

ABSTRAK

SISTEM INFORMASI AKUNTANSI PERSEDIAAN BARANG BERBASIS *WEBSITE* PADA TOKO XYZ DI KOTA METRO

*Web Based Accounting Information System on Inventory at XYZ Store in
Metro City*

Oleh

Nurani Puji Astuti
15311714

Tujuan dilakukannya penelitian ini diharapkan agar sistem yang telah dibuat dapat untuk memudahkan karyawan dan pemilik melakukan transaksi barang masuk dan keluar, mengelola stok barang, mengelola data supplier, mengelola data karyawan dan laporan barang dengan mudah dan terkomputerisasi. Transaksi barang masuk dan barang keluar yang dibuat saat ini diharapkan agar memudahkan admin dan pimpinan dalam melakukan transaksi. Selain itu, laporan yang ada yaitu laporan pembelian, pendapatan, penjualan dan laba diharapkan dapat mempermudah pimpinan untuk melihat atau mengontrol laporan bulanan dimanapun dan kapanpun.

Metode yang digunakan dalam penelitian ini yaitu metode *waterfall* yang menyediakan pendekatan alur hidup perangkat lunak secara sekuensial atau terurut, dimulai dari analisis, desain, pengkodean, pengujian dan tahap pendukung (*support*). Teknik pengumpulan data yang dilakukan pada penelitian ini yaitu observasi, tinjauan pustaka, dan wawancara. Sumber data diperoleh pemilik Toko XYZ itu sendiri. Aplikasi akuntansi persediaan barang ini menggunakan metode penilaian persediaan Rata-rata (*average cost method*) yaitu nilai persediaan akhir akan menghasilkan nilai antara nilai persediaan metode *FIFO* dan nilai persediaan *LIFO*. Pengujian sistem ada 2 yaitu, *black box* (kotak hitam) dan *fungsiionalitas*.

Hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa penelitian ini berjudul Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Berbasis *Website* Pada Toko XYZ di Kota Metro. Dan tahapan yang dilakukan pengkodean sistem menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *HTML*, *Java Script*, dan menggunakan *CSS* (*Cascading Style Sheet*). Selain itu, dalam pengujian *black box* ini diharapkan dapat memudahkan Toko XYZ dalam melakukan transaksi barang masuk dan keluar, melihat stok barang, mengelola data supplier, mengelola data karyawan dan membuat laporan bulanan.

Kata Kunci : Sistem Informasi Akuntansi, *Inventory*, *Website*