

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **V.1. Kesimpulan**

Adapun kesimpulan dari Laporan penelitian Penerapan Metode Least Squares untuk memprediksi Persediaan Produk Pada PT. Bumi Menara Internusa Berbasis Web ini adalah sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Prediksi Persediaan Produk Pada PT. Bumi Menara Internusa dengan menggunakan metode *Least Squares* dapat mempermudah penentuan jumlah Persediaan Produk Pada PT. Bumi Menara Internusa.
2. Dengan menerapkan metode *Least Squares* dalam penentuan prediksi Persediaan Produk Pada PT. Bumi Menara Internusa dapat memperoleh hasil peramalan Persediaan Produk Pada PT. Bumi Menara Internusa lebih cepat dan efektif.
3. Aplikasi yang di rancang menghasilkan peramaln stok Persediaan Produk Pada PT. Bumi Menara Internusa pada periode yang akan datang.

#### **V.2. Saran**

Adapun saran-saran yang akan penulis usulkan untuk meningkatkan laporan penelitian tentang Penerapan Metode Least Squares untuk memprediksi Persediaan Produk Pada PT. Bumi Menara Internusa Berbasis Web ini, adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dibangun diharapkan dimasa yang akan mendatang dapat dikembangkan lagi dengan sistem berbasis android sehingga mempermudah pengguna dalam melakukan peramalan jumlah stok.
2. Diharapkan sebaiknya jika terjadi kerusakan pada *server* data tidak akan terhapus.
3. Diharapkan kedepannya perusahaan untuk siap melakukan penjualan Persediaan Produk Pada PT. Bumi Menara Internusa lebih tertarik.