

RINGKASAN

PEMBUATAN SISTEM INFORMASI GEOGRAFIS PEMETAAN PASIEN RUMAH SAKIT DAERAH KALISAT, Muammar Khadafi Ichsan, NIM E41170890, Tahun 2021, Teknologi Informasi, Politeknik Negeri Jember, Adi Heru Utomo, S.pd., M.Eng (Pembimbing) dan Ahmad Waris Al Havidis

PT. Sabin Solusi Sejahtera merupakan *software house* di kota Surabaya. Perusahaan tersebut memiliki 6 karyawan yang memiliki peran berbeda. Kegiatan PKL yang dilakukan yaitu pembuatan sistem informasi *geografis (GIS)* Pemetaan Pasien RSD Kalisat. Sistem Informasi *Geografis* Diagnosa Penyakit berfungsi untuk mempermudah dalam hal pendataan pasien yang ada wilayah Kalisat dan sekitarnya.

Salah satu bidang pada CV. Panca Prima yaitu bidang Pendidikan. CV Panca Prima berencana untuk membuka kelas online belajar membuat website menggunakan wordpress. Dalam kelas online tersebut, selain mendapat modul pembelajaran peserta akan mendapat video tutorial yang akan menunjang proses pembelajaran. Sistem informasi geografis ini hanya melihat pasien berdasarkan penyakit atau diagnosa, diharapkan dengan adanya sistem informasi geografis ini akan sangat membantu pihak rumah sakit dalam hal pemantauan dan sebagai media informasi jika terjadi sesuatu hal dari pasien pihak rumah sakit bisa mengetahui lokasi dengan akurat tentunya dengan beberapa pembenahan dari fitur aplikasi berbasis web ini sesuai dengan standar perusahaan.

Maka dari itu dibuatkan sistem informasi geografis untuk memudahkan pihak rumah sakit untuk memantau dan mendata pasien yang pernah berobat atau dan mungkin operasi di Rumah Sakit Daerah Kalisat