

## **BAB 1**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Toko Samoedra *Accu* adalah suatu bentuk usaha dibidang penjualan dan pembelian *accu* baru dan bekas, untuk penjualan *accu* bekas sebelumnya diperbaiki kondisinya dan dayanya kemudian dijual kembali. Banyak berbagai macam *accu* yang tersedia disini, yaitu dari berbagai jenis dan merk.

Persediaan *accu* baru dipasok dari perusahaan *accu* dan untuk *accu* bekas dipasok dari pengepul dan perorangan. Selama ini di Toko Samoedra *Accu* tidak ada pencatatan tentang mutasi yang membuat pihak toko tidak dapat membuat laporan mengenai barang yang telah direkondisi dan barang yang telah dimusnahkan. Kemudian untuk pencatatan persediaan barang masih menggunakan sistem manual yaitu menggunakan pencatatan buku besar. Hal tersebut sering membuat terjadinya kekeliruan dalam proses pencatatan, dan dengan sistem manual tersebut juga dapat membuat keterlambatan informasi stok barang ke konsumen, karena karyawan harus melihat satu-persatu dalam catatan persediaan barang untuk melihat stok *accu* yang masih tersedia.

Mengingat permasalahan diatas maka diperlukan suatu alat bantu, sehingga sebagian besar dari semua masalah yang berhubungan dengan

barang khususnya tentang persediaan barang dan mutasi dapat teratasi, untuk mengatasi keadaan tersebut maka dibuatlah penelitian yang berjudul “Sistem Informasi Mutasi Barang Pada Toko Samoedra *Accu*”.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang permasalahan, maka pokok-pokok masalah yang akan diteliti dalam penulisan ini, yaitu :

1. Bagaimana sistem dapat menampilkan persediaan barang baru, barang yang telah direkondisi, dan barang yang telah dimusnahkan..
2. Bagaimana sistem dapat membuat laporan harian dan bulanan.

## 1.3 Ruang Lingkup

1. Perancangan sistem informasi yang dilakukan sebatas pada implementasi di Toko Samoedra *Accu*
2. Mengenai pemesanan barang, pembeli tidak dapat memesan secara *online* karena sistem dibatasi hanya untuk pengguna *internal*.
3. Mengenai proses pembayaran pembelian dan penjualan pada Toko Samoedra *Accu* yaitu menggunakan uang tunai.
4. Pada pembuatan sistem informasi mutasi barang pada Toko Samoedra *Accu* ini menggunakan *MySQL* sebagai *database* dan bahasa pemrograman PHP (*Personal Home Page*) sebagai perancang sistem.

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Tujuan dari dibuatnya sistem mutasi ini adalah :

1. Membuat sistem yang mampu mencatat stok barang baru, barang yang telah direkondisi, dan barang yang telah dimusnahkan.
2. Membuat sistem yang mampu membuat laporan harian maupun bulanan.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

1. Manfaat bagi pembaca dapat diharapkan dapat menambah ilmu pengetahuan dan wawasan.
2. Manfaat bagi perusahaan, perusahaan dengan sistem ini dapat menampilkan informasi yang akurat.
3. Bagi akademik, dapat mengetahui seberapa jauh mahasiswa menerapkan ilmu-ilmu yang bersifat teori dan sebagai evaluasi terhadap materi yang telah diberikan.

#### **1.6 Sistematika Penulisan**

Dalam penyusunan tugas akhir ini sistematika penulisan menyajiikan dalam 5 bab yang digambarkan sebagai berikut :

### **BAB I PENDAHULUAN**

Pada bab ini di uraikan tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, ruang lingkup, tujuan penelitian, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

## **BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI**

Pada bab ini diuraikan secara singkat tinjauan pustaka dan teori yang mendukung penyusunan dan penulisan tugas akhir ini.

## **BAB III METODE PENELITIAN**

Bab ini akan membahas mengenai pemaparan metode yang dipakai dalam mencari data maupun perancangan sistem yang dilakukan pada penelitian.

## **BAB IV IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini membahas tentang perancangan sistem serta implementasi yang dibuat dan pembahasan yang berisi hasil pengujian yang dikaitkan dengan penelitian lain/tinjauan pustaka atau dasar teori yang ada.

## **BAB V PENUTUP**

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran dari apa yang telah dibahas pada bab sebelumnya dan memberikan saran untuk pengembangan sistem yang lebih baik.