

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

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

Persediaan merupakan salah satu faktor yang sangat penting dalam sebuah usaha penjualan, persediaan tersebut akan berpengaruh besar pada proses bisnis dalam hal operasional dan keuangan. Dengan pengelolaan persediaan yang baik akan memperoleh tujuan utama dari usaha tersebut, yaitu untuk memperoleh laba yang optimal agar usaha dapat dipertahankan dan mengalami perkembangan yang positif.

Selokan Wangi Parfum adalah suatu usaha yang bergerak di bidang bisnis penjualan parfum dengan berbagai macam jenis parfum. Selokan Wangi Parfum berlokasi di Jl. Selokan Mataram No. 10 C, Caturtunggal, Depok, Sleman, Yogyakarta. Usaha Selokan Wangi Parfum dalam pencatatan penjualan dan persediaan barang dilakukan dengan penulisan tangan, dan tidak ada transaksi online maupun promosi online.

Dalam suatu usaha peran teknologi informasi sangat dibutuhkan dalam proses bisnis, agar lebih efektif dan efisien. Demikian juga dalam proses pencatatan transaksi penjualan, pembelian dan persediaan dengan menggunakan teknologi komputer akan membantu dalam mengelola data dengan menghasilkan laporan dengan efisien, seperti laporan kartu gudang,dll. Selain peran teknologi informasi diperlukan juga metode dalam mencatat persediaan, dan metode persediaan yang akan digunakan Toko Selokan Wangi Parfum dengan

menggunakan metode rata-rata, di karenakan metode biaya rata-rata dapat dianggap sebagai metode yang realistis dan pararel dengan arus fisik barang, khususnya ketika ada pencampuran dari unit persediaan baru yang identik, sehingga harga terlihat stabil (Kieso dan Weygandt, 1992).

Berdasarkan latar belakang permasalahan tersebut, maka dipandang penting mengangkat permasalahan di atas ke dalam laporan skripsi ini dengan mengambil judul “Adaptasi Metode Average Dalam Pencatatan Persediaan Barang Pada Toko Selokan Wangi Parfum Berbasis Web”.

## **1.2. Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang maka rumusan masalah yang akan dilakukan adalah “Bagaimana membangun sebuah Sistem Informasi Persediaan Barang dengan Metode Rata-Rata di Toko Selokan Wangi Parfum Yogyakarta Berbasis Web”. Sehingga pencatatan perhitungan transaksi penjualan, pembelian dan persediaan dapat dilakukan secara otomatis dan juga dapat melakukan penjualan online untuk menunjang pemasaran ke masyarakat luar.

## **1.3. Ruang Lingkup**

Ruang lingkup pada sistem ini antara lain :

1. Sistem dapat memberikan Laporan Persediaan Barang pada kartu persediaan dengan metode rata-rata.
2. Sistem dapat melakukan penjualan online.
3. Sistem dapat menghasilkan laporan barang, laporan pelanggan, laporan pembelian per periode, laporan pembelian per supplier, laporan penjualan per

periode, laporan pemesanan per nota, laporan pemesanan per periode, laporan penjualan terlaris per periode, laporan pembayaran per periode.

4. Sistem dapat menghasilkan kartu gudang.
5. Sistem dapat mencatat transaksi pembelian dan penjualan.
6. Sistem tidak ada lacak pesan.
7. Sistem tidak ada retur.
8. Sistem belum menghitung laporan neraca, laporan rugi-laba.
9. Sistem pemberitahuan pengiriman barang masih manual melalui handphone.
10. Penghitungan berat barang yang dijual atau dikirim dilakukan manual.

#### **1.4. Tujuan Penelitian**

Tujuan dari penelitian adalah membangun sistem informasi persediaan pada Toko Selokan Wangi Parfum yang dapat digunakan untuk mencatat transaksi persediaan barang secara otomatis menggunakan metode rata-rata.

#### **1.5. Manfaat Penelitian**

1. Pihak toko dapat mengetahui informasi daftar barang, laporan pelanggan, laporan pembelian per periode, laporan pembelian per supplier, laporan penjualan per periode, laporan penjualan terlaris per periode, laporan pemesanan per nota, laporan pemesanan per periode, laporan pembayaran per periode, laporan pengiriman per periode, kartu persediaan dan kartu gudang dan dapat melakukan penjualan secara online.
2. Pihak peneliti memperoleh data penjualan, pembelian dan informasi lainnya dari pihak toko, untuk dilakukan penelitian.

## **1.6. Sistematika Penulisan**

### **BAB 1. PENDAHULUAN**

Bab ini berisi uraian tentang Latar Belakang Masalah yang berisi perlunya dibuat aplikasi, Rumusan Masalah yang berisi uraian gambaran masalah, Ruang Lingkup berisi penjelasan lingkup objek yang diteliti, Tujuan dan Manfaat penelitian, serta Sistematika Penulisan.

### **BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI**

Bab ini berisi uraian tentang Tinjauan Pustaka yang berisi tentang penjelasan serta ulasan dan alasan secara sistematis mengenai hasil-hasil penelitian, Dasar Teori berisi tentang penjelasan, definisi, pengertian dasar dan istilah.

### **BAB 3. ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Bab ini berisi uraian tentang Analisis Sistem yang berisi gambaran umum sistem. Perancangan Sistem berisi pemodelan konsep dan fisik.

### **BAB 4. IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN SISTEM**

Bab ini berisi uraian tentang Implementasi Sistem yang berisi rangkuman dan cuplikan program. Pembahasan Sistem berisi hasil implementasi dan uji coba sistem.

### **BAB 5. KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini berisi uraian tentang Kesimpulan yang berisi hasil dari penelitian yang menjawab batasan dan tujuan serta keunggulan dan kelemahan sistem. Saran berisi alternatif pengembangan sistem lebih lanjut.