BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang didapat dalam penulisan skripsi ini, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem peramalan dan monitoring persediaan obat membantu Kepala Instalasi Farmasi dalam menentukan jumlah obat yang harus disediakan.
2. Sistem peramalan dan monitoring persediaan obat membantu bagian gudang dalam memantau persediaan stok obat.

5.2 Saran

Berdasarkan semua hasil yang telah dicapai saat ini, sistem peramalan dan monitoring persediaan obat masih memiliki kekurangan. Saran yang dianjurkan yaitu :

1. Mengintegrasikan sistem peramalan dan monitoring persediaan obat dengan sistem informasi yang ada di Instalasi Farmasi Rumah Sakit Paru Dr. M. Goenawan Partowidigdo.
2. Menambahkan metode peramalan untuk pola data musiman dan *trend* agar obat selain obat *fast moving* yang memiliki pola data musiman dan pola data *trend* dapat diramalkan dan dimonitoring.
3. Menambahkan *Artificial Intelligence* untuk membaca pola data pada tiap obat sehingga dapat menentukan metode peramalan yang akan digunakan ketika menghitung peramalan.