



BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab–bab sebelumnya, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa hal sebagai berikut:

1. Aplikasi Prediksi Penjualan dan Profit pada PT Eka Pratama Husada dengan menggunakan Metode *Trend Moment* ini mampu di implementasikan sebagai sarana dalam mengelola penjualan dan memprediksi penjualan diperiode mendatang serta profit yang didapat dari peramalan tersebut sehingga kegiatan transaksi yang terjadi di PT Eka Pratama Husada menjadi lebih tersruktur, mudah dan terkomputerisasi.
2. Aplikasi ini dapat membantu perusahaan dalam mengelola target penjualan yang akan di capai sehingga keuangan perusahaan menjadi lebih stabil serta memperkecil kerugian akibat penumpukan stok barang, pimpinan juga dapat melihat laporan penjualan serta laporan hasil analisa peramalan
3. Aplikasi ini mencakup halaman dashboard, halaman stok barang, halaman penjualan, halaman analisa peramalan, dan halaman pendukung lainnya..

5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pengujian serta pembahasan terkait pada aplikasi ini antara lain:s

1. Untuk pengembangan lebih lanjut, aplikasi ini bisa dikembangkan lagi dengan tambahan fitur-fitur baru dan desain yang lebih menarik.
2. Diharapkan untuk menambah jumlah data dan jumlah *attribute* yang lebih banyak (dalam skala besar) sehingga hasil peramalan yang dihasilkan lebih akurat
3. Diperlukannya pengenalan aplikasi kepada pihak yang terkait agar terhindar dari kesalahan dan kekeliruan dalam melakukan proses pengolahan data