

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang Masalah.

Bidang usaha merupakan salah satu sektor ekonomi yang sangat diperhitungkan di Indonesia, kontribusinya terhadap perekonomian Indonesia dapat dilihat dari perannya dalam pertumbuhan ekonomi nasional, produk domestik bruto (PDB) yang diciptakan, nilai tambah nasional, serta penyerapan tenaga kerja menjadi lebih optimal.

Informasi telah berkembang dengan sangat pesat saat ini, oleh karena itu telah banyak perusahaan-perusahaan atau instansi-instansi menggunakan sistem informasi guna mengumpulkan data, mengolah, menyimpan, melihat kembali, menyalurkan informasi yang dibutuhkan serta membuat segala pekerjaan menjadi lebih cepat, efisien, tepat dan akurat untuk pengambilan keputusan serta meningkatkan usaha tersebut.

Malwear Store Ambon merupakan bidang usaha yang bergerak pada penyediaan dan penjualan barang-barang yang memiliki arus data dan informasi yang tinggi. Karena pengolahan data persediaan dan penjualan yang cukup banyak dilakukan dengan cara manual dan belum menggunakan database, maka proses persediaan dan

penjualan menjadi tidak efisien dan memerlukan waktu proses yang lebih lama, adapun beberapa data tercecer karena penumpukan berkas tidak teratur.

Malwear Store akan semakin berkembang maka kebutuhan pengolahan data dan informasi pun makin bertambah, hal tersebut wajib ditingkatkan guna menjaga kelangsungan perkembangan dan daya saing usaha tersebut kedepan.

Berdasarkan beberapa hal tersebut diatas, maka demi mengatasi permasalahan serta meminimalisasi pengolahan data manual yang belum menggunakan database memadai. Maka penulis mencoba membuat perancangan sistem informasi untuk membantu toko dalam melaksanakan pengolahan data penyediaan dan penjualan barang-barang serta menulis laporan skripsi dengan judul **“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI PENJUALAN BARANG DI MALWEAR STORE AMBON”**.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Bagaimana merancang dan membuat Sistem Informasi penjualan pada Malwear Store Ambon dalam rangka mendukung perkembangan dan daya saing usaha tersebut kedepan ?

### 1.3 Batasan Masalah

Untuk memperjelas ruang lingkup penelitian, maka dibutuhkan batasan masalah, antara lain :

1. Pembuatan sistem informasi ini menggunakan NetBeans IDE 7.1, database Microsoft SQL 2005.
2. User atau pengguna yang berhak menggunakan sistem ini adalah :
  - a. Admin atau Pemilik : login admin, akses penuh terhadap sistem informasi ini, konfigurasi sistem, serta penataan.
  - b. Pegawai atau kasir : login, input data pelanggan, barang, supplier, penjualan, jenis barang, merk.
3. Input data dalam sistem ini antara lain data pelanggan, data supplier, data barang, data pengguna, data penjualan, data detail penjualan, data pembelian, data detail pembelian, data jenis barang, data merk, dan data retur pembelian.
4. Laporan atau output yang didapat atau ditampilkan antara lain laporan data pelanggan, laporan data supplier, laporan data barang, laporan data penjualan, laporan data pembelian, dan laporan retur pembelian.

### 1.4 Tujuan Penelitian

Tujuan yang ingin dicapai dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

1. Untuk membangun sistem informasi penjualan barang pada Malwear Store Ambon, dan mengintegrasikan keseluruhan data sehingga pengolahan data dan pengontrolan lebih mudah.
2. Untuk mendapatkan laporan yang lebih maksimal dan kesalahan dalam pelaporan bisa lebih kecil dengan menggunakan cara mencatat manual.

### **1.5 Manfaat Penelitian**

Penelitian diharapkan mampu memberikan manfaat sebagai berikut :

1. Bagi Malwear Store Ambon, sebagai pengembangan kinerja perusahaan dalam upaya meningkatkan efektifitas kerja serta mendukung pengembangan Malwear Store Ambon kedepan.
2. Bagi penulis, memperkaya wawasan baik teori maupun praktek, belajar menganalisis masalah, melatih dan mengatasi masalah.

### **1.6 Metode Penelitian**

Metode yang digunakan untuk dalam penelitian ini diantaranya sebagai berikut :

1. Metode Pengumpulan data dan informasi antara lain :
  - a. Metode Observasi

Melakukan penelitian secara langsung pada objek yaitu Malwear Store Ambon.

b. Metode Studi Pustaka

Studi pustaka digunakan untuk mendapatkan informasi tambahan dengan membaca, meringkas, dari mengutip dari buku baik koleksi pribadi maupun koleksi perpustakaan.

c. Referensi Internet

Mendapatkan informasi dari internet sebagai referensi dalam perancangan sistem.

d. Metode Wawancara

Melakukan Tanya jawab atau wawancara secara langsung dengan pihak yang terkait dengan masalah yang diteliti.

2. Identifikasi masalah, yaitu menentukan permasalahan yang terjadi dalam pengolahan data pada Malwear Store Ambon.
3. Analisis, yaitu bagaimana menganalisa permasalahan pada pengolahan data dan menentukan solusi terbaik.
4. Perancangan, yaitu bagaimana menggambarkan rancangan sistem informasi yang user friendly serta terintegrasi.
5. Implementasi, yaitu bagaimana rancangan sistem diimplementasikan ke program.
6. Uji coba, yaitu menguji apakah sistem yang dibuat sudah berjalan sesuai fungsinya.
7. Pemeliharaan, yaitu langkah-langkah yang di ambil untuk backup database.

### **1.7 Sistematika Penulisan**

Penulisan skripsi ini terdiri dari 5 bab. Gambaran umum sistematika penulisan skripsi ini adalah sebagai berikut :

#### **BAB I : PENDAHULUAN**

Bab ini membahas tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan dan manfaa penelitian, metedo penelitian, dan sistematika penulisan.

#### **BAB II : LANDASAN TEORI**

Bab ini menjelaskan tentang teori-teori dari hasil studi pustaka yang digunakan oleh penulis sebagai landasan dasar penelitian.

#### **BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Bab ini menjelaskan tentang tahap analisis masalah, rancangan implementasi dan proses pembuatan.

#### **BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Membahas tentang implementasi sistem yang dikerjakan, urutan-urutan pekerjaan, dan hasil yang diperoleh.



## **BAB V : PENUTUP**

Bab ini berisi kesimpulan dari seluruh penelitian serta rangkaian sistem, dan juga berisi saran yang perlu diambil dalam rangka penyempurnaan dan pengembangan sistem.

