

ABSTRAK

Proses bisnis dalam sebuah perusahaan pasti terdapat transaksi, baik transaksi penjualan dan pembelian. Dalam transaksi tersebut melibatkan barang atau jasa yang diperjualbelikan. Begitu pula yang terjadi di CV. Palembang CCTV yang bergerak di bidang pengadaan barang, konsultasi, dan *maintenance* sistem keamanan.

Di CV. Palembang CCTV, *finance* bertanggungjawab mengurus keuangan dan arsip data. *Finance* akan memeriksa stok barang, mengolah transaksi, mengarsipkan data, dan membuat laporan keuangan. Dalam pengolahan transaksi, *finance* akan mencatat setiap transaksi di buku penjualan dan pembelian. Namun dalam pengolahan transaksi sering terjadi kesalahan data karena pengarsipan data yang kurang rapih.

Salah satu cara mengatasi masalah tersebut adalah dengan menggunakan aplikasi pengolahan barang masuk dan barang keluar. Aplikasi ini dapat mengolah barang yang masuk dan barang yang keluar, sehingga *finance* dapat mengetahui stok barang serta dapat membuat laporan transaksi barang. Pembuatan aplikasi ini menggunakan metodologi *waterfall*, bahasa pemrograman visual basic .net dan *database* MySQL.

Penerapan aplikasi pengolahan barang masuk dan barang keluar diharapkan dapat membantu pihak perusahaan mengatasi kekacauan pengarsipan data sehingga transaksi lebih lancar dan berjalan dengan baik.

Kata Kunci : CV. Palembang CCTV, *finance*, arsip data, transaksi, barang masuk, barang keluar