

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari Laporan penelitian Penerapan Metode Winter Exponential Smoothing Dalam Sistem Informasi Prediksi Permintaan Produk Karton Jadi Pada PT. Industri Pembungkus International Berbasis Web ini adalah sebagai berikut :

1. PT. Industri Pembungkus International dapat mengurangi tingkat kesalahan dalam penentuan dan pemenuhan permintaan produk dari pelanggan dan pembuatan laporan Permintaan Produk Karton Jadi dapat mempermudah dan mempercepat *user* dalam melakukan pendataan Permintaan Produk Karton Jadi.
2. Dengan adanya sistem yang dirancang ini dengan menggunakan metode *Winter Exponential Smoothing* menggunakan aplikasi PHP dan Database Mysql.
3. Sistem yang dirancang dapat membantu perusahaan dalam mengatasi kendala peramalan Permintaan Produk Karton Jadi pada periode masa yang akan datang.

V.2. Saran

Adapun saran–saran yang akan penulis usulkan untuk meningkatkan laporan penelitian tentang Penerapan Metode Winter Exponential Smoothing Dalam Sistem Informasi Prediksi Permintaan Produk Karton Jadi Pada PT. Industri Pembungkus International Berbasis Web ini, adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang dibangun diharapkan dimasa yang akan mendatang dapat dikembangkan lagi dengan sistem berbasis android.
2. Diharapkan sebaiknya jika terjadi kerusakan pada *server* data tidak akan terhapus.
3. Diharapkan kedepannya perusahaan untuk siap melakukan Permintaan Produk Karton Jadi lebih tertarik.