

# **BAB 1**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Pada zaman sekarang perkembangan teknologi sudah merajalela dimana perusahaan atau instansi besar menggunakan sistem informasi untuk melancarkan dan meningkatkan usahanya sehingga menjadi lebih baik dan dapat memenangkan persaingan terhadap saingannya. Sistem informasi diterapkan di instansi atau perusahaan- perusahaan besar, tetapi seiring berjalannya waktu dan berkembangnya teknologi sistem informasi pada zaman sekarang, tidak dipungkiri bahwa sekarang sistem informasi sudah mulai diterapkan pada Usaha Kecil dan Menengah, seperti contoh pada toko atau warung kelontong yang menyediakan berbagai macam sembako dan kebutuhan sehari-hari lainnya. Dengan banyaknya barang yang dijual dan adanya gudang untuk menampung barang- barang yang akan dijual, tidak bisa dipungkiri bahwa dalam pekerjaan rentan adanya kesalahan dalam menghitung barang masuk, barang keluar, serta pada perhitungan hasil untuk pembukuan hasil pemasukan dan pengeluaran, karena semuanya dilakukan secara manual oleh para karyawan yang menyebabkan profitabilitas perusahaan bisa jadi berkurang.

Oleh karena itu tidak ada salahnya jika semua itu dilakukan secara terkomputerisasi untuk menghindari adanya “Human Error” (kesalahan manusia) untuk meningkatkan keefektifan para karyawan dalam pekerjaannya. Berdasarkan uraian di atas diperlukan sebuah penelitian untuk memperbaiki

apa yang belum terselesaikan dengan sistem yang sedang berjalan sekarang. Diperlukan penelitian yang rinci untuk mendapatkan informasi-informasi yang dibutuhkan dalam perancangan sebuah sistem informasi agar perancangan sistem yang direncanakan dapat diselesaikan dengan baik dalam hal ini sistem informasi yang diperlukan oleh perusahaan adalah sistem informasi persediaan barang dagang. Persediaan pada umumnya merupakan salah satu jenis aktiva lancar yang jumlahnya cukup besar dalam suatu perusahaan. Dilihat dari neraca persediaan adalah bahan yang masih tersisa atau barang-barang yang akan segera dijual, digunakan atau diproses dalam periode normal perusahaan (R.Agus Sartono, 2010).

Toko Alifia merupakan salah satu jenis usaha kecil menengah yang bergerak di bidang perdagangan barang dagang. Persediaan barang dagang yang dimiliki oleh toko alifia memiliki peran yang sangat penting dalam keberlangsungan usaha. Oleh karena itu, manajemen persediaan yang baik diperlukan dalam menjaga ketersediaan barang dagang yang memadai serta mengoptimalkan pengeluaran biaya yang dikeluarkan oleh toko.

Toko Alifia memiliki jenis dan jumlah barang dagang yang tidak sedikit. Pencatatan persediaan barang dagang masih dilakukan secara manual dengan metode tulis tangan. Sehingga menyebabkan seringnya terjadi keselisihan stok barang, kurangnya penataan tata letak gudang, kesulitan untuk mengetahui jumlah pembelian dan jumlah penjualan barang dagangan.

## **1.2 Tujuan**

Tujuan yang ingin dicapai dalam pembuatan proyek akhir ini adalah membuat Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang dengan Metode FIFO di Toko Afilia.

## **1.3 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang masalah yang ada di atas, maka yang menjadi permasalahan adalah bagaimana cara membangun Sistem Informasi Akuntansi Persediaan Barang Dagang dengan Metode FIFO di Toko Alifia.

## **1.4 Batasan Masalah**

Agar permasalahan penelitian tidak melebar dan terfokus pada tujuan penelitian, maka ruang lingkup penelitian sebagai berikut :

1. Sistem ini mencakup tentang sistem persediaan barang dagang
2. Informasi yang dihasilkan dari aplikasi ini berupa informasi persediaan barang dagang.
3. Perhitungan ini menggunakan metode FIFO (First In First Out)
4. Menggunakan framework *Bootstrap*