

INTISARI

Aplikasi Rekam Medik dibuat untuk mengatasi permasalahan yang terjadi pada rumah sakit antara lain pembuatan laporan yang masih membutuhkan waktu yang lama, pencarian data pasien yang masih sulit dan banyaknya berkas pasien yang tidak efektif dan tidak efisien. Dengan dibuatnya Aplikasi Rekam Medik ini maka diharapkan permasalahan yang terjadi di rumah sakit tersebut dapat diselesaikan dengan lebih mudah.

Pembuatan Aplikasi Rekam Medik ini menggunakan sekumpulan komponen dari informasi yang saling terintegrasi untuk mencapai tujuan yang spesifik. Komponen yang dimaksud adalah komponen input, model, output, teknologi, basis data (data base), dengan aplikasi JSP (Java Server Pages) sebagai bahasa pemrograman berbasis web, MySQL (My Structured Query Language) sebagai media pembuatan database server atau pengolahan datanya.

Aplikasi Rekam Medik ini berisi tentang pendaftaran pasien yang digunakan untuk menginputkan data pasien baru. Pemeriksaan pasien yang digunakan untuk menginputkan riwayat penyakit pasien secara lengkap. Selain itu Aplikasi ini berisi tentang pembuatan laporan-laporan rekam medik yang terdiri dari empat laporan yaitu Laporan Statistik Data Harian, Bulanan, Tahunan, serta aporan penyakit dalam bentuk Grafik untuk memudahkan user dalam pemahamannya.

APLIKASI REKAM MEDIK dapat mengantisipasi adanya penginputan data ganda dan mempercepat proses pembuatan laporan. Menu grafik akan memudahkan pengguna untuk memahami tentang naik turunnya jumlah suatu penyakit yang diderita pasien. Selain itu melalui aplikasi ini pengguna dapat melihat riwayat penyakit setiap pasien dengan cepat.

Kata Kunci : Aplikasi, Rekam Medik, Web