

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Saat ini, suatu aplikasi atau program sudah banyak digunakan di berbagai perusahaan untuk memperlancar proses penjualan maupun pembelian dari toko tersebut. Program tersebut dimaksudkan untuk memudahkan proses jual beli serta untuk memudahkan penghitungan seluruh perhitungan yang dibutuhkan oleh perusahaan.

Aplikasi tersebut harus mampu menunjang seluruh aspek kebutuhan dari perusahaan sesuai dengan keinginan dari perusahaan. Aplikasi ini diharapkan dapat membuat laporan yang sesuai dengan bidang yang dibutuhkan. Kesulitan dalam melakukan kalkulasi seluruh nilai yang ada di dalam perusahaan menjadi latar belakang dibuatnya topik ini. Kesulitan yang lain yaitu masih manualnya proses transaksi yang ada baik dari penjualan maupun pembelian.

Sedangkan kesulitan terakhir dari perusahaan adalah masih manualnya proses pembukuan dari proses transaksi perusahaan dan pencatatan nilai – nilai yang berhubungan dengan akuntansi lainnya. Oleh karena itu program ini diharapkan dapat menjadi solusi bagi perusahaan yang menggunakannya.

Aplikasi untuk memudahkan proses bisnis pada suatu toko atau perusahaan sudah umum digunakan oleh toko atau perusahaan. Aplikasi dibuat sesuai dengan proses bisnis dari toko tersebut sehingga dapat memudahkan dalam melakukan transaksi sehari – hari.

Perusahaan ini merupakan perusahaan yang bergerak di bidang penjualan perabotan rumah tangga seperti rak, cermin atau lemari alumunium dengan menggunakan bahan kaca dan bahan – bahan lainnya seperti alumunium.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan pada latar belakang masalah yang telah diuraikan di atas, maka dapat dirumuskan beberapa rumusan masalah seperti di bawah ini:

- Bagaimana menerapkan sistem akuntansi ke dalam aplikasi ini?
- Bagaimana menerapkan sistem penjualan barang dengan menggunakan metode *First In First Out (FIFO)*?

1.3 Tujuan Pembahasan

Tujuan utama dari pembuatan program ini adalah untuk melakukan penerapan sebuah sistem, yaitu sistem akuntansi ke dalam aplikasi ini sesuai dengan sistem akuntansi yang selama ini sudah digunakan oleh toko tersebut.

Sedangkan tujuan yang kedua dari tujuan pembahasan ini adalah untuk menerapkan sistem penjualan atau pengeluaran barang dari toko dengan menggunakan metode *First In First Out (FIFO)* di mana barang yang pertama kali masuk akan dijual terlebih dahulu.

Nilai tambah aplikasi ini dibandingkan dengan sistem yang lama terdapat pada kemudahan dalam penggunaannya, karena sesuai dengan keinginan dari *user* dan terdapat fitur – fitur lain yang tidak terdapat pada aplikasi excel sebelumnya, seperti pembuatan kode cetak barang, dan lainnya.

1.4 Ruang Lingkup Kajian

Batasan dari aplikasi ini terdiri dari beberapa hal, di mana hal – hal yang menjadi batasan tersebut akan dijelaskan lebih lanjut di bawah ini:

- Aplikasi ini tidak melayani retur pembelian maupun retur penjualan.
- Nama akun dalam buku akuntansi sesuai dengan keperluan toko.

Hardware yang dibutuhkan dalam aplikasi ini dibatasi sebagai berikut :

- *Harddisk* : 80GB
- *Memory* : 128MB
- *Processor Intel Pentium III*
- *Keyboard dan Mouse*

Sedangkan *software* yang dibutuhkan sebagai berikut :

- *Operating System* : *Windows XP*
- *Mozilla Firefox*
- *Fast Work (Apache 2 dan MySQL)*

Sistem akuntansi yang digunakan dalam perusahaan ini sebatas dalam akuntansi yang digunakan pada perusahaan barang dan jasa, dalam hal ini yang dimaksud dengan perusahaan itu adalah sebuah perusahaan yang bergerak di bidang penjualan kaca dan alumunium.

Sistem akuntansi itu sendiri mencakup tentang:

- Laporan Keuangan yang terdiri dari:
 - Laporan hasil usaha atau disebut laporan sisa hasil usaha yang memuat tentang pendapatan dari penjualan dan keuntungan atau laba.
- Pembukuan yang terdiri dari:
 - Bukti penjualan
 - Bukti pembelian

1.5 Sumber Data

Digunakan beberapa referensi yang bisa dijadikan sebagai sumber data, berikut ini adalah beberapa sumber yang dijadikan referensi seperti:

1. Internet
2. Buku (akuntansi, *database*, dan penjualan)
3. Wawancara

1.6 Sistematika Penyajian

Sistematika penyajian dalam laporan Tugas Akhir ini akan disusun dalam enam bab, di mana perinciannya sebagai berikut :

1. Bab I Pendahuluan

Dalam Bab I ini, dibahas mengenai beberapa hal sebagai berikut:

- i. Latar Belakang Masalah
- ii. Rumusan Masalah
- iii. Tujuan Pembahasan
- iv. Ruang Lingkup Kajian
- v. Sumber Data
- vi. Sistematika Penyajian

2. Bab II Kajian Teori

Dalam Bab II dibahas mengenai teori – teori yang digunakan dan teori – teori yang mendukung penyelesaian Tugas Akhir ini.

3. Bab III Analisis Dan Rancangan Sistem

Dalam Bab III ini, dibahas mengenai analisa dari data – data ataupun aplikasi yang sudah dibuat.

4. Bab IV Hasil Penelitian

Dalam Bab IV dibahas mengenai perancangan dan gambaran dari aplikasi yang sudah dibuat.

5. Bab V Pembahasan Dan Uji Coba Hasil Penelitian

Bab V membahas mengenai hasil uji coba dari penelitian yang dilakukan.

6. Bab VI Penutup (Kesimpulan dan Saran)

Bab VI menjelaskan tentang kesimpulan akhir dari Tugas Akhir ini beserta dengan saran – saran atau masukan bagi laporan dan aplikasi ini.