

ABSTRAK

Toko “X” adalah toko yang menangani pembelian dan penjualan ban dalam, ban luar dan velg dalam berbagai merk dan ukuran. Sebagai penunjang, maka toko “X” memiliki sebuah gudang yang digunakan untuk menyimpan persediaan barang. Toko “X” melayani penjualan barang dalam jumlah kecil maupun dalam jumlah besar. Pada saat ini, pengolahan data masih dilakukan secara manual, dimana semua data persediaan barang dan transaksi yang terjadi dicatat dalam beberapa buku. Dengan demikian, kendala yang dihadapi oleh toko “X” berkaitan dengan kesulitan untuk memperoleh informasi tentang data suatu barang dan transaksi yang telah dilakukan secara cepat dan akurat.

Dalam tugas akhir ini dibuat sistem informasi untuk mengatasi kendala yang dialami oleh toko “X”. Dalam pembuatan sistem informasi tersebut yang pertama dilakukan adalah analisis kebutuhan pembelian, penjualan, retur pembelian, retur penjualan, perpindahan barang, stok *opname* dan tutup buku di toko “X”. Dari hasil analisis tersebut dilakukan pemodelan data dengan menggunakan Entity Relationship dan perancangan proses dengan menggunakan konsep diagram aliran data. Sistem informasi yang dibuat diimplementasikan dengan menggunakan *foxpro for window* dan dijalankan secara *multi user*.

Dengan adanya sistem informasi yang telah dibuat, diharapkan informasi mengenai pembelian, penjualan dan persediaan barang dapat diketahui secara tepat dan akurat. Selain itu, keluar masuknya barang di gudang dapat diketahui secara pasti.

