

# **BAB I PENDAHULUAN**

## **1.1 Latar Belakang Kerja Profesi**

Perkuliahan adalah sebuah tahapan atau proses belajar manusia untuk mendapatkan ilmu yang dibutuhkan dan menerapkannya secara bijak untuk kemajuan di masa depan bagi masyarakat serta lingkungan dan negaranya. Bagi mahasiswa yang menjalankan perkuliahan dalam bidang arsitektur, diharapkan nantinya dapat menjadi seorang arsitek yang memiliki ilmu dalam mewujudkan suatu bangunan atau kawasan yang dapat berdampak baik terhadap lingkungan sekitarnya.

Arsitektur dapat dikatakan sebagai seni dalam menggambarkan atau mewujudkan dan merancang suatu bangunan maupun kawasan, dengan memadukan imajinasi serta perkembangan ilmu dan teknologi. Arsitektur mengandung beberapa elemen yaitu keindahan, fungsi, dan kekuatan sehingga yang termasuk dalam arsitektur yaitu perancangan kota, perencanaan bangunan maupun kawasan, dan lansekap.

Seorang arsitek adalah seorang yang dapat memecahkan atau mencari solusi dari sebuah masalah yang ada, pada suatu lingkungan atau kawasan dengan cara memasukkan aspek dari kawasan tersebut mulai dari unsur budaya, ekonomi, dan kawasan/lingkungan itu sendiri. Secara garis besar arsitektur merupakan sebuah ilmu yang kompleks yang menggabungkan unsur seni dan teori.

Bagi seorang mahasiswa arsitektur, masa perkuliahan merupakan masa belajar untuk mengenal lebih dalam landasan teori – teori dan pengalaman kerja yang nyata terhadap proses perancangan dalam arsitektur. Seorang arsitek memiliki keterkaitan dan keterlibatan yang erat dalam sebuah perencanaan serta pembangunan terhadap suatu bangunan sehingga perannya menjadi penting dan berpengaruh terhadap setiap tahapan pembangunan.

Kerja Profesi merupakan sebuah proses atau tahapan wajib bagi mahasiswa Universitas Pembangunan Jaya, agar dapat memenuhi

persyaratan gelar sarjana S1. Dengan adanya kegiatan Kerja Profesi, mahasiswa mendapat dan memiliki kesempatan untuk terjun langsung dan merasakan dunia kerja. Selama berada di lingkungan kerja, mahasiswa diharapkan dapat membentuk karakter diri sendiri, serta dapat bekerja sama dalam tim, dan mempelajari hal baru di dunia kerja.

Praktikan merupakan seorang mahasiswa yang berasal dari Prodi Arsitektur, maka kegiatan “Kerja Profesi” ini menjadi sangat bermanfaat bagi praktikan, karena lingkup kerja seorang arsitek tidak hanya mendesain bangunan saja, melainkan juga dapat menjadi seorang *Supervision*, *Project Manager*, dan bidang lainnya dalam konteks proyek. Pada periode kerja profesi tahun 2022, praktikan memilih Mana Earthly Paradise sebagai tempat untuk melaksanakan Kerja Profesi. Secara garis besar, Mana Earthly Paradise merupakan sebuah *Eco-Resort* yang berlokasi di Ubud, Bali.

Mana Earthly Paradise sebuah *resort* yang menerapkan *system green architecture*, tidak hanya dari segi bangunannya saja namun sistem yang digunakan untuk memenuhi kebutuhan *resort*, Mana Earthly Paradise sebuah *resort* yang berada dibawah pimpinan perusahaan asal Jepang yaitu Earth Company, berbasis di Jepang dan Indonesia, Earth Company merupakan perusahaan sosial yang memberikan dampak serta menawarkan dukungan transformasional kepada pembuat perubahan dalam hal ini memberikan dukungan terhadap individu yang membantu memberikan penyelesaian terhadap kondisi atau masalah yang sedang dihadapi di suatu daerah atau 17 masalah *SDG's* yang dikeluarkan oleh PBB, memberikan program pendidikan yang menginspirasi, menyediakan layanan konsultasi profesional, dan mengelola hotel ramah lingkungan yang berlokasi di Ubud, Bali yang disebut Mana Earthly Paradise.

## 1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Profesi

### 1.2.1 Maksud Kerja Profesi

Seperti yang sebelumnya sudah dijelaskan oleh praktikan pada bagian latar belakang, maksud dari kerja profesi ini antara lain untuk memberikan mahasiswa kesempatan untuk turut terjun langsung dan merasakan dunia kerja yang bersangkutan dengan program studi praktikan. Selain itu dengan kegiatan kerja profesi ini, wawasan untuk mahasiswa terhadap profesi yang nantinya akan diambil oleh praktikan menjadi lebih terbuka.

### 1.2.2 Tujuan Kerja Profesi

Selain itu, tujuan dari Kerja Profesi ini antara lain:

- a) Memberikan mahasiswa sebuah kesempatan untuk bekerja langsung pada bidang yang ditempuh selama kuliah.
- b) Mengasah keterampilan yang dimiliki mahasiswa pada bidang yang bersangkutan, baik dalam pengetahuan, kemampuan, dan pengalaman.
- c) Memperkenalkan mahasiswa terhadap etika-etika serta moral yang ada dalam dunia kerja serta mengasah kemampuan bekerja dalam kelompok dalam tekanan atau tidak.
- d) Selain membawa manfaat untuk diri sendiri, tujuan dari kerja profesi juga dapat membuat terjalinnya hubungan baik antara biro/tempat magang dengan kampus Universitas Pembangunan Jaya.

Pelaksanaan Kerja Profesi ini juga bermanfaat untuk sejumlah pihak yang terkait, yaitu:

- a) Bagi Praktikan, praktikan menjadi lebih mengenal ruang lingkup kerja apa saja yang bisa dilakukan di bidang Arsitektur dalam upaya untuk mendukung pembangunan yang berkelanjutan.
- b) Bagi Universitas, kerja profesi berguna untuk menambah relasi antar universitas dan juga perusahaan ataupun biro yang terkait. Hal ini berguna untuk mempermudah apabila akan dibentuknya kerja sama dimasa depan dengan mahasiswa lainnya,
- c) Bagi Instansi, kerja profesi ini berguna untuk menambah peserta sukarela yang dapat membantu proses kajian yang tengah dilakukan mengenai

itu sendiri ataupun membantu instansi dalam memenuhi target yang ingin dicapai.

### 1.3 Tempat Kerja Profesi

Pada kesempatan kerja profesi ini, praktikan memilih Mana Earthly Paradise sebagai tempat untuk melaksanakan kerja profesi selama 3 bulan. Mana Earthly Paradise berdiri sejak akhir tahun 2019 dibawah naungan Earth Company, Mana Earthly Paradise itu sendiri merupakan sebuah program yang dihasilkan oleh beberapa orang untuk memberikan sebuah inovasi baru terhadap dunia pariwisata di Bali, yaitu sebuah *Eco resort* atau *Eco-hotel* dengan menerapkan unsur-unsur SED (*Sustainable Eco-development*) pada bangunan hotel/villa yang didirikan. Lokasi Mana Earthly Paradise berada di Gang Mas, Banjar Mas, Desa Sayan, Ubud Kabupaten Gianyar, Bali

### 1.4 Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Pelaksanaan Kerja Profesi tahun 2022, dilaksanakan dengan durasi selama 3 bulan yang dimulai dari tanggal 6 Juni 2022 hingga 31 Agustus 2022. Adapun jadwal pra-pelaksanaan, pelaksanaan, dan pasca pelaksanaan seperti berikut. Pada pra-pelaksanaan Kerja Profesi, praktikan melakukan *research* lebih dalam terkait perusahaan-perusahaan dan biro arsitektur untuk dijadikan tempat menempuh Kerja Profesi. Pada pra-pelaksanaan ini juga praktikan mengumpulkan dokumen-dokumen untuk melaksanakan Kerja Profesi. Dokumen yang terkait, adapun KAK (Kerangka Acuan Kerja) dan Formulir Kerja Profesi yang ditanda tangani oleh Kaprodi Arsitektur. Kemudian pada pelaksanaan Kerja Profesi, praktikan melaksanakan Kerja Profesi pada perusahaan yang telah dipilih sebelumnya, Mana Earthly Paradise, praktikan diberikan tugas sebagai *operational staff* untuk membantu memeriksa dan memelihara fasilitas-fasilitas dan teknologi ramah lingkungan yang terdapat di Mana Earthly Paradise salah satu tugasnya praktikan adalah memeriksa, meneliti, dan memelihara *Eco-Technologies* yang digunakan Mana Earthly Paradise serta ikut serta dalam menjadi tim

peneliti dan project desain *Tree Bar* dan riset renovasi atap villa, selanjutnya praktikan menyusun laporan kerja selama masa Kerja Profesi di Mana Earthly Paradise. Laporan kerja ini berisi tentang kegiatan selama Kerja Profesi dan membahas suatu judul yang diambil dari kegiatan selama masa Kerja Profesi.

**Tabel 1.1** Jadwal Pelaksanaan Kerja Profesi

Tahapan	Bulan	Minggu ke-	Deskripsi
Pra-Pelaksanaan Kerja Profesi	April	1	Mempersiapkan keperluan untuk program Kerja Profesi, Pelaksanaan Briefing Kerja Profesi oleh Pak Khalid disertai pembagian dosen pembimbing.
		2	
		3	Membuat CV dan Portofolio untuk keperluan pengajuan Kerja Profesi
		4	Penyusunan portofolio untuk keperluan pengajuan Kerja Profesi
	Mei	1	Melakukan konfirmasi terhadap pihak perusahaan terkait program magang atau Internship yang dibuka selama masa pandemi ini. Dapat dilakukan secara daring via WhatsApp, Email, dan media sosial atau bisa menuju ke kantornya secara langsung.
		2	Melakukan konfirmasi ke pihak perusahaan terkait program magang atau <i>Internship</i> yang dibuka selama masa pandemi ini. Dapat dilakukan secara daring via WhatsApp atau Email, dan bisa menuju ke kantornya secara langsung.
		3	

		4	Menunggu balasan pekerjaan dari biro atau perusahaan lain.
Pelaksanaan Kerja Profesi	Juni	1	Konfirmasi penerimaan biro atau perusahaan.
		2	Pelaksanaan Kerja Profesi
		3	
		4	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bimbingan pertama Kerja Profesi</li> <li>2. Melengkapi dokumen yang kurang untuk dilengkapi</li> <li>3. Pelaksanaan Kerja Profesi.</li> </ol>
	Juli	1	Pelaksanaan Kerja Profesi
		2	
		3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bimbingan kedua Kerja Profesi</li> <li>2. Asistensi Bab 1 dengan dosen pembimbing Kerja Profesi</li> <li>3. Pelaksanaan Kerja Profesi</li> </ol>
		4	Pelaksanaan Kerja Profesi
	Agustus	1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bimbingan ketiga Kerja Profesi</li> <li>2. Asistensi Bab 1 dengan dosen pembimbing Kerja Profesi</li> <li>3. Pelaksanaan Kerja Profesi</li> </ol>
		2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Pelaksanaan kerja profesi</li> <li>2. Presentasi Laporan Kerja Profesi terhadap pembimbing kerja dan HR tempat kerja profesi</li> </ol>
		3	
		4	
Pasca Kerja Profesi	September	1	
		2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bimbingan keempat Kerja Profesi</li> <li>2. Asistensi Bab 2 dengan dosen pembimbing Kerja Profesi</li> </ol>
		3	1. Bimbingan kelima Kerja Profesi

			2. Asistensi Bab 3 dan 4 dengan dosen pembimbing Kerja Profesi
		4	1.Asistensi dan revisi Laporan Kerja Profesi
	Oktober	1	1. Bimbingan kelima Kerja Profesi 2. Asistensi Bab 3 dan 4 dengan dosen pembimbing Kerja Profesi
		2	1.Asistensi Laporan Kerja Profesi
		3	Seminar Laporan Kerja Profesi

