

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Pada saat ini perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi semakin maju dan terus berkembang. Teknologi memberikan peranan penting bagi kehidupan manusia. Baik di dunia pendidikan, pariwisata, hiburan, industri, bisnis bahkan kesehatan telah menggunakan teknologi seperti komputer sebagai alat bantu berkomunikasi.

Penggunaan sistem komputerisasi ini dapat memudahkan dalam memperoleh informasi. Salah satunya dengan adanya sistem informasi berbasis web. Sistem informasi berbasis web merupakan sarana didalam sistem komputersisasi yang dilengkapi dengan fitur-fitur dan di desain sedemikian rupa sesuai kebutuhan. Dapat digunakan untuk menginputkan suatu data tertentu dengan cepat dan mudah untuk dikelola dan disimpan pada suatu database.

Sistem informasi saat ini sangat berguna digunakan untuk instansi atau perusahaan baik pemerintah maupun swasta. Rumah Sakit Daerah Kalisat Jember merupakan salah satu instansi dalam bidang kesehatan di Kabupaten Jember yang telah menerapkan Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit berbasis web yang telah berjalan dan dikembangkan, tetapi seiring berjalannya waktu Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit Daerah Kalisat Jember ini dinilai kurang menunjang untuk kebutuhan pelayanan di rumah sakit tersebut, sehingga mengikat kontrak dengan PT. Sabin Solusi Sejahtera untuk pengembangan sistem informasi yang baru.

Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit yang dikembangkan oleh PT. Sabin Solusi Sejahtera ini telah digunakan salah satu Rumah Sakit Swasta di Surabaya dan akan segera juga digunakan oleh Rumah Sakit Daerah Kalisat Jember, sebelum SIMRS digunakan maka dibutuhkan SDM untuk pengujian dan implementasi terhadap sistem sehingga nanti sistem bisa sesuai dengan kebutuhan di Rumah Sakit Daerah Kalisat Jember.

1.2 Tujuan

Penulisan Laporan Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini ada 2 tujuan yaitu tujuan umum dan tujuan khusus, dapat dijelaskan sebagai berikut :

1.2.1 Tujuan Umum

- a. Untuk melaporkan kegiatan mahasiswa selama melakukan praktek kerja lapangan di PT. Sabin Solusi Sejahtera.
- b. Memberikan gambaran kegiatan yang dilakukan mahasiswa selama praktek kerja lapangan di PT. Sabin Solusi Sejahtera.
- c. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri/instansi yang dijadikan tempat Praktek Kerja Lapangan.
- d. Memahami konsep – konsep nonakademis dunia kerja berupa etika kerja, tanggung jawab dan profesionalitas.

1.2.2 Tujuan Khusus

- a. Penerapan metode FIFO di Farmasi Rumah Sakit Daerah Kalisat Jember.
- b. Melakukan pendampingan *user* SIMRS (Sistem Informasi Manajemen Rumah Sakit) kepada pegawai di tiap unit ruangan.

1.3 Manfaat

Penulisan Laporan Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini ada 2 manfaat yaitu manfaat umum dan manfaat khusus, dapat dijelaskan sebagai berikut :

1.3.1 Manfaat Umum

- a. Melatih mahasiswa agar mandiri dan bertanggung jawab terhadap suatu permasalahan yang ada di dunia kerja.
- b. Melatih disiplin kerja pada mahasiswa sebagai bekal tentang kegiatan dunia kerja.
- c. Menguji keterampilan dan menambah wawasan pengetahuan tentang kegiatan di dunia kerja.

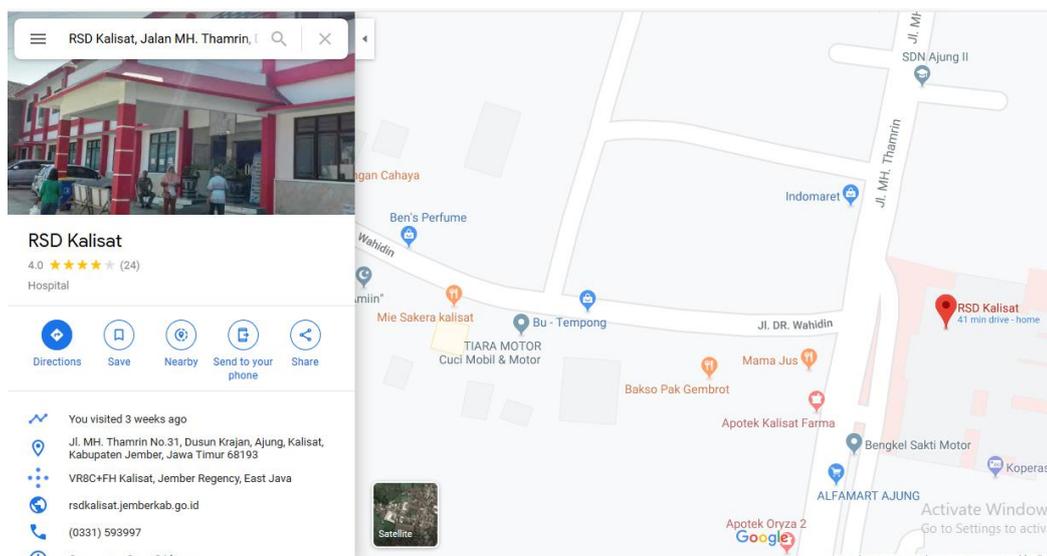
- d. Melatih mahasiswa untuk berfikir kritis pada perbedaan pengajaran secara teori dan praktek kerja sesungguhnya di dalam dunia kerja.

1.3.2 Manfaat Khusus

- a. Memahami tugas sebagai *Software Tester*.
- b. Memahami alur proses dalam penjualan sebuah aplikasi.
- c. Membantu pihak PT. Sabin Solusi Sejahtera untuk pengujian dan implementasi SIMRS yang akan digunakan Rumah Sakit Daerah Kalisat Jember.
- d. Membantu pihak PT. Sabin Solusi Sejahtera dalam menganalisa kebutuhan tambahan atau kebutuhan yang belum sesuai di Rumah Sakit Daerah Kalisat Jember.

1.4 Lokasi Praktek Kerja Lapang

Kegiatan Praktek Kerja Lapang ini dilaksanakan di Rumah Sakit Daerah Kalisat Jl. MH. Thamrin No.31, Dusun Krajan, Ajung, Kalisat, Kabupaten Jember, Jawa Timur 68193. Lokasi Praktek Kerja Lapang dapat dilihat pada Gambar 1.1.



Gambar 1.1 Peta Lokasi Praktek Kerja Lapang

1.5 Jadwal Kerja

Praktek Kerja Lapang (PKL) ini dilaksanakan pada tanggal 16 September 2019 sampai tanggal 20 Desember 2019. PKL dilakukan pada hari kerja kantor yaitu setiap hari senin sampai hari jum'at mulai pukul 08.00 WIB – 16.00 WIB.

1.6 Metode Pelaksanaan

Metode yang digunakan dalam pelaksanaan Praktek Kerja Lapang ini yaitu metode diskusi yang dilakukan antar mahasiswa dengan developer PT. Sabin Solusi Sejahtera mengenai implementasi dan pengujian yang akan dilakukan di Rumah Sakit Daerah Kalisat Jember, selain itu juga terdapat metode dokumentasi kegiatan sehari-hari di tempat Praktek Kerja Lapang (PKL) dengan menggunakan aplikasi telegram yang menjembatani proses komunikasi dan diskusi antar tim tester dengan developer.