

# **RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI KELENGKAPAN PENGISIAN REKAM MEDIS RAWAT INAP DI RS JIWA MENUR PROVINSI JAWA TIMUR**

Dicky Tri Wahyudi

## **ABSTRAK**

Pelaksanaan *review* kelengkapan pengisian rekam medis di RS Jiwa Menur Provinsi Jawa Timur sudah terkomputerisasi tetapi menggunakan *Microsoft Excel* sehingga masih kurang akurat karena dalam proses review memberikan nilai kelengkapan formulir rekam medis dan proses tersebut memerlukan waktu yang lama. Maka dari itu faktor terhambatnya pelaporan kelengkapan berkas rekam medis adalah memerlukan ketelitian dalam pengecekan berkas rekam medis dan perlu pengecekan ulang berkas rekam medis untuk menghindari terjadinya kesalahan Penelitian ini bertujuan membuat aplikasi evaluasi kelengkapan berkas rekam medis mulai dari menginputkan data pasien rawat inap mulai dari Nomer Rekam Medis, Nama, Jenis Kelamin, Alamat, Ruangan Inap, DPJP, Tanggal Masuk dan Tanggal Keluar. Aplikasi penyampaian informasi ini dibuat dengan menggunakan *Visual Basic 6.0* untuk membuat aplikasinya, *SQL Server 2008* sebagai *database* dan *Crystal Report 8.5* untuk menampilkan laporan.

Dalam penelitian ini, jenis penelitian yang digunakan adalah penelitian pengembangan atau dikenal dengan *Research and Development* dan menggunakan metode SDLC dalam pengembangan sistem. Metode pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah observasi dan wawancara. Wawancara digunakan untuk mengetahui variabel apa saja yang diperlukan dalam pembuatan aplikasi Assembling di RS Jiwa Menur Provinsi Jawa Timur. Hasil penelitian ini adalah penyediaan aplikasi assembling berkas rekam medis rawat inap di RS Jiwa Menur Provinsi Jawa Timur untuk membantu mempermudah dalam pembuatan laporan kuantitatif apabila sewaktu – waktu diperlukan guna mengevaluasi kedisiplinan pengisian rekam medis rawat inap.

**Kata Kunci** : Rancang Bangun, Kelengkapan, Pengisian Rekam Medis, Rawat Inap