

BAB VI

KESIMPULAN DAN SARAN

6.1 Kesimpulan

Dari hasil pembahasan diatas maka bisa ditarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem penjualan dan pembelian dengan pengaturan hak akses fitur-fitur bagi karyawan sudah memberikan keamanan yang cukup bagi pemilik minimarket.
2. Sistem yang menyerupai *cash register* sudah mempercepat transaksi penjualan.
3. Sistem dapat memberikan laporan-laporan yang dibutuhkan pemilik, sehingga mempermudah pekerjaan pemilik dalam mengawasi minimarket.
4. Untuk penjualan yang berpola tetap (naik atau turun secara konstan) maka parameter yang biasa digunakan dalam metode *brown's double exponential smoothing* adalah 0,7 sampai 0,9.
5. Untuk penjualan yang tidak memiliki pola tetap (naik dan turun secara acak) maka parameter yang biasa digunakan dalam metode *brown's double exponential smoothing* adalah 0,1 sampai 0,3.

6.2 Saran

Adapun saran yang bisa diberikan dalam aplikasi ini yaitu:

1. Membuat aplikasi ini dalam versi *web*, sehingga pemillik dapat memeriksa laporan dimana saja.