

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Kerja Profesi merupakan salah satu mata kuliah wajib khususnya di Jurusan Teknik Sipil Universitas Pembangunan Jaya. Selain untuk memenuhi kegiatan akademik, Kerja Profesi diharapkan dapat bersinergi antara dunia pendidikan dengan dunia kerja. Sehingga mahasiswa dapat memiliki pengetahuan, pengalaman dan dapat mengatasi persaingan di dunia kerja. Kerja Profesi juga dapat dijadikan jembatan untuk menambah wawasan dari orang-orang yang telah berpengalaman dibidangnya dan mampu berkomunikasi dengan sesama masyarakat konstruksi.

Mata Kuliah Kerja Profesi merupakan tahap pencapaian yang harus ditempuh oleh mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya sebagai salah satu syarat kelulusan. Mata kuliah ini memiliki bobot 3 sks dan dilakukan minimal 400 jam. Pada waktu tersebut mahasiswa diharapkan dapat mengamati, mempelajari, mendokumentasikan serta ikut terlibat pada seluruh kegiatan di proyek baik secara administratif, manajemen dan pelaksanaan konstruksi, sehingga mahasiswa mendapat pengalaman dan mampu menyimpulkan keterkaitan antara teori dan praktikum yang didapatkan di kampus dengan keadaan langsung di lapangan.

Oleh karena itu, praktikan berkesempatan untuk melakukan Kerja Profesi pada proyek pembangunan *Showroom* dan *Office* yang berlokasi di Daan Mogot. Topik yang praktikan ambil pada Kerja Profesi ini yaitu pekerjaan struktur kolom dan balok. Adapun pekerjaan tersebut praktikan tinjau berdasarkan metode pelaksanaannya, sehingga praktikan ditempatkan pada posisi *site manager* lebih tepatnya *supervisor*. Proyek pembangunan *Showroom* dan *Office* Daan Mogot ini dibangun untuk gedung perkantoran, *showroom* serta bengkel alat-alat berat. Di proyek *Showroom* dan *Office* Daan Mogot tersebut terdiri dari 2 gedung, dimana gedung A yang berjumlah 8 lantai diperuntukan untuk *showroom* dan perkantoran, dan gedung B yang berjumlah 4 lantai diperuntukan untuk bengkel, gudang *sparepart*, dan tempat kelistrikan untuk semua gedung.

## 1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

Maksud dari Kerja Profesi ini adalah memberi pengalaman bagi mahasiswa untuk mempelajari suatu bidang pekerjaan dan menerapkan teori yang telah diterima dalam perkuliahan pada kegiatan nyata di lapangan sesuai bidang studinya.

Tujuan dari Kerja Profesi ini adalah :

- a. Memberikan gambaran dunia kerja bagi mahasiswa.
- b. Meningkatkan wawasan pengetahuan, pengalaman, kemampuan dan keterampilan mahasiswa dalam dunia kerja sesuai kompetensi Prodi.
- c. Mendapatkan umpan balik Prodi dalam penyempurnaan kurikulum berkelanjutan agar selaras dengan tuntutan industri dan masyarakat.
- d. Menjalinkan kerjasama antara Prodi maupun UPJ dengan instansi/perusahaan.

## 1.3 Manfaat Kerja Profesi

Pelaksanaan Kerja Profesi memberi berbagai manfaat, antara lain :

### Bagi Mahasiswa :

- a. Mendapatkan pengalaman kerja yang relevan dengan kompetensi Prodi sehingga memiliki pengetahuan, sikap dan keterampilan yang mencukupi di bidangnya sebelum terjun langsung ke dunia kerja sesungguhnya.
- b. Menerapkan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan dan mengembangkannya sesuai dengan studi kasus yang dipelajari selama melakukan KP.
- c. Memahami dinamika dari kondisi nyata dunia kerja, belajar berkomunikasi serta berperilaku sesuai dengan tuntutan profesi/pekerjaannya.

### Bagi Universitas Pembangunan Jaya :

- a. Mendapatkan masukan/umpan balik dalam penyempurnaan kurikulum Prodi sesuai dengan tuntutan industri dan masyarakat, serta pembangunan pada umumnya.
- b. Membina dan memperluas jaringan kerjasama antara Prodi maupun UPJ dengan instansi/perusahaan terkait.
- c. Memberikan masukan dalam mewujudkan konsep *link and match* dunia pendidikan dan industri serta meningkatkan kualitas layanan pada *stakeholders*.

### Bagi Instansi/Perusahaan :

- Menjalankan salah satu realisasi dalam hal tanggung jawab sosial kelembagaan.
- Menjalin hubungan baik instansi/perusahaan dengan Perguruan Tinggi.
- Menumbuhkan kerjasama saling menguntungkan bagi para pihak yang terlibat.

### 1.4 Tempat Kerja Profesi

Nama Perusahaan : PT. Pulauintan Bajaperkasa Konstruksi

Alamat Perusahaan : Jl. Kb. Jambu No.7, RT.8/RW.1, Kapuk,  
Kec. Cengkareng, Jakarta Barat,  
Daerah Khusus Ibukota Jakarta 11720.

Alamat Proyek : Jl. Daan Mogot Raya No.1 RT003/012.  
Kel. Kalideres, Kec. Kalideres, Jakarta Barat,  
Daerah Khusus Ibukota Jakarta 11850.



Gambar 1. 1 Peta Lokasi Proyek

(Sumber : Dokumen PT. Pulauintan Bajaperkasa Konstruksi)

### **1.5 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi**

Jadwal pelaksanaan Kerja Profesi dilakukan selama 400 (empat ratus) jam dimulai dari tanggal 22 Juni 2020 sampai dengan 22 Agustus 2020. Pelaksanaan Kerja Profesi dilakukan setiap hari Senin-Sabtu. Waktu pelaksanaan kerja profesi dimulai pada pukul 08.00–18.00 WIB.

