

ABSTRAK

MEMBANGUN SISTEM INFORMASI PERSEDIAAN OBAT PADA APOTEK SAKO JAYA

EKO HARTONO GUNAWAN

4.07.011P

JURUSAN
SISTEM INFORMASI
SEKOLAH TINGGI TEKNIK MUSI
PALEMBANG
2011

Sistem aplikasi dibutuhkan setiap perusahaan untuk menghadapi persaingan bisnis yang semakin berkembang pesat saat ini. Salah satu perusahaan tersebut adalah perusahaan yang bergerak dibidang farmasi yaitu Apotek Sako Jaya. Pengolahan data persediaan obat pada Apotek Sako Jaya masih mencatat ke dalam buku sehingga proses pengolahan data persediaan obat membutuhkan waktu yang lama. Untuk mengatasi hal ini, maka diusulkan untuk membangun sistem informasi persediaan obat. Penelitian masalah menggunakan Model Air Terjun (*Waterfall Model*). Perancangan sistem menggunakan *data flow diagram*, *entity relationship diagram*, rancangan antarmuka, keluaran, serta rencana implementasi dari sistem yang diusulkan. sistem yang dihasilkan diharapkan mampu memperbaiki kelemahan pada sistem yang sedang berjalan.

Kata Kunci :

Sistem, Persediaan Obat, Model Air Terjun