

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Seiring dengan perkembangan yang terjadi saat ini, suatu sistem informasi dijadikan sebagai salah satu kebutuhan utama dalam dunia teknologi terkini. Sistem Informasi merupakan suatu sistem didalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi harian, mendukung operasi, sifat yang manajerial dan kegiatan strategi dari suatu organisasi dan menyediakan dari pihak luar tertentu dengan laporan-laporan yang diperlukan (Jogiyanto : 2005).

Kebutuhan suatu sistem informasi didalam suatu organisasi sangatlah berpengaruh pada kemajuan organisasi tersebut. Terutama pada sistem informasi akuntansi persediaan barang merupakan hal terpenting bagi suatu perusahaan, pada perusahaan dagang hanya ada satu persediaan barang dagang dimana persediaan barang tersebut siap untuk dijual. Persediaan barang dagangan adalah elemen yang saling berpengaruh dalam penentuan harga pokok penjualan pada perusahaan dagang eceran, maupun perusahaan dagang partai besar (Jusup : 2011).

Omega Motor adalah sebuah perusahaan yang bergerak pada bidang penjualan *sparepart* mobil, yang menjual berbagai macam bentuk *sparepart* seperti ban, oli, velg, shock, air radiator dan lain-lain, Frekuensi transaksi penjualan pada omega motor dapat mencapai 30-50 transaksi penjualan dalam satu hari. Sistem persediaan pada Omega Motor masih dilakukan secara manual

dengan melakukan pencatatan pada buku stok barang dan dalam proses penjualan, barang yang dijual tidak terkontrol sehingga barang yang masuk pertama atau yang terakhir digudang dipilih secara *random* dalam proses penjualan barang. Hal ini menyebabkan munculnya berbagai macam kendala seperti barang rusak sebelum terjual, keterlambatan dalam pencarian data stok barang karena harus mencari banyaknya buku stok yang menumpuk, hilangnya buku stok barang yang membuat keterlambatan dalam pembuatan laporan persediaan barang yang akan diserahkan kepada pemilik toko.

Persediaan *sparepart* pada Toko Omega Motor belum terkomputerisasi sehingga dalam pembuatan laporan persediaan, penjualan, dan pembelian membutuhkan waktu yang lama untuk diberikan kepada pemilik toko, hal ini mengakibatkan kecurangan dalam pencatatan transaksi persediaan yang dapat merugikan perusahaan. Maka dibutuhkan sebuah sistem yang berbasis *database* yang dapat mencatat semua transaksi mulai dari persediaan masuk hingga keluar dan juga dapat menghasilkan laporan dengan cepat dan akurat. Yaitu sistem informasi akuntansi persediaan dengan menggunakan metode perhitungan FIFO (*Frist In Frist Out*) yang bertujuan untuk mencegah kerusakan barang, semakin lama barang tersimpan digudang maka resiko kerusakan barang semakin tinggi. Metode FIFO merupakan barang yang masuk pertama terlebih dahulu akan dijual lebih dahulu, dengan menerapkan metode ini diharapkan dapat membantu Toko Omega Motor dalam perhitungan persediaan agar tidak terjadi banyak penyumpukan barang digudang dan mempermudah dalam pembuatan laporan persediaan yang akan diberikan kepada pemilik toko.

Berdasarkan uraian diatas, maka penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul: **“Analisis dan Perancangan Sistem Informasi Akuntansi Persediaan dengan Metode FIFO”**.

1.2. Rumusan Masalah

Berdasarkan Latar belakang masalah diatas peneliti merumuskan masalah yaitu :

1. Bagaimana analisis sistem persediaan sparepart pada toko omega motor?
2. Bagaimana merancang sistem persediaan agar memiliki *database*?
3. Bagaimana merancang sistem persediaan pada Toko Omega Motor?

1.3. Batasan Masalah

Berdasarkan identifikasi masalah diatas, ada beberapa permasalahan yang harus diselesaikan agar penelitian ini lebih terfokus pada permasalahan yang ada, diperlukan pembatasan masalah penelitian. Batasan masalah pada penelitian ini adalah :

1. Penelitian ini dilakukan membahas pengelolaan persediaan barang masuk hingga barang keluar.
2. Sistem ini dapat menginputkan data barang, data suplier, transaksi penjualan, transaksi pembelian, retur pembelian dan retur penjualan.
3. Sistem dapat menghasilkan laporan persediaan, laporan penjualan, laporan retur penjualan, laporan retur pembelian, laporan kartu persediaan dan laporan pembelian.
4. Laporan yang dihasilkan berupa laporan harian dan bulanan.

1.4. Tujuan Penelitian

Tujuan dari penelitian yang ingin dicapai adalah sebagai berikut :

1. Membangun suatu sistem yang menghasilkan suatu laporan yang tepat, cepat dan akurat bagi Toko Omega Motor.
2. Dapat membantu kinerja karyawan dalam pencatatan dan perhitungan persediaan barang menggunakan metode FIFO sehingga tidak lagi terjadi kesalahan dalam pencatatan dan perhitungan stock barang.

1.5. Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian yang dilakukan adalah sebagai berikut:

1. Bagi Penulis

Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat menambah pengetahuan dan wawasan yang lebih luas bagi penulis dalam menganalisis persediaan *sparepart* dengan menggunakan metode FIFO.

2. Bagi perusahaan diharapkan dengan adanya penelitian ini dapat :

- a. Sebagai masukan perusahaan terkait dengan peningkatan kerja perusahaan dalam pengelolaan persediaan barang.
- b. Memperoleh proses pengembangan sistem persediaan barang dengan metode FIFO bagi Omega Motor sehingga meminimalisir adanya kesalahan, ketidakakuratan dan kehilangan data pada stock persediaan barang.
- c. Membangun suatu sistem yang menghasilkan suatu laporan yang tepat, cepat dan akurat bagi perusahaan.