

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan yaitu :

1. Aplikasi *Medical Control* berbasis Android yang dapat digunakan untuk menangani proses pencatatan data sekaligus pemantauan data yang berkaitan dengan kesehatan para Penghuni Panti di PTSW Budhi Dharma.
2. Dengan adanya Aplikasi *Medical Control* ini, kinerja dokter dan peksos dapat lebih maksimal dalam pengolahan data kesehatan dan data pemeriksaan kesehatan penghuni panti.
3. Dengan adanya Aplikasi *Medical Control* menjadikan proses penyimpanan data penghuni panti dan keluarga penghuni panti lebih terstruktur dengan lebih baik.
4. Dengan adanya Aplikasi *Medical Control* mempermudah dokter dan peksos dalam pembuatan laporan pemeriksaan kesehatan rutin.
5. Dengan adanya Aplikasi *Medical Control* ini dapat mempermudah keluarga penghuni panti dalam memperoleh informasi kesehatan penghuni panti.

#### **5.2 Saran**

Dalam pembuatan Aplikasi *Medical Control* ini masih banyak yang dapat dikembangkan seperti :

1. Perlu dibuat adanya sistem *backup*, agar data-data yang telah ada tersimpan dalam data *History*.
2. Aplikasi *Medical Control* dapat dikembangkan lebih lanjut, sehingga informasi yang disajikan dapat lebih jelas, lebih lengkap, serta lebih banyak agar dapat menjadi suatu sistem informasi yang dapat menyajikan informasi secara lengkap.
3. Diharapkan untuk aplikasi *Medical Control* selanjutnya tidak hanya berbasis android saja tetapi bisa dijalankan di berbagai operasi sistem, seperti windows phone, IOS, dan Blackberry.