

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Kerja Praktik merupakan salah satu rangkaian mata kuliah wajib dalam perkuliahan di Universitas Multimedia Nusantara. Setiap mahasiswa bebas memilih perusahaan, biro, konsultan, serta lokasinya selama masih dalam ranah arsitektur. Dengan menjalani Kerja Praktik, mahasiswa melihat proses perancangan berdasarkan kaca mata dunia kerja yang mencakup berbagai aspek yang tidak ditemukan di dunia perkuliahan. Setiap perusahaan, biro, atau konsultan memiliki pendekatan masing-masing dalam perancangan sebuah bangunan. Maka, mahasiswa perlu memilih tempat Kerja Praktik yang sesuai dengan minat dan *passion*.

Proses perancangan arsitektur memiliki beberapa tahapan, meliputi proses desain, konstruksi pembangunan, pengoperasian, dan keberlanjutan bangunan. Terdapat lima tahap siklus *building lifecycle* (Crown Commercial Service, 2019), antara lain: (1) Desain, (2) Build, (3) Operate, (4) Maintain, dan (5) Sustain. Ady Putra Architect adalah sebuah biro konsultan desain yang ahli dalam merancang karya arsitektur bergaya tropis kontemporer. Biro ini didirikan oleh Ady Putra Sanjaya sejak tahun 2015. Ady Putra meyakini bahwa setiap orang yang pulang ke rumah harus mendapatkan pengalaman ruang yang berbeda dengan kantor atau tempat umum lainnya, tetapi orang tersebut juga harus merasa nyaman dan santai di rumahnya. Melalui gaya arsitektur tropis kontemporer, Ady Putra Architect menghasilkan karya arsitektur yang tidak hanya elegan tetapi juga nyaman dan sehat. Penggunaan material yang sesuai dengan iklim tropis serta penataan yang mengutamakan sirkulasi udara dan pencahayaan yang baik, tentunya mendukung kesehatan penghuni. Selain itu, penggunaan warna-warna teduh pada permukaan bangunan, penghuni dapat merasa betah dan nyaman saat berada di rumah. Pendekatan arsitektur yang ditekuni Ady Putra Architect membuat penulis tertarik

untuk memahami dan belajar tentang proses perancangan rumah bergaya tropis kontemporer.

Sebagian besar proyek yang ditangani Ady Putra Architect adalah bangunan residensial dan komersil berupa rumah, *villa*, *resort*, dan restoran. Penulis menemukan hasil karya Ady Putra Architect melalui media sosial *Instagram* @adyputra dan akun *Youtube* Ady Putra Architect. Kedua akun media sosial tersebut secara rutin melakukan pengeksposan foto dan video hasil karya Ady Putra Architect, baik yang sudah terbangun maupun yang masih dalam proses konseptual. Berdasarkan kompetensi tersebut, ketertarikan penulis terhadap pendekatan dan gaya arsitektur Ady Putra Architect menjadi semakin kuat sehingga penulis memutuskan untuk memilih Ady Putra Architect sebagai tujuan tempat Kerja Praktik selama lima bulan.

1.2 Maksud dan Tujuan Kerja Praktik

Maksud dan tujuan penulis dalam melaksanakan Kerja Praktik di Ady Putra Architect adalah:

1. Memahami situasi kerja dan belajar menerapkan ilmu perancangan yang telah didapat dari perkuliahan ke dalam proses kerja.
2. Memperoleh dasar-dasar pemikiran yang diperlukan dalam merancang sebuah bangunan yang efektif dan fungsional.
3. Mempelajari keseluruhan proses perancangan dan pembangunan suatu proyek dari awal desain konsep hingga akhirnya selesai dibangun.
4. Memahami masalah-masalah aktual dalam proses kerja dan cara untuk menangani masalah tersebut.
5. Melatih tanggung jawab penulis dalam menjadi pribadi yang bersikap profesional dan disiplin.

6. Mengasah kemampuan sosial penulis dalam membangun relasi yang baik dengan seluruh rekan kerja di Ady Putra Architect.

1.3 Waktu dan Prosedur Pelaksanaan Kerja Praktik

Kerja Praktik berlangsung selama lima bulan, dimulai dari 15 Juni 2021 hingga 15 November 2021. Berdasarkan kesepakatan kantor, kegiatan Kerja Praktik dilakukan setiap hari senin hingga jumat, dari jam 09:00 pagi hingga 18:00 sore. Penulis melakukan Kerja Praktik di kantor Ady Putra Architect yang berlokasi di Jl. Angsana Hijau I Blok E8 No. 20, Kosambi Baru, Jakarta Barat. Pada bulan pertama dan kedua Kerja Praktik, penulis melaksanakannya secara *offline*. Pada bulan ketiga, terjadi peningkatan drastis kasus pandemi sehingga penulis terpaksa melaksanakan Kerja Praktik secara *online* dan melaporkan hasil kerja via *Whatsapp*. Pada bulan keempat hingga selesai Kerja Praktik, penulis melaksanakannya secara bergantian antara *offline* dan *online* (senin, rabu, dan jumat = *offline* sedangkan untuk Selasa dan Kamis = *online*).

Prosedur pelaksanaan Kerja Praktik dilakukan penulis melalui tiga tahapan:

1. Tahap Pengajuan

Dimulai dari pelamaran penulis kepada Ady Putra Architect. Penulis menghubungi Ady Putra Architect melalui *direct message Instagram* tentang lowongan program Kerja Praktik. Setelah memastikan bahwa Ady Putra Architect memiliki lowongan Kerja Praktik, penulis mengirimkan *curriculum vitae (CV)*, *Portfolio*, dan *cover letter* dalam bentuk *softcopy* melalui *e-mail*. Pada 6 April 2021, penulis mendapatkan balasan *e-mail* dari Ady Putra Architect yang menyatakan bahwa penulis telah diterima untuk melakukan Kerja Praktik di Studio dan penulis dapat mulai masuk kantor pada tanggal 15 Juni 2021. Maka pada tanggal 24 April 2021, Ady Putra Architect memberikan surat keterangan resmi penerimaan Kerja Praktik penulis yang nantinya akan penulis serahkan kepada pihak universitas sebagai tanda bukti.

2. Tahap Pelaksanaan

Untuk memulai Kerja Praktik, penulis perlu mempersiapkan laptop dan hasil antigen covid yang dilakukan sehari sebelum masuk kantor. Sesuai dengan kesepakatan sebelumnya, penulis melaksanakan Kerja Praktik selama lima bulan. Pada hari pertama pelaksanaan Kerja Praktik, penulis menemui Ady Putra selaku *principal architect* di Ady Putra Architect untuk mendapatkan pengarah awal pelaksanaan Kerja Praktik.

3. Tahap Akhir

Setelah masa Kerja Praktik selesai, penulis berupaya melengkapi kebutuhan berkas yang diperlukan untuk pendaftaran sidang Kerja Praktik. Setelah seluruh berkas dan laporan Kerja Praktik telah penulis isi, penulis mendatangi kantor Ady Putra Architect untuk meminta tanda tangan dan cap agar berkas-berkas tersebut siap penulis lampirkan pada halaman akhir laporan Kerja Praktik dan *website* my.umn.ac.id untuk pendaftaran sidang Kerja Praktik.