

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Kerja Profesi (KP) merupakan kegiatan yang bertujuan memberi gambaran komprehensif kepada mahasiswa tentang dunia kerja, kesempatan mengaplikasikan teori yang diperoleh di bangku kuliah serta berlatih menganalisis teori dan praktik sesuai kompetensi Program Studi (Prodi) dalam lingkungan instansi/perusahaan. Sehingga mahasiswa dapat memiliki pengetahuan, pengalaman, dan dapat mengatasi persaingan di dunia kerja. KP juga dapat dijadikan jembatan untuk menambah wawasan dari orang-orang yang telah berpengalaman dibidangnya dan mampu berkomunikasi dengan sesama masyarakat konstruksi.

KP adalah mata kuliah syarat kelulusan di Universitas Pembangunan Jaya (UPJ). Mata kuliah ini memiliki bobot 3 (tiga) sks dan dilakukan minimal 400 (empat ratus) jam dengan maksimal 8 (delapan) jam kerja per harinya (tanpa memperhitungkan jam istirahat di instansi/perusahaan tersebut). Hal-hal yang menjadi pertimbangan adalah sebagai berikut: mahasiswa punya cukup waktu beradaptasi dengan dunia kerja, mendapatkan pengalaman, menyelesaikan tugas serta memberikan manfaat bagi instansi/perusahaan; dan apabila sesuai, melakukan pengumpulan data untuk menyusun Skripsi/Tugas Akhir (TA).

## 1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

### 1.2.1 Maksud Kerja Profesi

Maksud dari KP ini adalah agar mahasiswa teknik pada umumnya serta mahasiswa Teknik Sipil Universitas Pembangunan Jaya pada khususnya dapat belajar mengaplikasikan ilmu yang telah diperolehnya di bangku kuliah.

### 1.2.2 Tujuan Kerja Profesi

Tujuan dari Kerja Profesi 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. Menjalin kerjasama antara Prodi maupun UPJ dengan instansi/perusahaan.

## 1.3 Kegunaan Kerja Profesi

### 1.3.1 Bagi UPJ

- 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*.

### 1.3.2 Bagi Mahasiswa

- a. Mendapatkan pengalaman kerja yang relevan dengan mata kuliah yang dipelajari selama perkuliahan, seperti Perancangan Struktur Beton, Manajemen Konstruksi, dan masih banyak lagi. Sehingga dapat 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.

### 1.3.3 Bagi Instansi/Perusahaan

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

#### 1.4 Tempat Kerja Profesi



**Gambar 1.1. Peta Lokasi Proyek**

(sumber: [www.google.com/maps](http://www.google.com/maps))

Cartensz Residence berlokasi di BSD – Gading Serpong, Jl. Jenderal Sudirman No.1, Cihuni, Kec. Serpong, Tangerang, Banten 15