

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Arsitektur merupakan salah satu jurusan kuliah yang mempelajari tentang ilmu seni dalam mendesain dan merancang bangunan serta struktur. Arsitektur ini merupakan salah satu disiplin ilmu yang erat kaitannya dengan pembangunan. Pada jurusan arsitektur mahasiswa juga mempelajari berbagai ilmu lainnya yang terkait dengan arsitektur salah satu di antaranya adalah konstruksi. Konstruksi sendiri merupakan proses terjadinya pembangunan dari sebuah bangunan atau gedung.

PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk merupakan salah satu anak perusahaan dari Jaya Grup yang bergerak di bidang Jasa Konstruksi sebagai Kontraktor. PT Jaya Konstruksi Manggala Pratama Tbk adalah salah satu grup pengembang infrastruktur terintegrasi yang mengembangkan, membangun, mengoperasikan dan memelihara berbagai infrastruktur penting di Indonesia. PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk. cukup terbuka untuk program magang atau KP terlebih pada saat sedang berlangsung proyek.

Dalam sebuah perusahaan konstruksi dibutuhkan komunikasi yang baik agar proyek dapat berjalan dengan lancar, baik itu komunikasi secara langsung melalui lisan serta tidak langsung seperti melalui tulisan serta gambar. Perusahaan konstruksi tidak hanya melakukan pembangunan saja, namun juga harus mempersiapkan gambar kerja berupa *shop drawing*. *Shop drawing* dibutuhkan untuk dijadikan acuan pekerjaan pada sebuah proyek. *Shop drawing* yang dibuat oleh kontraktor diambil dari gambar yang telah dibuat oleh konsultan perencana sebelumnya, lalu sebuah gambar *shop drawing* sebelum dapat dijadikan acuan dalam bekerja harus mendapat persetujuan dari konsultan pengawas terlebih dahulu

Kerja Profesi atau KP sendiri merupakan sebuah kegiatan yang

memiliki tujuan untuk memberikan gambaran tentang dunia kerja kepada mahasiswa. Kegiatan KP ini diharapkan dapat membantu mahasiswa untuk bekal dirinya dalam menghadapi dunia kerja yang sebenarnya di kemudian hari dengan ilmu serta pengalaman yang tidak didapatkan pada kegiatan perkuliahan sehari-hari. Karena hal tersebut, Kerja Profesi (KP) dijadikan salah satu mata kuliah yang wajib diikuti oleh seluruh mahasiswa di Universitas Pembangunan Jaya (UPJ).

KP merupakan salah satu mata kuliah wajib di UPJ yang merupakan salah satu syarat Kelulusan. Mata kuliah ini memiliki bobot 3 (tiga) sks dengan durasi minimal pelaksanaan selama dua bulan yang setara dengan 400 (empat ratus) jam. Adapun beberapa aspek yang dipertimbangkan untuk mahasiswa dapat melakukan Kerja Profesi (KP), yaitu: mahasiswa mempunyai cukup waktu, mahasiswa mampu dan mau beradaptasi dengan dunia kerja, mahasiswa diharapkan mendapatkan pengalaman kerja langsung dari dunia kerja yang nyata, mahasiswa dapat menyelesaikan tugas dan dapat memberikan timbal balik berupa manfaat bagi instansi/perusahaan tempat pelaksanaan Kerja Profesi (KP). Lalu setelahnya apabila sesuai dengan yang diharapkan, mahasiswa dapat melakukan pengumpulan data untuk menyusun Skripsi/Tugas Akhir (TA).

## **1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi**

### **1.2.1 Maksud Kerja Profesi**

Kegiatan Kerja Profesi memiliki maksud untuk melatih dan mempersiapkan kemampuan mahasiswa dalam menghadapi dunia kerja dengan terjun langsung ke dunia kerja agar mahasiswa dapat mengimplementasikan hasil belajar yang sudah didapat di kampus. Diharapkan dengan adanya kegiatan Kerja Profesi ini praktikan dapat melihat dan mengalami serta mengasah kemampuan praktikan secara langsung ke dunia kerja dengan menerapkan ilmu-ilmu mata kuliah yang sudah didapat selama masa perkuliahan.

### **1.2.2 Tujuan Kerja Profesi**

- a. Melatih kemampuan serta keterampilan mahasiswa dalam

- menerapkan ilmu pengetahuan pada tempat kerja.
- b. Memperkenalkan mahasiswa dengan lingkungan kerja yang nyata.
  - c. Melatih keterampilan *soft-skill* serta *hard-skill* dari mahasiswa.
  - d. Memperluas wawasan mahasiswa akan dunia kerja arsitektur dan bidang yang terkait dengannya.
  - e. Memperluas relasi mahasiswa.
  - f. Melatih keterampilan Mahasiswa dalam menghadapi masalah di dunia kerja.

### 1.3 Tempat Kerja Profesi

PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk. merupakan tempat praktikan melaksanakan program Kerja Profesi (KP) yang merupakan salah satu perusahaan penyedia jasa konstruksi yang memiliki kantor pusat di Jl. Taman Bintaro, RT.12/RW.8, Bintaro, Kec. Pesanggrahan, Kota Jakarta Selatan Daerah Khusus Ibukota Jakarta, 12330. Secara lebih spesifik praktikan melakukan KP pada Proyek Paket Pekerjaan Jasa Konstruksi Rehab Total Gedung Sekolah Tahun 2024 Paket 3 yang memiliki kantor proyek berlokasi di Jl. Kav. Polri, Jagakarsa, Kec. Jagakarsa, Kota Jakarta Selatan, Jakarta.

### 1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Tahap pelaksanaan Kerja Profesi Universitas Pembangunan Jaya secara garis besar terbagi dalam tiga tahapan, yaitu tahap Persiapan lalu tahap Pelaksanaan Kerja Profesi, dan yang terakhir tahap Pelaporan Kerja Profesi. Tahap persiapan dari Kerja Profesi ini berlangsung pada bulan April hingga bulan Juni 2024. Di tahap awal ini mahasiswa/i melakukan persiapan dengan membuat beberapa dokumen yang diperlukan untuk syarat administrasi melamar ke perusahaan tempat Kerja Profesi, yaitu PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk. dokumen yang dibuat di antaranya adalah *Curriculum Vitae (CV)*, *Portfolio*, dan Formulir Pengajuan Kerja Profesi. Lalu karena Kerja Profesi yang dilakukan oleh praktikan dilakukan bersamaan dengan kegiatan MBKM pada periode Gasal 2024/2025 jadi, praktikan juga harus

menyusun Formulir Pendaftaran Merdeka Belajar Magang/Praktik Industri. Setelah semua dokumen lengkap praktikan mengumpulkan dokumen secara melalui tautan yang diberikan oleh BKAL UPJ melalui Dosen Koordinator MBKM prodi Arsitektur. Yang selanjutnya surat-surat tersebut diteruskan oleh BKAL menuju ke perusahaan yang menjadi tujuan praktikan.

Tahap selanjutnya adalah tahap pelaksanaan Kerja Profesi (KP) berlangsung pada tanggal 1 Juli - 30 Agustus 2024. Kegiatan KP dilakukan *full offline/Work From Office (WFO)* jam kerja bersifat tetap, yaitu pada pukul 08.00-16.00 WIB pada hari Senin-Sabtu. Pada jam kerja, selain melakukan tugas yang diberikan oleh kantor, praktikan juga mengerjakan Lembar Kehadiran dan Lembar Kegiatan Harian yang diperlukan untuk syarat administrasi KP oleh kampus. Selama masa KP, praktikan juga melakukan bimbingan dengan dosen pembimbing KP yang dilakukan secara *online* melalui platform *zoom meeting* pada waktu yang telah disepakati bersama.

Tahap yang terakhir adalah tahap pelaporan yang diagendakan berlangsung pada bulan September-Oktober 2024. Laporan yang disusun oleh praktikan ditulis berdasarkan apa yang telah dikerjakan dan diperoleh oleh praktikan selama Kerja Profesi berlangsung yang juga diasistensikan oleh Dosen Pembimbing KP dan disetujui oleh pembimbing lapangan di PT. Jaya Konstruksi Manggala Pratama, Tbk. Di tahap terakhir ini praktikan juga melakukan bimbingan pasca KP dengan Dosen Pembimbing dan juga melakukan *check list* atau pengecekan kembali terhadap Lembar Kegiatan Harian, Lembar Kehadiran, Lembar Pembimbingan, dan Lembar kegiatan Mingguan. Laporan serta lembar kegiatan Kerja Profesi yang disusun oleh praktikan merupakan bukti tertulis dari pelaksanaan KP.