

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Dengan mempelajari berbagai permasalahan yang ada pada Implementasi Metode Weight Moving Average Dalam Sistem Informasi Prediksi Penjualan Sepeda Motor Pada PT. Prima Agung Motorindo, maka dapat diambil beberapa kesimpulan antara lain:

1. Dengan adanya sistem yang dirancang ini memberikan kemudahan kepada perusahaan untuk prediksi perkembangan Penjualan Sepeda Motor.
2. Merumuskan permasalahan yang dihadapi perusahaan dalam menerapkan sistem penentuan prediksi Penjualan Sepeda Motor.
3. Pada sistem yang dirancang dapat memberikan hasil keluaran atau *output-an* yang lebih bermanfaat bagi perusahaan.
4. Aktor yang memiliki hak akses dalam menggunakan aplikasi adalah admin dan pimpinan, admin bisa akses data sepeda motor, data customer, data penjualan, data peramalan, laporan sepeda motor, laporan customer, laporan penjualan dan laporan peramalan sedangkan pimpinan bisa akses laporan sepeda motor, laporan customer, laporan penjualan dan laporan peramalan.

V.2. Saran

Adapun saran-saran yang akan penulis usulkan untuk meningkatkan pada Implementasi Metode *Weight Moving Average* Dalam Sistem Informasi Prediksi

Penjualan Sepeda Motor Pada PT. Prima Agung Motorindo adalah sebagai berikut:

1. Sistem yang dirancang oleh penulis menggunakan metode *Weight Moving Average* belum berbasis *client server* sehingga laporan yang diperoleh tidak dapat dilihat lebih dari satu PC (*Personal Computer*).
2. Perlunya proses *back up* data untuk menjaga kenyamanan data dan kehilangan data yang bersifat pribadi.
3. Sistem yang telah dirancang belum menggunakan berbasis *online*.