

BAB VI

PENUTUP

6.1 Kesimpulan

Dengan adanya sistem peramalan penjualan menggunakan metode *Weight Moving Average (WMA)*, dapat diambil suatu kesimpulan sebagai berikut:

1. sistem peramalan penjualan menggunakan metode *Weight Moving Average (WMA)* ini dapat membantu pihak perusahaan dalam mengetahui peramalan penjualan yang akan terjadi pada bulan berikutnya, berdasarkan data penjualan aktual.
2. Hasil dari peramalan penjualan dengan metode *Weight Moving Average (WMA)* akan semakin akurat jika data penjualan yang digunakan dalam peramalan semakin banyak dengan index waktu bulan yang lebih banyak pula.
3. Sistem ini hanyalah sebagai bahan rekomendasi dalam peramalan penjualan produk periode bulan berikutnya.

6.2 Saran

Agar sistem ini dapat bermanfaat baik untuk sekarang maupun akan datang, maka penulis memberikan saran, sebagai berikut:

1. aplikasi peramalan penjualan menggunakan metode *Weight Moving Average (WMA)* ini dapat dikembangkan lagi dengan menggunakan metode lain sehingga akan menghasilkan keputusan yang lebih akurat.
2. aplikasi peramalan penjualan menggunakan metode *Weight Moving Average (WMA)* ini dapat dikembangkan lagi dengan menggunakan metode *Moving Average* jenis yang lainnya.