

# BAB I PENDAHULUAN

## 1.1 Latar Belakang

Untuk mengatasi permasalahan dalam pengembangan infrastruktur di bidang pembangunan menjadi hal yang dibutuhkan untuk melibatkan seorang tenaga ahli. Tenaga ahli tersebut adalah lulusan perguruan tinggi program studi arsitektur yang telah siap memasuki dunia kerja nyata dengan bekal pengetahuan teori dan pengalaman praktek pada masa perkuliahan. Dengan bekal pengetahuan teori dan pengalaman praktek pada masa perkuliahan belum cukup untuk membekali mahasiswa di dunia kerja nyata setelah lulus dari universitas. Maka dari itu diwajibkannya program kerja profesi, dimana selama periode kerja profesi berlangsung mahasiswa akan mendapatkan pengalaman lebih nyata daripada apa yang telah didapatkan selama perkuliahan. Kerja profesi ini akan memberikan mahasiswa gambaran bagaimana dunia kerja nyata berjalan.

Kerja Profesi (KP) merupakan kegiatan wajib sebagai syarat kelulusan mahasiswa dengan memberikan pengalaman yang nyata tentang dunia kerja profesi sesuai program studi yang diikuti pada masa perkuliahan. Selama masa kerja profesi berlangsung, mahasiswa dapat mengaplikasikan teori yang telah dipelajari selama masa perkuliahan untuk proyek kerja profesinya dan berlatih menganalisis lebih dalam.

Kerja Profesi memiliki bobot 3 SKS dengan lama kegiatan minimal 400-440 jam atau 50-55 hari kerja. Program studi Arsitektur melakukan kerja profesi dengan pilihan bidang desain eksterior, desain lansekap, menghitung rancangan anggaran bangunan, penataan kota, dan sebagainya. Universitas Pembangunan Jaya memberikan waktu minimal 400-440 jam kerja tersebut ditetapkan dengan pertimbangan agar mahasiswa memiliki cukup waktu untuk mendapat pengalaman dunia kerja nyata dan membantu untuk mendapatkan data-data yang dibutuhkan untuk syarat kelulusan.

Pada program kerja profesi ini, praktikan memilih instansi konsultan arsitektur Parisauli Arsitek sebagai tempat pelaksanaan kerja profesi ini. Alasan praktikan memilih instansi Parisauli Arsitek sebagai tempat pelaksanaan kerja profesi yaitu karena praktikan ingin memperoleh pengalaman dan pelajaran kerja nyata di bidang konstruksi dalam melakukan pekerjaan individu ataupun pekerjaan dalam tim. Selain itu, praktikan ingin memperoleh pembelajaran bagaimana sebuah instansi konstruksi menjalankan pekerjaan desain dan sebagainya.

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

Maksud dan tujuan adanya kerja profesi ini adalah untuk membantu mahasiswa untuk meningkatkan keahlian dan mendapatkan wawasan tentang dunia kerja dalam ranah arsitektur secara nyata, mengarahkan mahasiswa dalam penulisan laporan kerja profesi, memperluas relasi antara Universitas Pembangunan Jaya dengan Parisauli Arsitek tempat mahasiswa melakukan kerja profesinya.

### **A. Maksud dari adanya kegiatan Kerja Profesi di antaranya yaitu:**

- Menambah wawasan, keterampilan, dan keahlian tentang dunia arsitektur, agar dapat beradaptasi dengan baik dalam dunia kerja di bidang arsitektur.
- Memahami tentang analisis tapak dan desain untuk diterapkan dalam dunia kerja yang sebenarnya.
- Melatih pola pikir arsitektur praktikan pada dunia kerja yang sebenarnya dalam menghadapi kendala dan pengambilan solusi.

### **B. Tujuan dari adanya kegiatan Kerja Profesi di antaranya yaitu:**

- Mengenal ruang lingkup praktik dunia Konsultan Arsitektur.
- Meningkatkan wawasan pengetahuan dan keterampilan mahasiswa dalam dunia kerja yang terkait dengan bidang arsitektur.

- Memperoleh pengalaman praktik langsung mengenai lingkup pekerjaan lulusan Arsitektur di instansi tersebut yang terkait dengan bidang arsitektur.
- Membimbing praktikan untuk menemukan masalah dan mengutamakan solusi yang tepat untuk menyelesaikan masalah dalam dunia kerja.
- Menambah ilmu dan melihat langsung kondisi pada proses konstruksi bangunan untuk dipelajari.
- Mendapatkan saran dan komentar untuk meningkatkan mutu dari mahasiswa yang melaksanakan kerja profesi.

### **1.3 Manfaat Kerja Profesi**

#### **A. Bagi Universitas Pembangunan Jaya**

Dengan dilaksanakannya Kerja Profesi ini diharapkan dapat memberikan manfaat baik kepada mahasiswa sebagai Praktikan, Program Studi Arsitektur UPJ, dan instansi perusahaan tempat praktik.

#### **B. Bagi Program Studi Arsitektur Universitas Pembangunan Jaya**

Manfaat yang didapat bagi Universitas Pembangunan Jaya yaitu mendapat umpan balik dalam menyempurnakan kurikulum program studi Arsitektur menyesuaikan tuntutan industri dan masyarakat, memperluas relasi kerjasama antara Universitas Pembangunan Jaya dengan perusahaan, memberikan masukan untuk mewujudkan link and match dunia pendidikan dan industri, serta meningkatkan kualitas layanan pada stakeholders.

#### **C. Bagi Mahasiswa**

Manfaat yang didapat bagi mahasiswa yaitu mendapat pengalaman kerja yang relevan dengan program studinya sehingga mahasiswa dapat memiliki pengetahuan, sikap dan keterampilan dibidangnya sebelum memasuki dunia kerja yang sesungguhnya, menerapkan teori yang telah dipelajari selama perkuliahan sesuai studi kasus yang ada pada masa kerja profesi berlangsung, dan merasakan dan memahami

kondisi nyata pada dunia kerja, belajar berkomunikasi serta berperilaku sesuai dengan peraturan perusahaan

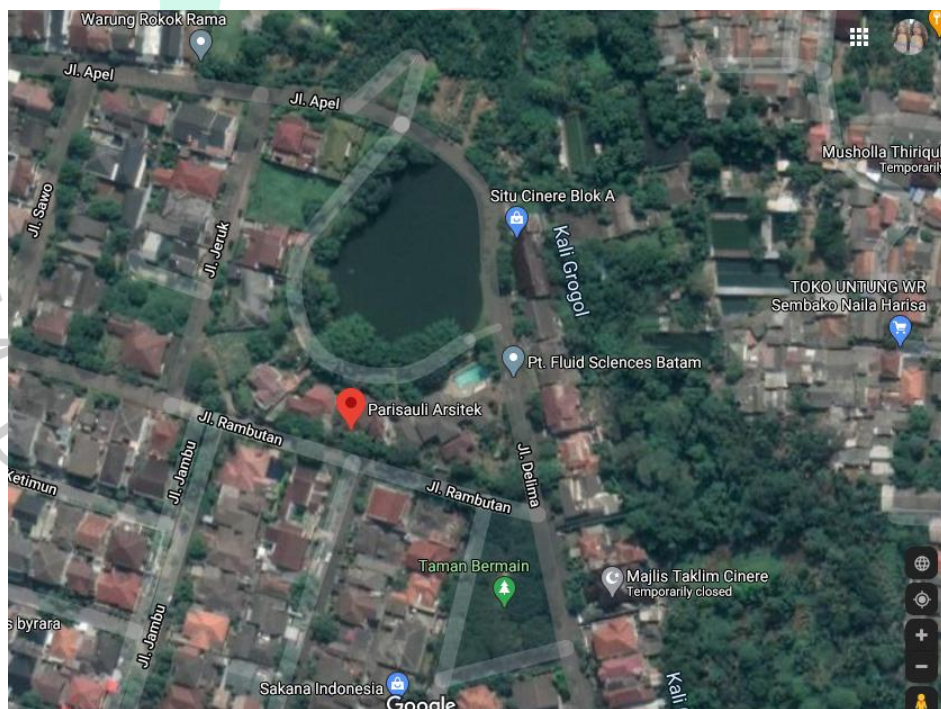
#### **D. Bagi Mahasiswa**

Manfaat yang didapat bagi perusahaan tempat magang mahasiswa yaitu menjalin hubungan baik antara perusahaan dengan Universitas Pembangunan Jaya dan menumbuhkan kerjasama yang saling menguntungkan dan bermanfaat bagi semua pihak yang terlibat.



#### 1.4 Tempat Kerja Profesi

Kerja profesi seharusnya dilaksanakan di kantor instansi Parisauli Arsitek yang merupakan instansi yang bergerak di bidang konsultan arsitek terletak di Jalan Rambutan No.198, Blok A Cinere Estate, Depok, Jawa Barat. Namun kerja profesi pada periode tahun ajaran 2020/2021 mengalami pandemi *Covid-19* yang menjadikan pelaksanaan kerja profesi ini tidak dilaksanakan seperti periode tahun ajaran sebelumnya. Yaitu dengan dilaksanakannya kerja profesi daring atau yang bisa disebut juga system kerja *work from home*. Praktikan periode tahun ajaran 2020/2021 ini dihimbau untuk tetap melakukan program kerja profesi dari rumah masing-masing secara daring. Praktikan melaksanakan rapat melalui aplikasi *google meet* dan kordinasi tugas kelompok melalui obrolan grup aplikasi *whatsapp*.



Gambar 1. 1 Peta Lokasi Studio Parisauli Arsitek  
Sumber: *Google Maps* (Diakses pada 12 Oktober 2020)

## 1.5 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Kegiatan kerja profesi berlangsung selama kurang lebih tiga bulan, mulai dari tanggal 02 Juni 2020 sampai dengan 28 Agustus 2020 dengan 5 hari kerja. Sesuai dengan prasyarat Kerja Profesi yang telah di tentukan yaitu Kerja Profesi dilakukan selama 400 – 440 jam kerja (kurang lebih 50 – 55 hari kerja) dengan maksimal 8 jam perhari yaitu hari Senin sampai dengan hari Jumat dimana setiap hari kerja dilaksanakan dimulai dari pukul 09.00 sampai dengan pukul 17.00 secara *work from home* dikarenakan protokol keselamatan kerja selama pandemi *Covid-19*. Proses kerja profesi ini dibagi dalam beberapa tahap yaitu tahap persiapan, tahap pengenalan, tahap pembagian proyek kerja, dan tahap pelaksanaan dengan mengumpulkan laporan proses kerja setiap harinya secara daring.

Tabel 1. 1 Proses Kerja Profesi

<b>Pengajuan Kerja Profesi</b>	11 Mei 2020
<b>Pelaksanaan Kerja Profesi</b>	2 Juni 2020 s/d 28 Agustus 2020
<b>Waktu Kerja Profesi</b>	09.00 s/d 17.00 WIB (Senin s/d Jumat)
<b>Penyusunan Draft Laporan</b>	31 Agustus 2020 s/d 14 Oktober 2020
<b>Pengumpulan Draft Laporan</b>	14 Oktober 2020
<b>Seminar Kerja Profesi</b>	3 November 2020
<b>Pengumpulan Laporan <i>Final</i></b>	26 Oktober 2020

Berikut ini jadwal pelaksanaan bimbingan dan asistensi dengan Dosen Pembimbing Kerja Profesi selama masa pelaksanaan Program Kerja Profesi.

Tabel 1. 2 Jadwal Pelaksanaan Bimbingan KP

<b>Bimbingan Kerja Profesi Kesatu</b>	26 Juni 2020
<b>Bimbingan Kerja Profesi Kedua</b>	7 Juli 2020
<b>Bimbingan Kerja Profesi Ketiga</b>	24 Agustus 2020
<b>Bimbingan Kerja Profesi Keempat</b>	4 September 2020

Berikut ini jadwal pelaksanaan bimbingan dan asistensi dengan Dosen Pembimbing Kerja Profesi setelah pelaksanaan Kerja Profesi dan selama masa perkuliahan.

Tabel 1. 3 Jadwal Bimbingan Asistensi

<b>Bimbingan Kerja Profesi Kelima</b>	1 Oktober 2020
<b>Bimbingan Kerja Profesi Keenam</b>	19 Oktober 2020

