

# **SISTEM ADMINISTRASI DATA PASIEN RAWAT INAP PADA RUMAH SAKITXYZ**

**SRI PURWANTINGSIH, DYAH NUR AININGSIH, ST, MT**

Penulisan Ilmiah, Fakultas Ilmu Komputer, 2002

Universitas Gunadarma

<http://www.gunadarma.ac.id>

kata kunci : perancangan sistem

Abstraksi :

Rumah sakit XYZ adalah rumah sakit yang melayani dalam bidang kesehatan bagi para masyarakat, sebelumnya rumah sakit ini masih menggunakan pemasukan data secara manual dan banyak menggunakan berkas-berkas file yang bertumpuk-tumpuk hal seperti ini dapat terjadi kesalahan dalam penyimpanan data dan pengambilan data. Dengan sistem ini sangatlah tidak baik terus menerus digunakan karena saat ini sistem komputer sangat dibutuhkan dalam sistem administrasi pembayaran pada rumah sakit. Pada penulisan ilmiah ini dijelaskan bagaimana bagian administrasi pada rumah sakit melakukan tahapan-tahapan dalam proses perhitungan administrasi sekaligus membuat laporan dengan cepat, mudah dan efisien. Dalam melaksanakan proses administrasi diperlukan kinerja yang baik dan sistem yang mendukung semua proses tersebut sehingga memberikan hasil yang memuaskan. Agar sistem yang dilakukan dapat berjalan dengan baik, penulis berusaha untuk merancang sistem dengan mengambil langkah-langkah antara lain dengan membuat suatu baga diagram yaitu : DFD (Data Flow Diagram), ERD (Entity Relationship Diagram), Normalisasi serta program yang mendukung perancangan sistem tersebut.