

RINGKASAN

Rancangan Sistem Informasi Data Pasien Puskesmas Nguling Kabupaten Pasuruan Menggunakan Bahasa Pemrograman Php dan Database Mysql, Maulana Ersal Alfarisi, NIM E31191709, Tahun 2022, 49 hal, Manajemen Informatika, Politeknik Negeri Jember, Husin, S.Kom. M.MT.(Pembimbing).

Teknologi Informasi dan Komunikasi merupakan teknologi yang mencakup seluruh peralatan teknik untuk memproses dan menyampaikan informasi, teknologi informasi dan teknologi komunikasi adalah dua konsep yang tidak dapat dipisahkan.

Keberhasilan saling ketergantungan semua aspek kehidupan termasuk di dalamnya masalah kesehatan tidak dapat dilepaskan dari peranan media teknologi, informasi, dan komunikasi. Untuk memajukan dan mensejahterakan masyarakat dalam bidang kesehatan terutama dalam pelayanan, Puskesmas Nguling memanfaatkan momen kemajuan teknologi, informasi, dan komunikasi.

Permasalahan yang ada di Puskesmas Nguling antara lain tingkat ketercapaian program secara umum pelayanan sampai tahun 2022 rata-rata mencapai target 85,24 %, berarti belum mencapai 100%, atau kurang 14,76 %, demikian juga dalam pengolahan data masih menggunakan cara konvensional. Upaya untuk mencapai target yang diinginkan, perlu dibuatkan aplikasi yang dapat memudahkan admin puskesmas dan pasien pada saat pendaftaran online melalui web sisdpusling

Penelitian atau kegiatan ini bertujuan agar dapat merancang dan membuat sistem informasi data pasien dengan menggunakan bahasa pemrograman php dan database mysql bagi Puskesmas Nguling Pasuruan. serta dapat menggunakannya terutama untuk pendaftaran pasien. secara online.

Hasil penelitian atau kegiatan ini menghasilkan aplikasi sistem informasi data pasien dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database MySQL bagi Puskesmas Nguling Pasuruan, terutama untuk pendaftaran pasien online yang dapat digunakan oleh pasien/ keluarga pasien melalui situs/web sisdpusling