

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Pada saat ini masih banyak puskesmas yang melakukan pencatatan dan pencarian rekam medis secara manual, yang tentunya memiliki banyak kelemahan. Dengan demikian dalam tugas akhir ini kami telah membuktikan bahwa komputer mampu menjadi suatu alat bantu yang dapat melakukan berbagai kegiatan dengan, kecepatan dan ketepatan. Dari pembahasan perancangan sistem rekam medis yang telah kami uraikan, maka penulis dapat mengambil kesimpulan bahwa :

1. Dengan pembuatan sistem rekam medis yang terkomputerisasi dengan berbasis visual ini bertujuan untuk dapat mengurangi kesalahan-kesalahan yang terjadi pada sistem yang masih manual.
2. Sistem komputerisasi yang berbasis java menggunakan aplikasi rekam medis berbasis visual ini dibuat sesederhana mungkin sehingga memudahkan pengguna (*user*) untuk menggunakannya.
3. Data dapat disimpan dalam jumlah besar secara aman dan lebih terjamin dengan menggunakan password.

## 5.2. Saran

Dari kesimpulan diatas maka penulis mencoba memberikan saran-saran dengan harapan dapat bermanfaat dalam menjalankan sistem berjalan data pasien pada rekam medis dengan lebih baik sebagai berikut:

1. Pentingnya file cadangan (*backup*) untuk menghindari kehilangan data yang tersimpan di komputer karena berbagai faktor penyebab.
2. Melakukan perawatan *Hardware* dan *Software* secara berkala agar dapat perangkat digunakan tetap dalam keadaan baik.
3. Untuk kedepannya melakukan pengembangan aplikasi rekam medis berbasis visual dengan menambahkan fasilitas-fasilitas yang lain dapat menunjang kebutuhan bagian administrasi, Transaksi, beserta pada bagian Laporan yang perlu dikembangkan lagi.

