

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil percobaan aplikasi Peramalan Pendapatan Tip Top di dapatkan hasil sebagai berikut :

1. Metode trend moment memperoleh hasil MAPE tertinggi 23,28% dan terendah 14.29% sedangkan metode single moving average memperoleh hasil MAPE tertinggi 20.85% dan terendahnya 14.26%. Metode single moving average lebih unggul memprediksi pendapatan penjualan pada Supermarket Tip Top dibandingkan dengan metode trend moment.
2. Aplikasi ini dibuat agar dapat membantu Toko Swalayan Tip Top dalam memprediksi Pendapatan tiap bulannya. Karena dengan menggunakan sistem peramalan prediksi pendapatan perbulannya terbantu dalam pengambil keputusan barang apa saja yang selalu habis dilihat dari jumlah pembelian melalui kasir

5.2. Saran

Berikut ini merupakan beberapa saran yang dapat disarankan untuk mengembangkan aplikasi ini selanjutnya :

1. produk diperbanyak lagi ke dalam sistem peramalan.
2. Sebaiknya membuat tampilan Transaksi dan Peramalan yang lebih muda digunakan