

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari Laporan penelitian Sistem Informasi peramalan Penjualan Minyak CPO Menggunakan Metode Least Squares Pada PT. Herpinta Aek Batu Torgamba Berbasis Web ini adalah sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Prediksi penjualan minyak CPO dengan menggunakan metode *Least Squares* dapat mempermudah penentuan jumlah stok CPO yang akan di jual kembali.
2. Dengan menerapkan metode *Least Squares* dalam penentuan prediksi penjualan minyak CPO pada PT. Herpinta Aek Batu Torgamba dapat memperoleh hasil peramalan penjualan minyak CPO lebih cepat dan efektif.
3. Aplikasi yang di rancang menghasilkan peramaln stok penjualan CPO pada periode yang akan datang.

V.2. Saran

Adapun saran-saran yang akan penulis usulkan untuk meningkatkan laporan penelitian tentang Sistem Informasi peramalan Penjualan Minyak CPO Menggunakan Metode Least Squares Pada PT. Herpinta Aek Batu Torgamba 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 Penjualan Minyak CPO lebih tertarik.