

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Program Magang MBKM (Merdeka Belajar Kampus Merdeka) merupakan program magang yang dilakukan oleh Mahasiswa dengan sistem pendidikan tinggi Indonesia. Kegiatan magang tersebut memberikan pengalaman bekerja sesuai dengan minat jurusan perkuliahan, tantangan, serta meningkatkan kompetensi, inovasi, kreativitas, soft skill, hard skill dan kesesuaian materi pencapaian untuk mahasiswa.

Magang MKBM sebagai salah satu wadah sistem pembelajaran pada mahasiswa yang memiliki tujuan untuk mempelajari dan mengikuti standar kegiatan pekerjaan sesuai dengan bidang atau mata kuliah di lapangan dan mengkaji hasil pembelajaran kedalam bentuk laporan kegiatan secara tertulis.

Program Magang MBKM dapat dilaksanakan dengan kurung waktu 1-2 semester yang setara dengan 20 hingga 40 SKS, mempunyai beban kredit 170 menit per minggu per semester, dan dilaksanakan di instansi/lembaga pemerintah atau swasta yang sesuai dengan bidang terkait yaitu Arsitektur. Magang MKBM yang diambil adalah Magang Mandiri yaitu program magang dengan perusahaan yang membuka lowongan magang dan dapat bekerjasama dengan pihak UPN “Veteran” Jawa Timur. Dengan dilaksanakan kegiatan tersebut diharapkan menjadi kerja sama yang baik antar pihak perusahaan terkait dengan Program Studi Arsitektur UPN “Veteran” Jawa Timur, sehingga menghasilkan mahasiswa yang berkompeten dan memberikan pengalaman pada dunia bekerja dengan kontribusi dan hasil yang baik selama melaksanakan kegiatan.

Nama perusahaan yang dituju adalah Gursiji Studio. Perusahaan ini bergerak dibidang konsultan perencanaan. Perancangan meliputi rumah tinggal, rumah sakit, bangunan pemerintah seperti rumah dinas dan TNI AL. Studio ini berlokasi di perumahan Pondok Mutiara Blok Q No.7 Banjarbedo, Kec. Sidoarjo, Kabupaten Sidoarjo, Jawa Timur. Penulis memilih perusahaan tersebut karena memiliki pengalaman perancangan diberbagai jenis bangunan yang terlaksana dengan baik, sehingga penulis tertarik untuk mencari ilmu dan bekerja sama dengan Gursiji Studio melalui program magang MBKM ini.

Melalui program magang MBKM ini diharapkan soft skill dan hard skill mahasiswa dapat terbentuk dan berkembang, serta diharapkan memberikan hasil tantangan Perguruan Tinggi untuk menciptakan lulusan yang sesuai dengan perkembangan zaman, berguna bagi masyarakat serta dunia, dan sejalan dengan visi misi Program Studi Arsitektur UPN “Veteran” Jawa Timur.

1.2 Tujuan dan Sasaran A. Tujuan

Tujuan program MBKM magang mandiri bagi mahasiswa Program Studi Arsitektur Fakultas Arsitektur Dan Desain Universitas Pembangunan Nasional

“Veteran” Jawa Timur secara umum adalah:

- Mendapatkan ilmu tentang bagaimana mendesain suatu bangunan dari runtutan awal hingga ke tahap *Final Design*
- Mendapatkan kemampuan untuk mengelola pekerjaan di bidang arsitektur, serta memecahkan masalah dalam perancangan desain
- Mendapatkan pengalaman sebagai bekal untuk bekerja atau melaksanakan proyek dengan skala besar
- Dapat berkontribusi dan membantu perusahaan dalam menyelesaikan suatu proyek bangunan

B. Sasaran

Sasaran program MBKM magang mandiri bagi mahasiswa Program Studi Arsitektur Fakultas Arsitektur Dan Desain Universitas Pembangunan Nasional

“Veteran” Jawa Timur secara umum adalah:

- Mempersiapkan dokumen terkait kebutuhan untuk memenuhi persyaratan Magang Mandiri.
- Asisten dengan dosen pembimbing magang mandiri terkait
- Berkomunikasi aktif dengan karyawan lain di dalam perusahaan mampu bekerja sama

1.3 Lingkup Pekerjaan

Menjelaskan batasan obyek studi dan pengamatan sesuai dengan yang akan dilaksanakan pada kegiatan magang MBKM. Meliputi dua hal yakni perusahaan tempat magang MBKM dan proyek/obyek yang diamati dan dilaporkan. Bisa disertakan juga tahap-tahap pekerjaan yang diamati pada proyek tersebut (d disesuaikan dengan bidang perancangan/ pelaksanaan/ pengawasan, yang tentunya memiliki fokus dan lingkup kerja yang berbeda-beda).

Pekerjaan yang dilaksanakan pada kegiatan MBKM Magang Mandiri di studio tempat magang, yaitu Gursiji Studio adalah renovasi bangunan, desain interior, dan analisis site. Adapun proyek yang dijalankan adalah sebagai berikut

- Perencanaan Gedung Penghubung Rumah Sakit Islam Achmad Yani Surabaya, Jl. Achmad Yani No.2-4, Wonokromo, Kec. Wonokromo, Kota Surabaya.

Terdapat proyek-proyek lainnya akan tetapi proyek yang akan dijelaskan pada laporan MKBM Magang kali ini adalah proyek Renovasi Rumah Sakit Islam Surabaya. Penulis mengambil proyek tersebut karena memiliki keterlibatan lebih banyak pada proyek tersebut dalam pengerjaan proses gambar kerja.

1.4 Sistematika Laporan

Menjelaskan tentang bagaimana laporan tersebut disusun meliputi rincian bab-bab nya dan apa saja isinya dan langsung dikaitkan dengan objek yang diamati. Jelaskan juga tentang pembagian tugas pengamatan dalam satu kelompok.

Sistematika laporan program MKBM Magang Mandiri ini terdiri dari 4 bab dan dibagi ke dalam beberapa sub bab. Agar pembahasan dapat dilakukan secara terarah dan sistematis, maka sistematika laporan tersebut adalah sebagai berikut:

Bab I Pendahuluan

Pada bab ini dijelaskan beberapa hal yang berkaitan dengan laporan, yaitu latar belakang kegiatan Magang MBKM, tujuan dan sasaran kegiatan Magang MBKM, lingkup pekerjaan yang dilaksanakan dalam kegiatan Magang MBKM, dan sistematikan laporan tugas Magang MBKM

Bab II Kajian Tentang Perusahaan

Pada bab ini membahas tentang sistematika kerja dari perusahaan yang ditempati sebagai kegiatan Magang MBKM, yaitu deskripsi umum perusahaan, struktur organisasi perusahaan, administrasi perusahaan, dan lingkup kerja perusahaan.

Bab III Hasil Dan Pembahasan

Pada bab ini berisikan laporan dari seluruh kegiatan Magang MBKM dan pengamatan pada objek/proyek yang telah dilaksanakan meliputi deskripsi umum, pekerja sesuai bidang pelaksanaan, rapat koordinasi, permasalahan dan solusi

Proyek yang dikerjakan bersifat mandiri, penulis mengerjakan 1 proyek yang dicantumkan sebelumnya dari Pengerjaan gambar DED dan Konsep Interior.