

# ABSTRAK

---

Toko 12 Bersaudara merupakan salah satu toko yang menjual alat listrik yang berlokasi di Jalan D.I. Panjaitan, Pangururan, Sumatera Utara. Kegiatan toko ini yaitu mencatat setiap pembelian barang yang datang dari pemasok ke toko dan mencatat penjualan barang dari konsumen serta membuat laporan penjualan.

Pencatatan pembelian, penjualan, dan pembuatan laporan penjualan masih dilakukan secara manual dengan menggunakan bon dan buku sehingga terjadi kesalahan dalam pencatatan data dan perhitungan.

Aplikasi dalam proyek akhir ini dibuat dengan menggunakan Visual Studio 2010 dan *Mysql Database*. Perancangan Database pada aplikasi ini menggunakan *Entity Relationship Diagram (ERD)*. Aplikasi ini dikembangkan untuk membantu dalam proses kegiatan jual beli di Toko 12 Bersaudara, yaitu dalam proses memperbarui data barang yang dibeli dari pemasok, penjualan barang ke konsumen, dan pembuatan serta perhitungan untuk laporan penjualan berbasis akrual dengan akurat dan efisien.

Aplikasi ini disediakan untuk mengubah sistem lama yang masih manual menjadi sistem baru berbasis komputersasi untuk mempermudah kegiatan jual beli yang dilakukan di Toko 12 Bersaudara.

Kata Kunci: Pembelian, Penjualan, Pencatatan Akuntansi Berbasis Akrual, Visual Studio 2010

# ABSTRACT

---

Toko 12 Bersaudara is one of store that sells electrical equipment located in Jalan D.I. Panjaitan, Pangururan, North Sumatra. This store activity is recorded every purchase of goods that come from suppliers to stores and recorded sales of consumer goods and create sales reports.

Recording of purchases, sales and preparing reports sales are still manually by using the check and book, so that it can lead to errors in recording data and calculation.

Application in this final project created using by *Visual Studio 2010* and *Mysql database*. Database Design of this application using by the *Entity Relationship Diagram (ERD)*. This application was developed to assist in the process of buying and selling activities in Toko 12 Bersaudara, which is in the process of updating the item data of purchased from suppliers, sales of goods to consumers, and process calculation and create a sales report of accrual based accurate and efficient.

This application is provided to change the old manual system into the new computerized system to help the buying and selling activities performed at toko 12 Bersaudara.

Keywords: Purchase, Sales, Recording Accrual Based Accounting, Visual Studio 2010