

## **RINGKASAN**

**RUMAH SAKIT PARU JEMBER**, Ardan Venora Falahudin, NIM. E41190161, Tahun 2023, 47 halaman, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Prawidya Destarianto, S.Kom, M.T (Pembimbing), Muhammad Nailul Abrori, A.Md (Pembimbing Lapangan).

Belajar bekerja praktis di dunia kerja secara langsung merupakan kegiatan yang wajib bagi seorang mahasiswa pada masa pendidikannya. Kegiatan ini biasa disebut dengan magang. Pelaksanaan Magang dilakukan di Rumah Sakit Paru Jember yang beralamatkan di Jl. Nusa Indah No.28, Krajan, Jemberlor, Kecamatan Patrang, Kabupaten Jember, Jawa Timur. Kegiatan Magang ini dilaksanakan selama 4 bulan dimulai tanggal 5 September 2022 hingga 13 Januari 2023.

Dalam kegiatan magang di Rumah Sakit Paru Jember, ditemukan bahwa penggunaan antrian di loket masih menggunakan metode konvensional dan belum menggunakan sistem informasi. Hal ini menyebabkan proses mengantri menjadi lebih lama dan tidak efisien. Melalui wawancara dengan pegawai loket Rumah Sakit Paru Jember, diketahui bahwa mesin antrian sudah tersedia di loket, tetapi aplikasinya belum ada. Oleh karena itu, pegawai loket menginginkan adanya sistem informasi antrian pada Rumah Sakit Paru Jember. Mesin antrian akan mencetak kertas antrian sesuai jenis antrian, yaitu Umum dan BPJS. Berdasarkan hasil dari wawancara, diperlukan sebuah Aplikasi Antrian Rumah Sakit Paru berbasis Android yang akan diinstall pada mesin antrian. Aplikasi ini diharapkan dapat membantu proses antrian menjadi lebih efektif dan optimal bagi pegawai loket dan pengunjung Rumah Sakit Paru Jember.