

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Pembuatan sistem inventory pada Toko Arena Watchstore yang telah dilakukan menghasilkan beberapa kesimpulan. Hasil-hasil yang telah dicapai mempunyai kelebihan dan kekurangan. Hasil yang telah dicapai tersebut diantaranya adalah sebagai berikut:

1. Sistem lama yang berjalan di arena watchstore ini memiliki kelemahan pada proses pencatatan transaksi barang masuk yang memakan waktu yang cukup lama dan rawan kerusakan data. Hasil dari perancangan yang telah dicapai adalah sistem mampu melakukan pengelolaan data barang, data user, dan data supplier serta pencatatan transaksi secara realtime, yang dilakukan secara komputerisasi yang tentunya akan menghemat biaya dan waktu.
2. Dalam sistem inventory ini juga menyediakan fitur laporan yang bisa memberikan informasi kepada user dalam melihat laporan transaksi yang dilakukan.
3. Tidak semua orang dapat mengakses ke dalam sistem penerimaan siswa baru. Hal ini berarti keamanan dari data lebih terjamin dari sistem sebelumnya.

5.2 Saran

Saran yang dapat dilakukan untuk mengoptimalkan maupun mengembangkan sistem antara lain:

1. Sistem inventory ini belum menghitung perencanaan kapan harus melakukan pemesanan/pembelian untuk stok gudang. Untuk itu pengembang selanjutnya diharapkan dapat menerapkan perencanaan.
2. Validasi belum mencakup keseluruhan. Untuk pengembang sistem selanjutnya diharapkan memberikan validasi secara keseluruhan dari inputan yang dimasukan ke sistem.
3. Belum adanya fitur lupa password. Untuk itu pengembang sistem selanjutnya diharapkan dapat menambahkan fitur tersebut.
4. Belum adanya fitur return barang. Untuk pengembang selanjutnya diharapkan dapat menambahkan fitur tersebut
5. Untuk kesempurnaan sistem yang telah dibuat, diharapkan penambahan fitur laba-rugi.
6. Untuk menambah efisiensi, diharapkan ditambahnya fitur barcode scanning pada pencatatan produk.
7. Pemeliharaan data dengan backup data secara berkala sangat diperlukan untuk menghindari kemungkinan yang dapat mengganggu kerja sistem.