

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dari bab-bab sebelumnya yang telah dilakukan maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Dengan adanya aplikasi penerapan metode *double exponential smoothing* dalam memprediksi stok opname produk susu berbasis *web* maka PT. Beringin Suka Sehat dapat memprediksi stok opname produk susu berdasarkan data penjualan.
2. Sistem yang dirancang tersebut dapat memberikan hasil *output* yang dapat membantu PT.Beringin Suka Sehat.
3. Dengan menggunakan pemrograman *web* dengan bahasa pemrograman HTML, PHP dan menggunakan MySQL, maka dapat menghasilkan aplikasi penerapan metode *double exponential smoothing* dalam memprediksi stok opname produk susu berbasis *web*.

V.2. Saran

Untuk pengembangan lebih lanjut pada aplikasi penerapan metode *double exponential smoothing* dalam memprediksi stok opname produk susu berbasis *web* ini, maka dapat diberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Sebaiknya aplikasi yang telah dibuat sebaiknya dapat memprediksi jumlah penjualan stok opname produk.

2. Sebaiknya aplikasi yang telah dibuat dapat diterapkan berbasis *android*.
3. Sebaiknya aplikasi yang telah dibuat memiliki petunjuk penggunaa

