

ABSTRAKSI

Tugas Akhir ini berkaitan dengan pembuatan sistem informasi inventory. Toko Ban "X" adalah suatu perusahaan yang bergerak dibidang pembelian dan penjualan ban kendaraan roda empat. Dalam menjalankan usahanya, semua transaksi dan perhitungan masih dilakukan secara manual.

Permasalahan yang dihadapi Toko Ban "X" selama ini adalah waktu pembuatan laporan relatif lama, kesulitan dalam mengetahui stok barang dan menghabiskan banyak waktu dalam mencari data transaksi yang terjadi, sehingga perusahaan kesulitan untuk mengambil keputusan untuk melakukan proses pembelian barang, pembuatan laporan dan penyesuaian stok barang.

Adanya permasalahan diatas dan untuk mempermudah proses transaksi yang ada, maka perlu dibuat sistem informasi inventory. Tahap – tahap yang dilakukan antara lain, melakukan analisis pada sistem pembelian, penjualan dan stok barang. Setelah melakukan analisis pada sistem yang sedang berjalan, maka dilakukan perancangan sistem informasi inventory yang diimplementasikan dengan menggunakan Visual Basic 6.0, Microsoft Access 2003 untuk menyimpan data, serta Crystal Report 8 untuk pembuatan laporan.

Setelah aplikasi sistem informasi inventory diujicobakan, dapat diambil kesimpulan bahwa sistem pembelian, sistem penjualan, stok barang, dan pembuatan laporan yang terkomputerisasi mempercepat proses pendataan, proses pencarian data dan proses pembuatan laporan.