

BAB VI SIMPULAN DAN SARAN

VI.1 Simpulan

Dari seluruh rangkaian proses tugas akhir maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi Sistem Informasi Berbasis JAVA Untuk Klinik Kesehatan yang memiliki fitur umum sebagai berikut :
 - Penyimpanan dan pengelolaan data seperti data pasien, data dokter, data karyawan, data obat, data jadwal.
 - Pencatatan dan pengolahan data rekam medis dan detail obat pasien.
 - Pemberian obat dapat berdasarkan gejala penyakit pasien dan alergi pasien.
 - Pemberian surat keterangan sakit.
2. Kebutuhan klinik dalam mengelola rekam medis dan pemberian obat secara sistematis terpenuhi.
3. Dengan adanya sistem pengelolaan yang tepat, harmonisasi proses yang terjadi dalam klinik dapat berlangsung dengan lebih mudah
4. Sistem pelaporan data-data seperti : data pasien, data obat, data rekam medis dan sebagainya menjadi lebih mudah dan cepat.

VI.2 Saran

Untuk memperbaiki sistem yang telah dikembangkan di dalam Tugas Akhir ini, berikut diberikan beberapa saran:

1. Sistem dikembangkan hingga mendukung fitur Transaksi Penjualan.
2. Sistem menyediakan pembacaan *barcode* untuk proses penyimpanan dan transaksi sehingga dapat menginput data secara otomatis.
3. Dukungan terhadap *sms gateway* untuk sistem penjadwalan dokter.