

BAB I

PENDAHULUAN

Bab ini membahas tentang hal yang menjadi latar belakang penyusunan laporan Kerja Praktik Profesi Arsitektur mengenai Proyek Pembangunan Desa Wisata Dusun Semilir dilengkapi dengan permasalahan, tujuan, ruang lingkup dan batasan serta metode disusunnya laporan Kerja Praktik Profesi Arsitektur. Dalam bab ini juga terdapat penjelasan mengenai sistematika pembahasan yang akan penulis buat mengenai isi laporan Kerja Praktik Profesi Arsitektur.

A. LATAR BELAKANG

Praktik profesi arsitek adalah Kegiatan Program studi Arsitek untuk memenuhi Mata kuliah Kerja Praktik Profesi Arsitek (KPPA). Mata kuliah ini merupakan wahana untuk mengenalkan profesi arsitek, keberadaan dan peran asosiasi profesi, anggaran dasar dan anggaran rumah tangga, maupun kode etik dan tata laku keprofesian, serta memberikan pelatihan pada praktik profesi dalam dunia nyata dalam bidang perancangan atau pembangunan lingkungan buatan (Kurikulum Prodi Arsitektur 2016).

Tujuan Praktik Kerja Profesi Arsitek yaitu mahasiswa diharapkan mampu menerapkan teori – teori yang telah di dapatkan dari mata kuliah arsitektur seperti desain arsitektural, rekayasa struktur bangunan, utilitas bangunan dan manajemen proyek kemudian diterapkan di lapangan. Selain itu mahasiswa diharapkan dapat mengidentifikasi keprofesian arsitek, melatih keahlian merancang arsitektur dalam kenyataan permasalahan perancangan dan pembangunan lingkungan buatan melalui kegiatan lapangan, analisis, pengambilan kesimpulan dan pengembangan saran.

Kegiatan dari Praktik Profesi Arsitektur yaitu kegiatan perencanaan, perancangan, pelaksanaan, pengawasan atau pengelolaan yang memiliki relevansi dengan arsitektur pada suatu institusi/biro konsultan/kontraktor/dsb. Penjelasan singkat mengenai kegiatan – kegiatan tersebut yaitu **Perencanaan** adalah proses membuat rencana terutama dalam lingkup skala makro (konteks ruang lingkungan, kawasan, wilayah). **Perancangan** adalah proses membuat rancangan terutama dalam lingkup skala mikro (konteks ruang tapak, bangunan dan detail).

Pelaksanaan adalah proses mewujudkan (membangun) konstruksi suatu rancangan. **Pengawasan** adalah proses mengawasi pekerjaan mewujudkan konstruksi suatu rancangan. **Pengelolaan** atau **manajemen bangunan** adalah proses mengelola bangunan sehingga bangunan dapat berfungsi dengan sebaik-baiknya.

Dalam laporan ini penulis memilih melakukan kegiatan praktik profesi arsitek di salah satu instansi yang ada di Kabupaten Semarang yaitu PT Desa Wisata Dusun Semilir, Bawen dalam pembangunan proyek Wisata Dusun Semilir. Proyek pembangunan ini terletak di Jalan Soekarno Hatta No. 49, Ngemplak, Bawen, Semarang. Dalam proyek pembangunan ini kegiatan praktik profesi yang dapat dilakukan adalah pelaksanaan dan pengawasan.

B. PERMASALAHAN

Permasalahan yang diangkat dalam laporan kerja praktik profesi merupakan permasalahan mengenai kegiatan pelaksanaan dan pengawasan pekerjaan struktural dan arsitektural pada proyek Desa Wisata Dusun Semilir.

C. TUJUAN

Tujuan dari disusunnya laporan praktik kerja profesi arsitek adalah untuk melaporkan kegiatan selama praktik kerja profesi dilaksanakan, kendala di lapangan, serta hasil yang didapat oleh penulis selama menjalani praktik kerja pada proyek Desa Wisata Dusun Semilir, Bawen, Kabupaten Semarang, Jawa Tengah.

D. RUANG LINGKUP DAN BATASAN

1. Lingkup pembahasan

Lingkup pembahasan yang dicakup adalah aspek yang berkaitan dengan pelaksanaan dan pengawasan pembangunan proyek Desa Wisata Dusun Semilir. Batasan pembahasan pada laporan akan berfokus pada pekerjaan struktural dan arsitektural di proyek Desa Wisata Dusun Semilir.

2. Batasan pembahasan

Batasan dalam pelaksanaan praktik kerja profesi di proyek Desa Wisata Dusun Semilir dengan luas lahan +- 14 Ha di Jalan Soekarno Hatta No. 49, Ngemplak, Bawen,

Semarang dengan memperhatikan kondisi lingkungan di sekitarnya dan praktik kerja profesi ini dilakukan dengan batasan waktu selama satu bulan dua puluh hari (27 Juli 2020 sampai 5 September 2020)

E. METODE PENYUSUNAN LAPORAN

1. Observasi

Observasi yang dilakukan meliputi segala aspek yang berkaitan dengan pekerjaan struktural dan arsitektural pada proyek pembangunan Desa Wisata Dusun Semilir.

2. Wawancara

Wawancara dilakukan bersamaan dengan kegiatan observasi untuk mengetahui informasi secara detail mengenai objek yang diamati. Narasumber kegiatan wawancara dipilih berdasarkan keahlian yang sesuai dengan objek yang diamati. Hasil wawancara kemudian digunakan untuk melengkapi data lapangan.

3. Dokumentasi

Dokumentasi dilakukan untuk menunjukkan gambaran asli objek serta proses yang telah diamati di lapangan. Selain itu, adanya dokumentasi menunjukkan kesesuaian antara objek yang diamati dengan laporan yang dibuat.

4. Literatur

Studi literatur digunakan sebagai teori acuan dasar dalam proses pelaksanaan dan pengawasan yang diamati oleh penulis. Selain itu, literatur digunakan sebagai pembanding antara prosedur standar yang telah ada dengan proses yang terjadi di lapangan.

5. Pengolahan data

Pengolahan data dilakukan setelah semua informasi objek kajian telah didapat. Data objek kajian yang akan diolah bersumber dari hasil kegiatan observasi, wawancara, dan dokumentasi.

6. Kesimpulan

Kesimpulan dibuat setelah mengetahui poin-poin penting yang dihasilkan dari pengolahan data untuk mengetahui kesesuaian, ketidaksesuaian serta alternatif yang terjadi pada praktek di lapangan.

F. SISTEMATIKA PEMBAHASAN

Untuk memudahkan penulisan, laporan dibagi menjadi enam tahapan, yaitu:

1. BAB I PENDAHULUAN

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai latar belakang masalah, permasalahan, persoalan, tujuan, ruang lingkup dan batasan serta sistematika pembahasan yang menjadi pedoman dan dasar dalam merancang laporan Kerja Praktik Profesi Arsitek.

2. BAB II TINJAUAN UMUM

Pada bab ini akan dijelaskan mengenai kajian kepustakaan yang bersifat teoritik mengenai manajemen proyek, kontraktor proyek, pelaksanaan pekerjaan struktural dan arsitektural. Kajian kepustakaan ini yang menjadi pedoman dalam merancang laporan Kerja Praktik Profesi Arsitek.

3. BAB III TINJAUAN KHUSUS

Pada bab ini akan dijelaskan secara umum mengenai PT. Desa Wisata serta proyek pembangunan Desa Wisata Dusun Semilir yang telah dipilih oleh penulis sebagai objek kajian dalam penyusunan laporan Kerja Praktik Profesi Arsitek. Selain itu, akan dijelaskan pula mengenai fokus penulis pada laporan yaitu mengenai pekerjaan struktural dan arsitektural pada proyek Desa Wisata Dusun Semilir

4. BAB IV PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang pembahasan permasalahan yang terjadi selama proses Kerja Praktik Profesi Arsitek dilaksanakan. Permasalahan berupa pekerjaan struktural dan arsitektural pada proyek pembangunan Desa Wisata Dusun Semilir. Pembahasan tersebut dilakukan dengan mengolah data hasil pekerjaan, pengamatan, wawancara, dan dokumentasi selama menjalani kerja praktik.

6. BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan diuraikan mengenai kesimpulan, hasil akhir yang didapat berdasarkan hasil analisis pada bab sebelumnya. Serta saran atau solusi yang diberikan terhadap permasalahan yang terjadi selama menjalani praktik kerja.

7. DAFTAR PUSTAKA