

BAB I

PEDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Di era sekarang ini teknologi informasi sangat dibutuhkan untuk kemajuan suatu usaha. Penggunaan teknologi dalam perusahaan akan mempercepat pengambilan keputusan. Pengambilan keputusan yang cepat maka akan berdampak pada meningkatnya kepuasan pelanggan. Adanya teknologi informasi akan mampu mengurangi risiko, karena dengan teknologi informasi pengendalian internal akan semakin akurat dan salah satunya adalah pada persediaan barang dagangan.

Persediaan barang dagangan yang tidak menggunakan teknologi informasi akan rentan terhadap kesalahan – kesalahan. Pengendalian internal persediaan barang yang mampu melindungi harta perusahaan dan informasi persediaan dapat lebih dipercaya. Dalam bidang usaha penjualan *liquid* (cairan isi ulang rokok elektrik) pengontrolan persediaan barang sangat diperlukan mengingat jumlah dan harga barang yang keluar masuk tidak selalu sama.

Toko Dabyud Vaperbase di Condong Catur sebagai objek penelitian memiliki permasalahan pencatatan persediaan barang, yaitu pencatatan masih menggunakan cara konvensional. Persediaan barang di catat dengan nota kertas tidak terkomputerisasi, sangat rentan terhadap kesalahan, kehilangan data dan menghambat pengambilan keputusan. Permasalahan lainnya adalah perusahaan tidak dapat melihat kekayaan perusahaan secara utuh.

Dari permasalahan diatas maka perlu dirancang sebuah sistem informasi persediaan barang sehingga dapat membantu toko Dabyud Vaperbase di Condong Catur Sleman dalam pengolahan dan penyimpanan data. Untuk itu dibuat sistem informasi persediaan barang yang mencatat barang masuk dan keluar menggunakan metode *average* berbasis web menggunakan PHP dan MySQL. Barang yang masuk dengan harga dan jumlah yang tidak selalu sama, maka

pencatatan Dabyud Vaporbase kurang akurat dalam pengambilan keputusan. Dengan adanya sistem informasi yang akurat diharapkan akan memberikan informasi yang cepat dan akurat melalui laporan persediaan sehingga pengambilan keputusan akan lebih cepat.

1.2. Rumusan Masalah

Rumusan masalah dalam penelitian ini adalah bagaimana membuat sistem akuntansi persediaan barang dagangan dengan metode *average* di toko Dabyud Vaporbase.

1.3. Ruang Lingkup

Ruang lingkup penelitian ini adalah :

1. Sistem mampu mencatat data pembelian dan penjualan barang.
2. Menggunakan metode *average* yang mengasumsikan bahwa barang yang masuk dan barang yang keluar dengan harga berbeda akan ditemukan harga rata - rata.
3. Sistem ini mampu menyajikan laporan setiap kategori *liquid*.
4. System ini mampu menyajikan laporan penjualan berdasarkan kategori dan laporan penjualan barang terlaris.
5. Sitem ini menyajikan kartu gudang dan kartu persediaan.

1.4. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian ini adalah membangun sebuah sistem informasi akuntansi yang dapat digunakan untuk mempermudah penyusunan laporan persediaan barang di Toko Dabyud Vaporbase menggunakan metode *average*.

1.5. Manfaat Penelitian

Manfaat dari penelitian ini bagi Dabyud Vaporbase adalah informasi ketersediaan barang, informasi harga pokok, mengetahui kekayaan toko Dabyud Vaporbase dan pengambilan keputusan secara cepat dan akurat.

1.6. Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan ini dibagi ke dalam lima bab yang saling berkaitan dengan tujuan untuk mempermudah pemahaman pembaca dengan perincian sebagai berikut :

BAB I PENDAHULUAN

Pendahuluan berisi jawaban dan mengapa karya tulis ini perlu dilakukan. Bagian ini memberikan gambaran mengenai topic penelitian yang akan disajikan. Ada bagian – bagian dalam bab pendahuluan, yaitu sebagai berikut :

a. Latar Belakang Masalah

Bagian ini memuat uraian tentang fenomena persediaan barang dagangan yang masih konvensional.

b. Rumusan masalah

Bagian ini memuat jawaban dari masalah persediaan barang dagangan, yaitu dengan mengubah cara konvensional menjadi terkomputerisasi.

c. Tujuan Penelitian

Bagian ini memuat gambaran umum akan seperti apa hasil penelitian.

d. Ruang Lingkup

Bagian ini memuat batasan masalah, sehingga penelitian lebih terfokus pada masalah yang sedang diteliti.

e. Manfaat Penelitian

Bagian ini memuat untuk siapa penelitian ini dilakukan dan bagaimana dampak bagi objek yang diteliti.

f. Sistematika penulisan

Bagian ini memuat rincian untuk mempermudah pembaca.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI

Bab tinjauan pustaka dan dasar teori memuat jbaran dari dasar pustaka sebagai tuntunan untuk memecahkan masalah.

BAB III METODE PENELITIAN

Bab metode penelitian ini berisi metode pelaksanaan dalam penelitian tersebut dan tinjauan khusus yang berisi ulasan mengenai gambaran system atau data di lembaga tersebut.

BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Bab implementasi dan pembahasan berisi perancangan yang akan digunakan dan implementasi sistem yang akan dibangun.

BAB V PENUTUP

Bab penutup berisi kesimpulan dan saran.