

## ABSTRAKSI

Pada setiap instansi layanan kesehatan pasti memiliki proses rawat inap yaitu proses perawatan pasien mulai dari proses administrasi, proses pemeriksaan dokter, proses perawatan, sampai proses pemulangan pasien dan salah satunya pada RSI Siti Hajar Sidoarjo. Beberapa proses sudah dilakukan secara otomatis dan beberapa proses masih dilakukan secara manual, terutama pada proses pencatatan status pasien (rekam medis). Pengecekan dan pencatatan yang dilakukan secara manual memiliki beberapa kelemahan, diantaranya dapat terjadi kebocoran dana apabila perawat tidak meminta nota tembusan yang dibawa oleh pasien serta kesulitan dalam pencarian data pasien yang sudah terlalu lama melakukan perawatan di rumah sakit tersebut. Dari permasalahan itulah yang akhirnya melatarbelakangi pembuatan tugas akhir ini, dengan dibuatkan aplikasi berbasis website Sistem Informasi Administrasi dan Rekam Medis untuk Rawat Inap RSI Siti Hajar Sidoarjo. Pembuatan aplikasi ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan database menggunakan MySQL. Dari hasil uji coba yang dilakukan, pihak rumah sakit sangat terbantu dengan adanya pencatatan status pasien dan pengecekan semua tindakan yang diterima oleh pasien dapat dilakukan secara komputersasi, tetapi pada aplikasi ini tidak dapat menyimpan status pasien apabila pasien melakukan operasi dan rawat jalan.

**Kata Kunci** : sistem informasi, rawat inap, web