
ABSTRAK

R.S. MARDI WALUYO memberikan beberapa layanan seperti layaknya rumah sakit yang lain, salah satu layanan yang ditangani adalah melakukan pencatatan terhadap transaksi yang berhubungan dengan unit rawat inap rumah sakit yang dilakukan oleh pihak rekam medik

“Perancangan Perangkat Lunak Sistem Informasi Manajemen Pelaporan Rawat Inap Rumah Sakit Mardi Waluyo Blitar” ini dibangun untuk membantu petugas Rekam Medik dalam mengelola data pada unit rawat inap, yang terdiri dari pencatatan data pasien dan data hasil dari perawatan yang telah dilakukan oleh pihak rumah sakit.

Saat ini, proses pengelolaan data pelayanan pasien pada unit rawat inap yang ada saat ini masih dilakukan secara manual, karena belum ada aplikasi yang menanganinya. Dengan kondisi seperti ini dikhawatirkan akan menyulitkan petugas Rekam Medik dalam mendokumentasikan data yang berhubungan dengan pasien rawat inap, sehingga apabila terjadi kehilangan data dapat menyebabkan kerugian pada pasien yang bersangkutan, serta kepada unit lain yang membutuhkan data tersebut. Tujuan dibangunnya aplikasi ini adalah mengubah sistem manual menjadi sistem yang terkomputerisasi, sehingga efisiensi waktu dan tenaga dapat ditingkatkan

Proyek akhir ini di bangun menggunakan analisa dan desain *terstruktur* dengan metode *waterfall*. Proses implementasi sistem dilakukan dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, Macromedia Dreamweaver sebagai editor HTML dan MySQL sebagai basis data.

Kata Kunci : *rekam medis , waterfall, PHP, My SQL, HTML*