 2023*

Berdasarkan bagan struktural yang ada di PT Kenra Ciptaloka Konsultan, penulis mendapatkan kesempatan magang di Divisi Dokumen Lingkungan. Ruang lingkup divisi tersebut berkaitan dengan segala macam bentuk penyusunan dokumen lingkungan guna kebutuhan perizinan suatu usaha dan/atau kegiatan. Dalam menyusun dokumen lingkungan, seorang Divisi Dokumen Lingkungan diharapkan mampu memahami dampak kegiatan industri yang akan berjalan. Secara internal, Divisi Dokumen lingkungan mengemban tanggung jawab untuk meningkatkan kesadaran akan pentingnya penerapan praktik industri yang berasaskan sustainability. Tidak hanya itu, Divisi Dokumen Lingkungan memiliki peranan dalam memastikan apakah suatu usaha dan/atau kegiatan industri patuh terhadap regulasi yang telah diatur di dalam peraturan perundang-undangan.