

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Peningkatan sarana kesehatan suatu wilayah merupakan salah satu tindakan wajib yang harus dilakukan oleh pemerintah setempat baik itu pemerintah daerah, pemerintah provinsi maupun pemerintahan pusat. Sarana dan prasarana kesehatan merupakan salah satu hal yang wajib diutamakan dalam prioritas suatu program pemerintahan. Salah satu upaya peningkatan mutu kesehatan suatu daerah adalah dengan membangun ataupun memperbaiki sarana rumah sakit. Dengan memiliki sarana dan prasarana yang baik, suatu rumah sakit akan memiliki dampak yang positif bagi sekelilingnya terutama suatu daerah tersebut.

Pembangunan gedung paviliun rawat inap RSUD Dr Saiful Anwar Malang merupakan salah satu wujud upaya peningkatan sarana dan prasarana oleh pemerintah provinsi Jawa Timur sebagai unit kesehatan provinsi terutama daerah malang dan sekitarnya. Pembangunan gedung paviliun Rumah Sakit Umum Daerah Dr Saiful Anwar Malang berlokasi di Jl. Jaksa Agung Suprpto No.2 kec. Klojen, Malang. Pembangunan gedung paviliun direncanakan memiliki 7 lantai dengan fokus sebagai fasilitas ruang rawat inap.

Proyek pembangunan gedung paviliun RSUD tersebut dikerjakan oleh PT. Permata Anugerah Yalapersada dengan kontrak kerja selama 6 bulan gterhitung mulai dari 1 juni hingga 31 desember 2022. Dalam kesempatan ini, kami selaku mahasiswa Teknik Sipil Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa

Timur berkesempatan melakukan program magang selama 4 bulan 16 hari melalui program Kemdikbud yaitu Program Kampus Merdeka Magang MBKM.

Magang MBKM Merupakan program magang selama 1 semester penuh dimana mata kuliah selama masa tersebut akan dikonversi sebanyak 20 SKS. Program magang MBKM membantu mahasiswa agar dapat terjun langsung dalam kondisi lapangan dengan rentang waktu yang cukup agar mahasiswa dapat memiliki pengalaman yang kelak dapat digunakan sebagai bekal untuk terjun ke dunia kerja.

Metodologi yang digunakan dalam program magang diantaranya observasi lapangan dengan penulisan log book harian dan laporan yang kemudian diasistensikan kepada dosen pembimbing dan pembimbing lapangan.

## **1.2 Rumusan Masalah**

1. Bagaimana struktur organisasi proyek pada gedung paviliun RSUD Dr Saiful Anwar Malang?
2. Bagaimana struktur organisasi kontraktor dan manajemen proyek RSUD Dr Saiful Anwar Malang?
3. Bagaimana metode pelaksanaan pada setiap komponen gedung yang dibangun pada proyek gedung paviliun RSUD Dr Saiful Anwar Malang?
4. Bagaimana cara mengontrol pekerjaan pada proyek?

### **1.3 Tujuan dan Manfaat**

#### **1.3.1 Tujuan**

Tujuan dari kegiatan magang di proyek pembangunan gedung paviliun RSUD Dr Saiful Anwar Malang adalah sebagai berikut :

1. Mengetahui struktur organisasi proyek pada pembangunan gedung paviliun RSUD Dr Saiful Anwar Malang secara langsung.
2. Mengetahui struktur organisasi proyek pada pembangunan gedung paviliun RSUD Dr Saiful Anwar Malang.
3. Mengetahui metode pelaksanaan pada proyek pembangunan gedung paviliun RSUD Dr Saiful Anwar Malang.
4. Mengetahui manajemen proyek secara administratif pada proyek pembangunan gedung paviliun RSUD Dr Saiful Anwar Malang.

#### **1.3.2 Manfaat**

Manfaat dari kegiatan magang di proyek pembangunan gedung paviliun RSUD Dr Saiful Anwar Malang diantaranya adalah : :

1. Bagi Perguruan Tinggi

Terjalannya kerjasama dan hubungan baik antara perguruan tinggi dengan perusahaan, serta sebagai sarana pengenalan instansi pendidikan Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur khususnya Jurusan Teknik Sipil, pada Badan Usaha Perusahaan yang membutuhkan tenaga kerja *fresh graduate*

2. Bagi Perusahaan

sebagai sarana hubungan kemitraan baik hubungan akademis maupun hubungan kerja antara perusahaan dengan Fakultas Teknik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jawa Timur dimasa yang akan datang terutama pada pengembangan akademik dalam bidang teknik sipil. Dan Memanfaatkan dan menemukan sumberdaya manusia yang potensial.

### 3. Bagi Mahasiswa

Mahasiswa dapat memperoleh pengetahuan baik teoritis maupun aplikatif bidang teknik sipil dari segi manajemen dan teknologi yang diterapkan, proses pekerjaan yang dilakukan, serta sebagai bekal mahasiswa sebelum terjun dalam dunia kerja.

## **1.4 Ruang Lingkup**

### **1.4.1 Pengamatan Umum**

Pengamatan umum berisi mengenai latar belakang proyek, Maksud dan tujuan proyek, lokasi proyek, manajemen proyek dan administrasi proyek

### **1.4.2 Pengamatan Khusus**

Berisi tentang pembahasan mengenai metode pelaksanaan proyek. Adapun jenis pekerjaan yang di tinjau selama magang berlangsung yaitu meliputi

1. Pekerjaan Pondasi Gedung
2. Pekerjaan Struktur Gedung.
3. Struktur Organisasi Proyek
4. Metode Pelaksanaan
5. Manajemen Proyek

## 1.5 Lokasi Proyek



**Gambar 1. 1 Peta Lokasi Proyek Pembangunan**

### **Gedung Forensik RSUD Dr. SAIFUL ANWAR MALANG**

Kegiatan magang berlokasi di proyek pembangunan gedung Paviliun RSUD Dr. SAIFUL ANWAR MALANG Jl. Jaksa Agung Suprpto No.2, Klojen, Kec. Klojen, Kota Malang, Jawa Timur 65112.

Pelaksanaan kegiatan magang dimulai pada tanggal 1 Agustus - 16 Desember 2022. Kegiatan magang dilakukan pada hari Senin sampai dengan hari Jumat pukul 08.00 - 16.00 WIB.