BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diperoleh setelah melakukan analisis dan pengujian terhadap sistem informasi distribusi peti mati di PT.NAGA SAKTI yang dibangun adalah :

1. Sistem peramalan yang dibangun dapat membantu dan mempermudah dalam menentukan berapa banyak stok peti yang harus disediakan setiap periode berikutnya.
2. Sistem yang dibangun dapat meningkatkan efektifitas pengolahan data peti, dan proses masuk dan keluar data peti di gudang-gudang cabang lebih teratur sehingga untuk persediaan stok aman (*Safety Stock*) peti dapat diprediksi dengan baik.

5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan yang telah di kemukakan, pada dasarnya sistem yang dibangun sudah memenuhi dari maksud dan tujuan yang dituju, akan tetapi sistem informasi yang dibangun butuh pengembangan lebih lanjut agar sistem menjadi lebih baik dan dapat memaksimalkan fungsinya tersebut, maka saran yang diharapkan untuk membangun sistem informasi distribusi peti mati ini agar lebih baik adalah :

1. Metode Peramalan sebagai langkah awal antisipasi terhadap *volume* persediaan stok peti perlu dilakukan pengembangan lebih lanjut agar tingkat keakuratan peramalannya lebih tinggi dan sistem *safety stock* untuk persediaan aman stok peti dapat diprediksi sesuai dengan kebutuhan yang harus disediakan.
2. Pada aplikasi sistem informasi distribusi yang dibangun, tampilan yang dibuat agar lebih menarik supaya lebih dipahami oleh penggunanya itu sendiri.