

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Yudhi Sulus Elektronik merupakan salah satu toko elektronik di kawasan pasar Sulursari Kabupaten Purwodadi Jawa Tengah. Dalam pelaksanaan kegiatan penjualan dan pembelian barang elektronik masih ada kendala-kendala yang membuat kegiatan tersebut tidak berjalan dengan lancar seperti belum adanya sistem penyimpanan data barang secara otomatis dan laporan-laporan tentang transaksi yang terjadi pada toko tersebut. Didalam sistem stok barang toko Yudhi Sulus Elektronik membutuhkan pengendalian yang dilakukan untuk memisahkan fungsi penyimpanan barang dan akuntansinya. Hasil dari keluar masuknya barang akan disimpan oleh fungsi penyimpanan barang dan transaksi yang terjadi akan disimpan kedalam fungsi akuntansi. Dengan majunya toko Yudhi Sulus Elektronik menjadikan permintaan barang dari toko tersebut menjadi banyak sehingga memiliki kendala dalam pendataan stok barang.

Masalah yang sering dihadapi pada toko Yudhi Sulus Elektronik ini adalah sistem stok barang sehingga sistem yang dilakukan sekarang masih banyak kelemahan atau kekurangan diantaranya dari segi waktu. Bila menggunakan sistem pencatatan manual dalam sistem stok barang maka diperlukan tempat yang cukup banyak untuk meletakkan file-file yang dapat memperlancar transaksi yang terjadi di toko tersebut sehingga menjadi kurang efisien. Karena kurangnya efisiensi terhadap suatu sistem dapat menghambat pengambilan keputusan dan dapat mengurangi pendapatan.

Toko Yudhi Sulus Elektronik sangat menggantungkan diri pada data dan informasi. Informasi yang didapat sangat diperlukan agar dapat memperlancar kelangsungan jalannya toko Yudhi Sulus Elektronik sehingga dapat dijadikan landasan dasar untuk mengambil keputusan yang tepat.

Stok barang merupakan salah satu bagian yang mendapat perhatian khusus dalam sektor usaha. Pada dasarnya stok barang mempermudah jalannya operasi di toko Yudhi Sulus Elektronik. Oleh karena itu stok barang pada toko Yudhi Sulus Elektronik harus dapat mempertahankan suatu jumlah persediaan barang yang optimal untuk memperlancar jalannya operasi di toko Yudhi Sulus Elektronik, tentunya memerlukan suatu sistem persediaan barang yang tepat agar dapat mengetahui masuk dan keluarnya barang yang ada di toko Yudhi Sulus Elektronik. Jika suatu sistem stok barang digudang masih menggunakan cara manual, tak jarang banyak terjadi kesalahan-kesalahan dalam pengambilan keputusan yang berdampak pada transaksi yang terjadi.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang diatas dapat dirumuskan permasalahan yang akan diselesaikan dalam penelitian ini yaitu:

1. Kelemahan dalam pengolahan informasi yang ada, sehingga terjadi ketidakakuratan informasi yang berpengaruh terhadap aktifitas laporan jumlah data yang dimiliki.
2. Pencarian data yang memakan waktu.

### 1.3 Batasan Masalah

Berdasarkan latar belakang diatas didapatkan batasan masalah sebagai berikut :

1. *Website* yang dibuat berbahasa Indonesia sehingga memudahkan pengguna yang tidak mengerti bahasa asing.
2. *Website* yang dibuat menggunakan bahasa pemrograman PHP dan PhpMyAdmin ssebagai *database*.
3. Laporan yang dihasilkan dari *website* ini hanya menampilkan laporan pembelian, laporan penjualan, laporan retur barang.
4. Website ini tidak menampilkan nilai persediaan yang di peroleh dari  
$$\text{NILAI PERSEDIAAN} = \text{JUMLAH STOK} \times \text{HPP (Harga Pokok Penjualan)}$$

### 1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini yaitu:

1. Menyediakan fasilitas untuk mengelola stok barang yang ada.
2. Mengurangi resiko seperti hilangnya catatan yang telah dibuat, kesalahan pencatatan dan kesalahan penghitungan stok barang yang diakibatkan oleh *human error*.
3. Membuat sistem untuk menyusun laporan secara otomatis.

### 1.5 Manfaat Penelitian

Penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat sebagai berikut:

1. Pengelolaan stok barang yang ada tidak perlu menggunakan catatan dengan kertas

2. Mempersingkat waktu dalam mengelola dan memperoleh informasi stok barang yang ada.
3. Dengan menggunakan *website* ini diharapkan toko Yudhi Suler Elektronik dapat lebih maju dari sebelumnya.

## **1.6 Sistematika Penulisan**

Sistematika penulisan laporan sebagai berikut:

### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab ini menjelaskan pendahuluan yang meliputi tentang latar belakang permasalahan, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, maksud, dan sistematika penulisan.

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

Bab ini menjelaskan tentang kajian pustaka dan teori-teori pemecahan masalah yang digunakan sebagai pendukung segala sesuatu yang digunakan dalam pembuatan penulisan ini.

### **BAB III METODOLOGI PENELITIAN**

Bab ini menjelaskan tentang perancangan sistem yang akan digunakan dalam pembuatan website. Agar dapat di implementasikan di dalam sistem yang sesuai penulis harapkan penulis menggunakan metode untuk memudahkan penelitian ini.

### **BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini menjelaskan hasil yang telah diperoleh dari seluruh penelitian yang dilakukan, pengujian terhadap hasil implementasi sistem kemudian menganalisa agar sistem berjalan sesuai dengan perancangan yang sudah di tentukan.

## BAB V KESIMPULAN

Bab ini merupakan penutup yang berisi kesimpulan dan saran. Kesimpulan ini membahas inti dari penelitian, dan saran yang berguna untuk mengembangkan sistem yang telah dibuat ini.