BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Kerja Profesi

Arsitektur merupakan seni dan juga praktik dalam sebuah perancangan ruang dengan cakupan yang besar. Keilmuan arsitektur memiliki peranan penting dalam suatu perancangan. Mahasiswa arsitektur dituntut untuk memahami dalam hal observasi, perencanaan, dan perancangan. Dalam teknik observasi diperlukan analisis yang konkret sesuai keadaan yang ada di lapangan sehingga mahasiswa lebih peka terhadap elemen-elemen yang ada di lingkungan. Saat perencanaan memerlukan suatu preseden sesuai bidang yang sedang di rencanakan, preseden bisa ditemukan pada buku literatur, bangunan disekitar tapak perencanaan, dan arsip-arsip bangunan di wilayah tersebut. Hal tersebut memudahkan mahasiswa arsitektur untuk membandingkan dan menentukan kualitas dari perencanaan yang sedang dilakukan.

Pada perancangan harus lebih mendalami lagi keilmuan logika struktur yang di pergunakan, memperhatikan pemilihan material di sekitar tapak yang bisa digunakan untuk membuat keselarasan perancangan dengan bangunan yang lainnya agar perancangan yang dibuat mampu di terima oleh lingkungan sekitar. Ketiga hal tersebut memiliki peranan penting dalam proses pembuatan produk arsitektur yang bisa menghasilkan suatu produk yang unik serta hidup tetapi tidak jauh dari konteks fungsi produk tersebut. Dengan demikian mahasiswa arsitektur memerlukan pencapaian tersebut yang akan di bawa ke dunia yang lebih profesional untuk merealisasikan rancangannya dengan baik dan ideal dari awal hingga akhir.

Kegiatan Kerja Profesi ini merupakan suatu tahapan yang dilakukan mahasiswa arsitektur untuk memberikan gambaran realisasi teori yang didapat di bangku kuliah, serta mencari pengalaman yang banyak dalam

bidang arsitektur di dunia profesional dengan ilmu analisis yang sudah didapatkan. Kerja profesi ini menjadi satu persyaratan yang harus dipenuhi oleh mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya. Mahasiswa yang berhak dan wajib mengikuti Kerja Profesi adalah mahasiswa program studi arsitektur yang sudah menyelesaikan 100 sks atau atas pertimbangan Dosen Pembimbing Akademik (Dosen PA) persetujuan Kepala Prodi (Kaprodi) dan telah menyelesaikan studi sampai semester VI. Mahasiswa program studi arsitektur dapat melaksanakan kegiatan kerja profesi di perusahaan/instansi berbadan hukum yang bergerak dalam desain bangunan, konstruksi, atau pengawasan. Kerja profesi juga merupakan salah satu mata kuliah wajib yang dilaksanakan pada semester tujuh dan menjadi salah satu persyaratan kelulusan studi di Universitas Pembangunan Jaya.

Pada kegiatan kerja profesi ini, praktikan mendapatkan banyak ilmu pengetahuan dan pengalaman bekerja dari profesional serta meningkatkan kemampuan dan pengetahuan dalam bidang arsitektur. Kegiatan kerja profesi sangat penting bagi praktikan untuk menjadi wadah pengimplementasikan teori yang telah dapatkan di bangku kuliah. Dengan demikian harapan dari kegiatan kerja profesi ini paktikan memiliki pengetahuan dan pengalaman tentang keprofesian yang dilakukan di perusahaan, kontraktor, ataupun konsultan. Serta memahami skema dalam ruang bekerja dengan baik dan dapat menghasilkan suatu karya arsitektur yang memenuhi elemen-elemen desain yang ideal dan berguna bagi lingkungan sekitar.

Dengan adanya praktik kerja profesi ini, praktikan berharap di perusahaan yang ditempatkan ini mendapatkan ilmu tentang keprofesian serta pengalaman-pengalaman baru mengenai dunia kerja bidang arsitektur. Pada saat pencarian kerja profesi, praktikan memilih beberapa konsultan arsitektur dan interior, dan juga perusahaan pengembangan. Praktikan diterima di perusahaan pengembangan, dimana praktikan mendapatkan ilmu mengenai keprofesian, desain, manajemen pada konstruksi, dan lain-lain.

Pada pelaksanaan kerja profesi ini, praktikan diberi kesempatan untuk melakukan kerja profesi di PT. Perkasalestari Permai, sebelumnya

praktikan diterima oleh biro konsultan interior. Praktikan melihat prospek apa yang akan didapatkan jika memilih salah satu dari perusahaan tersebut. Praktikan memutuskan untuk mengkonfirmasi ke PT. Perkasalestari Permai karena jika praktikan di perusahaan pengembang (*developer)* praktikan akan belajar banyak, tidak hanya interior ataupun eksterior. Akan tetapi praktikan akan mendapatkan pengetahuan mengenai perencanaan, perancangan, pelaksanaan, pengawasan suatu proyek secara langsung.

1.2. Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

1.2.1 Maksud Kerja Profesi

Adapun maksud dalam pelaksanakan kegiatan kerja profesi, antara lain :

1) Menjadi salah satu syarat kelulusan untuk menyelesaikan Program Studi Arsitektur Universitas Pembangunan Jaya.
2) Menambahkan wawasan keterampilan untuk mahasiswa dalam pekerjaan di dunia arsitektur.
3) Menjadi pengalaman pada dunia arsitetur yang lebih professional di lingkup luar universitas.
4) Mengetahui skema pekerjaan serta keprofesian dalam dunia arsitektur pada saat pandemi.
5) Mengetahui keterbangunan serta pengawasan pada saat kerja profesi.

1.2.2 Tujuan Kerja Profesi

Adapun tujuan dalam melaksanakan kegiatan kerja profesi, antara lain :

1) Menambahkan wawasan pada dunia kerja khususnya dalam bidang perencanaan dan konstruksi.
2) Mendapatkan pengetahuan cara kerja pelaksanaan proyek.
3) Mempunyai bekal diri dalam dunia kerja.
4) Melatih rasa tanggung jawab pada desain yang diberikan.
5) Mengetahui hirarki keprofesian.
6) Melatih kerjasama antar rekan.

1.3. Kegunaan Kerja Profesi

Manfaat yang didapatkan oleh praktikan, universitas dan instansi, antara lain:

1) Mendapat banyak pengalaman khusus dalam perencanaan suatu desain.
2) Menerapkan ilmu analisa dan teori yang didapatkan di bangku perkuliahan kepada instansi untuk membantu dalam proses pengerjaan desain arsitektur
3) Mendapatkan pengetahuan tentang arsitektur terutama pada proses penerapan gambar desain di lapangan
4) Meningkatkan keterampilan analisa dalam proses pengerjaan desain arsitektur
5) Membuat dampak baik untuk universitas sehingga universias lebih dikenal baik oleh perusahaan.
6) Pihak universitas dapat melihat kemampuan mahasiswanya selama kegiatan kerja profesi berlangsung di dunia luar.
7) Pada pembuatan desain arsitektur, perusahaan dapat terbantu dalam pembuatan gambar desain dengan software serta hal-hal yang diinginkan oleh perusahaan.

1.4. Tempat Kerja Profesi

Kegiatan kerja profesi dilaksanakan di PT. Perkasalestari Permai yang merupakan salah satu anak perusahaan dari PT. Intiland Development Tbk. yang bergerak dalam bidang pengembangan kawasan yang dipimpi oleh Budiman Kurniawan selaku *Head of Project Aeropolis*. Perusahaan ini bertempat di Jalan Marsekal Suryadarma Blok A No.01, Neglasari, Tangerang, Banten.

1.5. Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Kegiatan kerja profesi di PT. Perkasalestari Permai ini dilaksanakan selama tiga bulan terhitung dari 17 Juni sampai 31 Agustus 2021. Total jam kegiatan kerja profesi selama 8 jam mulai pukul 09.00 – 17.00 setiap

harinya. Pekerjaan lapangan dilakukan jika diperbutuhkan oleh Pembimbing Kerja Profesi (Tabel 1.1).

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

No.	Kegiatan	Februari				Maret				April				Mei				Juni					Juli					Agustus					September					Oktober				
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5
1	Sosialisasi Persiapan Kerja Profesi																																									
2	Membuat Curriculum Vitae																																									
3	Membuat Portfolio																																									
4	Pertemuan Perdana KP dengan Dosen Pembimbing																																									
5	Melanjutkan Pembuatan																																									

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

	Portfolio																																						
6	Mencari Informasi Mengenai Kerja Profesi di Instagram																																						
7	Asistensi CV dan Portfolio																																						
8	Seminar Literasi Wajib oleh Perpustakaan UPJ																																						
9	Mengurus Formuli																																						

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

	r dan Kerangka Acuan Kerja Profesi(KAK)																																								
10	Mengajukan lamaran kerja profesi kepada perusahaan lain melalui surel																																								
11	Konfirmasi penerimaan kerja profesi																																								
12	Pembuatan formulir peneri																																								

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

	maan kerja profesi																																						
Pelaksanaan																																							
13	Pengenalan dengan pembimbing																																						
14	Pengenalan proyek kawasan perusahaan dan skema pekerjaan																																						
15	Briefing tugas selama kerja profesi																																						
16	Pelaksanaan kerja profesi																																						

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

17	Presentasi progress desain 8x12																																							
18	Briefing tugas baru tipe 9x30																																							
19	Site visit																																							
20	Bimbingan 1 Kerja Profesi																																							
21	Pengerjaan Laporan Bab 1																																							
22	Bimbingan 2 Kerja Profesi																																							
23	Pelaksanaan kerja profesi																																							

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

24	Presentasi progress desain 9x30																																						
25	Briefing tugas baru Compact Apartement Design AR3																																						
26	Pelaksanaan kerja profesi																																						
27	Asistensi progress desain AR3																																						
28	Pengerjaan Laporan Bab 2																																						

UNIVERSITAS JAYA PEMBANGUNAN

29	Briefing Project 4																																						
30	Bimbingan 3 Kerja Profesi																																						
31	Closing Unit Apartemen																																						
32	Pengerjaan Laporan Bab 3																																						
33	Bimbingan 4 Kerja Profesi																																						
34	Mengerjakan Sayembara Desain Rumah untuk MBR PUPR																																						

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

35	Briefing Tugas 5: Fasad 9x30																																						
36	Pengerjaan Tugas 4: Kawasan 4,5Ha																																						
37	Bimbingan 5 Kerja Profesi																																						
38	Pengerjaan Laporan Bab 4																																						
39	Bimbingan 6 Kerja Profesi																																						
40	Pengumpulan Draft Laporan Kerja Profesi																																						

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA

41	Seminar Kerja Profesi																																									

Tabel 1. 1 Pelaksanaan Kerja Profesi
Sumber : Praktikan, 2021

UNIVERSITAS PEMBANGUNAN JAYA