

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Kerja Profesi

Kegiatan Kerja Profesi merupakan kegiatan serta mata kuliah yang wajib dijalani setiap mahasiswa yang akan memasuki semester VII (tujuh) di Universitas Pembangunan Jaya. Kerja Profesi ini menjadi salah satu bentuk upaya yang dilakukan untuk memberikan gambaran nyata serta pengalaman dalam ranah profesional dari pembelajaran yang telah dilakukan semasa perkuliahan dalam bidang arsitektur itu sendiri. Kerja Profesi sendiri memiliki beberapa persyaratan yang harus dipenuhi yaitu dengan telah menyelesaikan 100 sks, mendapatkan persetujuan Kepala Prodi untuk pelaksanaannya, serta telah menuntaskan studi minimal sampai dengan semester VI (enam).

Melalui kegiatan Kerja Profesi ini, mahasiswa diharapkan dapat menggunakan kesempatan sebaik – baiknya untuk mengimplementasikan ilmu yang telah dipelajari dan dapat berkontribusi dalam perusahaan atau instansi dalam ranah arsitektur sesuai dengan bidang yang diminati. Dalam pelaksanaannya, mahasiswa diharapkan mampu bekerja secara profesional dan baik guna membentuk karakter serta pengembangan diri yang lebih baik. Melalui kegiatan Kerja Profesi ini, praktikan melaksanakan Kerja Profesi pada salah satu bidang kembangan pendidikan arsitektur dalam bidang arsitektur hijau yaitu *Green Building*.

Bangunan Hijau atau *Green Building* adalah salah satu terapan ilmu arsitektur yang secara mendalam terfokus pada pemanfaatan sumber daya yang ada serta mengutamakan keamanan lingkungan dan alam dalam lingkup pembangunan atau kontruksi dalam sektor pembangunan. Konsep *Green Building* merupakan upaya yang dapat dilakukan perancang untuk menciptakan bangunan berkelanjutan, ramah lingkungan, serta memiliki kinerja dan efisiensi tinggi. Untuk mendapatkan pencapaian yang optimal dari konsep *Green Building* ini sendiri tentu dibutuhkan pemahaman

mendalam oleh profesional dalam bidangnya yang dilibatkan dalam semua tahapan perancangan sejak awal. (Center, 2020)

Salah satu perusahaan yang menyediakan jasa konsultasi bangunan berbasis *Green Building* pada saat ini di Indonesia yaitu PT.Yodaya Hijau Bestari. Dimana perusahaan inilah yang menjadi tujuan Praktikan untuk melaksanakan kegiatan Kerja Profesi ini. Di dalam prosesnya, praktikan dapat mempelajari lebih dalam terkait dengan proses perancangan *Green Building* itu sendiri, proses sertifikasi *Green Building*, hingga proses audit yang dibutuhkan untuk pencapaian sertifikasi *Green Building* itu sendiri. Dengan bergabungnya praktikan pada PT.Yodaya Hijau Bestari ini, kelak praktikan diharapkan mampu mengumpulkan pengalaman dalam bidang yang praktikan minati serta dapat mengimplementasikan pengetahuan yang lebih mendalam pada studio perancangan selanjutnya.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

1.2.1 Maksud Kerja Profesi

Kerja Profesi merupakan kegiatan yang memberikan kesempatan kepada mahasiswa untuk mendapatkan pengalaman profesional dalam dunia kerja yang berada dalam rumpun ilmu dan peminatan yang sama dengan studi yang sedang dijalani oleh mahasiswa. Guna dilaksanakannya Kerja Profesi ini untuk memahami ruang lingkup pekerjaan dalam bidang arsitektur hijau itu sendiri

1.2.2 Tujuan Kerja Profesi

Tujuan Kerja Profesi di antaranya :

- a. Memperoleh pengalaman kerja secara nyata dengan adanya kontribusi dalam perusahaan atau instansi terkait
- b. Menambah wawasan serta pengetahuan yang lebih mendalam terhadap ilmu arsitektur hijau
- c. Meningkatkan relasi untuk potensi pengembangan karir pada masa depan
- d. Membangun hubungan profesional yang lebih baik antara universitas dan instansi terkait.

1.2.3 Tempat Kerja Profesi

Pada kesempatan kali ini, tempat yang praktikan pilih untuk melaksanakan Kerja Profesi adalah PT.Yodaya Hijau Bestari. Yang berada di South Quarter Tower C, Jalan R.A.Kartini No.8, Cilandak Barata, Kota Jakarta Selatan. Dimana perusahaan ini bergerak pada bidang jasa konsultasi bangunan hijau (*Green Building Consultant*) di Indonesia yang menyediakan jasa dalam setiap skala rancangan yang dimulai dari desain interior, bangunan tingkat rendah, bangunan dengan fungsi tertentu, bangunan tinggi, hingga *masterplan*, serta jasa sertifikasi untuk beberapa *Green Building Certification* seperti Greenship, Edge, BGH, LEED, WELL, Parksmart, dan Green Mark.

1.3 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Kerja Profesi ini dilaksanakan melalui beberapa tahapan kegiatan yang dimulai dari persiapan, pelaksanaan, penyusunan laporan, hingga seminar. Dimana pada setiap tahapan ini mengacu pada beberapa jadwal berikut :

- Persiapan : 10 April – 16 Mei 2023
- Pelaksanaan : 12 Juni – 25 Agustus 2023
- Penyusunan Laporan Kerja Profesi : 13 Juli – 13 Oktober 2023
- Sidang Kerja Profesi : 19 Oktober 2023

Persiapan Kerja Profesi yang praktikan laksanakan dimulai sejak bulan April hingga Mei. Dimana di dalam proses persiapan praktikan mempersiapkan beberapa kebutuhan data sebelum memberikan lamaran kepada perusahaan ataupun instansi yang diminati. Data – data tersebut meliputi Portfolio terbaru praktikan, sasaran perusahaan atau instansi yang diminati, Formulir Pengajuan Kerja Profesi, dan Kerangka Acuan Kerja (KAK) yang akan dikirimkan kepada perusahaan – perusahaan ataupun instansi yang dijadikan sasaran tempat Kerja Profesi oleh praktikan.

Setelah diterima oleh perusahaan, Kerja Profesi dilaksanakan selama kurang lebih selama tiga bulan atau 400 jam, yang dimulai sejak 12 Juni hingga 25 Agustus 2023. Sesuai dengan jam kerja yang disepakati, praktikan melaksanakan Kerja Profesi pada hari Senin – Jumat sejak pukul

10.00 hingga 17.00 WIB. Sistem pelaksanaan kerja pada PT.Yodaya Hijau Bestari sendiri dilakukan secara dua sistem kerja yaitu *Work from Office* (WFO) dan *Work from Home* (WFH) sesuai dengan kebutuhan yang disesuaikan oleh pembimbing kerja eksternal. Selama pelaksanaan Kerja Profesi, praktikan juga melengkapi beberapa kebutuhan pendataan seperti Lembar Kegiatan Harian dan Mingguan, Lembar Kehadiran, dan Lembar Bimbingan Kerja Profesi.

Setelah melaksanakan proses pelaksanaan, tahapan terakhir yang dilakukan praktikan adalah penyusunan laporan kegiatan yang berisi kegiatan yang praktikan laksanakan. Di dalamnya, praktikan melampirkan berbagai pembelajaran yang didapatkan beserta bukti – bukti pelaksanaan Kerja Profesi. Dalam penyusunan laporan ini dilakukan beberapa bimbingan selama masa pelaksanaan Kerja Profesi itu sendiri hingga pasca Kerja Profesi. Bimbingan ini dilakukan bersama dengan Dosen Pembimbing Kerja Profesi.