

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Kota Surabaya adalah salah satu kota di Indonesia tepatnya di Provinsi Jawa Timur. Kota Surabaya merupakan ibukota dari Provinsi Jawa Timur yang memiliki luas wilayah 326,8 km² dan menjadi kota metropolitan terbesar kedua di Indonesia setelah Kota Jakarta. Sebagai ibukota Provinsi Jawa Timur, Kota Surabaya memiliki jumlah penduduk yang sangat besar. Menurut data Badan Pusat Statistik (BPS) pada tahun 2020 jumlah penduduk Kota Surabaya mencapai 2.874.324 jiwa.

Dengan banyaknya penduduk di Kota Surabaya maka dibutuhkan fasilitas penunjang yang baik terutama pada sektor kesehatan. Kesehatan merupakan salah satu faktor penting yang berpengaruh terhadap kualitas sumber daya manusia. Orang yang sehat akan mampu melakukan segala kegiatan sehingga akan memperoleh hasil yang optimal. Oleh karena itu pembangunan sarana dan prasarana kesehatan sangatlah penting, setiap tahun pemerintah Indonesia senantiasa meningkatkan alokasi Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara (APBN) untuk sektor kesehatan.

Pembangunan tersebut bertujuan agar memberikan pelayanan kesehatan dapat diakses secara mudah, merata dan murah sehingga dapat meningkatkan derajat kesehatan masyarakat. Utamanya pembangunan kesehatan ini ditargetkan kepada kelompok masyarakat berpenghasilan rendah dan kelompok masyarakat tertinggal, serta pada peningkatan kuantitas dan

kualitas penyediaan sarana kesehatan, tenaga kesehatan dan penyediaan obat-obatan yang dapat dijangkau oleh masyarakat. Selanjutnya program kesehatan ini diarahkan pada peningkatan kualitas sumber daya manusia dan kualitas kehidupan serta mempertinggi kesadaran masyarakat akan pentingnya hidup bersih dan sehat.

Salah satu fasilitas penunjang pada sektor kesehatan yaitu Rumah Sakit. Pembangunan rumah sakit yang memiliki fasilitas yang baik sangat dibutuhkan di setiap daerah, tidak terkecuali di daerah Surabaya. Salah satu kegiatan pembangunan Rumah Sakit di Surabaya adalah pembangunan RSUD Dr. Soewandhie. Kegiatan pembangunan gedung RSUD Dr. Soewandhie dikerjakan oleh PT. Pembangunan Perumahan (persero) Tbk. Pembangunan gedung dan parkir RSUD Dr. Soewandhi tahap 2 dimulai pada tanggal 19 Agustus 2021 dan dijadwalkan akan selesai pada akhir bulan Desember 2021.

Proyek pembangunan gedung utama dan parkir RSUD Dr. Soewandhie terdiri dari pekerjaan struktur atas serta pekerjaan arsitektur. Struktur atas meliputi kolom, balok, dan plat, sedangkan pekerjaan arsitektur meliputi hebel, plester, aci, cat, keramik, plafond. Pembangunan ini merupakan proyek lanjutan dari tahap 1 dengan menambah 3 lantai pada gedung utama dan 6 lantai pada gedung parkir RSUD Dr. Soewandhie.

1.2. Rumusan Masalah

Rumusan masalah yang akan diteliti dalam laporan kerja praktik pada proyek pembangunan RSUD Dr. Soewandhi tahap 2 meliputi :

1. Apakah tugas dan fungsi dari setiap bagian struktur organisasi pada proyek pembangunan RSUD Dr. Soewandhie?
2. Bagaimana metode pelaksanaan pekerjaan kolom pada proyek pembangunan RSUD Dr. Soewandhie?

1.3. Tujuan dan Manfaat

Tujuan dari diadakannya Kerja Praktik diproyek RSUD Dr. Soewandhie adalah sebagai berikut :

1. Mengetahui tugas dan fungsi dari setiap bagian struktur organisasi pada suatu proyek
2. Mengetahui metode pelaksanaan pekerjaan struktur kolom serta memahami secara langsung situasi dunia kerja dalam bidang kontruksi.
3. Mengatahui masalah yang timbul didunia kerja dalam bidang kontruksi

Adapun manfaat dari kegiatan Kerja Praktik di proyek RSUD Dr. Soewandhie adalah sebagai berikut :

1. Mahasiswa dapat menerapkan teori-teori yang telah diterima dalam perkuliahan
2. Mahasiswa dapat menambah wawasan ilmu dan pengalaman kerja dalam bidang kontruksi
3. Mahasiswa dapat menemukan dan memecahkan masalah yang timbul dalam dunia kerja

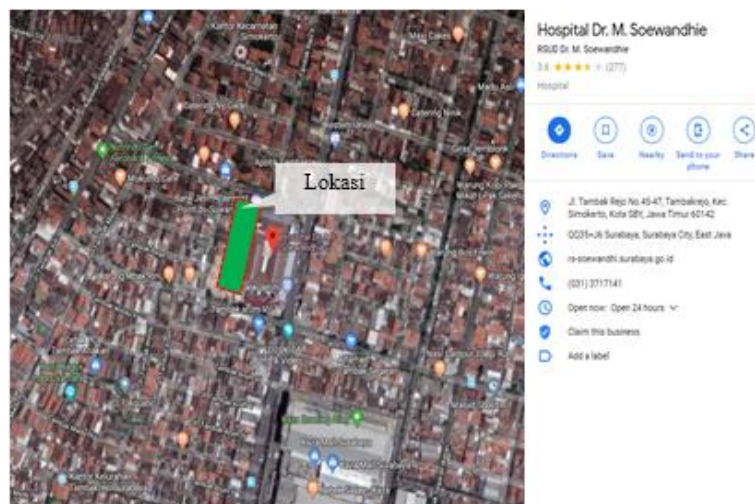
1.4. Batasan Masalah

Adapun batasan masalah dari kerja praktik pada proyek pembangunan RSUD Dr. Soewandhie, sebagai berikut :

1. Kerja Praktik dilakukan pada Proyek Pembangunan RSUD Dr. Soewandhie tahap 2
2. Membahas mengenai pekerjaan yang diamati selama kerja praktik yaitu pekerjaan struktur kolom

1.5. Lokasi Proyek

Pelaksanaan Kerja Pratik ini berada di Proyek Pembangunan RSUD Dr. M. Soewandhie yang berlokasi di Jl. Tambak Rejo No. 45-47, Tambakrejo, Kec. Simokerto, Kota Surabaya, Jawa Timur. Jika dilihat dari letak astronomisnya, proyek ini berada pada $7^{\circ}14'44.89''$ LS (Lintang Selatan) dan $112^{\circ}45'28.93''$ BT (Bujur Timur). Berikut gambar dari lokasi proyek.



Gambar 1. 1 Lokasi Proyek RSUD Dr. M. Soewandhie Surabaya,
(Sumber: <https://goo.gl/maps/pEzkVbzGD6d7mm9x9>)