

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1. Latar Belakang Masalah

Anf Hijab adalah sebuah toko yang menjual berbagai macam jilbab, aksesoris, dan busana muslim dari remaja, wanita dewasa sampai ibu-ibu. Toko ini terletak di Jl Dhudhuan RT 02/01 Sumpersari, Purwodadi, Purworejo. Anf Hijab didirikan dan dikelola oleh Nur Adhani.

Pengelolaan sistem pada Anf Hijab masih menggunakan sistem manual, sehingga kurang efisien dalam pengerjaannya. Proses pengelolaan data juga ikut terpengaruh, misal terjadi kesalahan dalam mencatat harga dan nama barang, kesulitan dalam mengecek stok, dan sebagainya. Oleh karena itu dibutuhkan sebuah sistem yang terkomputerisasi yaitu aplikasi penjualan dan pembelian untuk mendukung proses kerja toko tersebut

Setelah mempelajari dan mengamati permasalahan yang telah dikemukakan di atas, maka diambil judul penelitian yaitu **"Anallsis dan Perancangan Sistem Informasi Penjualan Dan Pembelian Pada ANF Hijab Purworejo Berbasis Dekstop"**. Diharapkan dengan dibuatnya penelitian ini akan mempermudah dan membantu kelancaran kerja admin dalam penginputan, pengolahan dan pembuatan laporan data penjualan dan pembelian.

### 1.2. Rumusan Masalah

Bedasarkan kendala yang dihadapi dalam pengolahan sistem penjualan dan pembelian yang masih dilakukan secara manual, maka timbul suatu permasalahan dalam penelitian adalah Bagaimana merancang system informasi penjualan dan pembelian pada ANF Hijab Purworejo?

### 1.3. Batasan Masalah

Dalam pelaksanaan kerja praktek ini adapun batasan-batasan masalah sebagai berikut:

1. Penggunaan aplikasi penjualan ini dibatasi untuk owner dan pegawai toko. Sedangkan penggunaan aplikasi pembelian barang hanya boleh diakses oleh owner.
2. Dalam penjualan barang tersebut tidak melayani pemesanan, hanya melayani barang yang dijual.
3. Software yang digunakan untuk menyusun skripsi ini yaitu Microsoft Visual Basic 6.0 dan Microsoft SQL Server 2000.

### 1.4. Maksud dan Tujuan Penelitian

Maksud Penelitian antara lain:

1. Sebagai syarat kelulusan program Strata 1 (S1) pada STMIK AMIKOM Yogyakarta.
2. Menerapkan dan mengembangkan ilmu yang diperoleh selama kuliah di STMIK "AMIKOM" Yogyakarta

Tujuan dari penelitian ini adalah :

Untuk merancang sistem penjualan dan pembelian berbasis komputer sehingga dapat digunakan pada ANF Hijab untuk mengatasi kelemahan dari sistem manual. Dengan sistem yang terkomputerisasi, diharapkan dapat meningkatkan mutu pelayanan kepada pelanggan.

## **1.5. Metode Penelitian**

Metode penelitian yang digunakan oleh penulis adalah sebagai berikut:

### **1.5.1. Metode Pengumpulan Data**

#### **1. Observasi**

Penulis melakukan pengamatan langsung ke tempat yang akan digunakan sebagai objek penelitian. Adapun hal-hal yang diamati meliputi: jenis barang, harga barang, stok, dan hal-hal lain yang menyangkut objek penelitian.

#### **2. Wawancara**

Penulis mengumpulkan data dengan cara melakukan Tanya jawab secara langsung pada pemilik ANF Hijab dan karyawan yang terlibat langsung dalam kegiatan perusahaan.

#### **3. Kepustakaan**

Penulis mengumpulkan data dengan cara membaca buku - buku di Perpustakaan maupun dokumen - dokumen yang relevan.

### **1.5.2. Metode Perancangan Sistem**

Melakukan perancangan sistem yang akan dibuat.

### 1.5.3. Metode Testing

Menguji apakah program sudah berjalan dengan baik atau tidak, serta memperbaiki dan mengembangkan program jika terdapat kesalahan.

### 1.6. Sistematika Penulisan

Bab I – Pendahuluan, bab ini menjelaskan secara singkat mengenai Latar Belakang Masalah, Rumusan Masalah, Batasan Masalah, Maksud dan Tujuan, Metode Penelitian data dan Sistematika Penulisan.

Bab II – Landasan Teori, membahas tentang teori- teori yang mendasari pembahasan secara detail, dapat berupa definisi maupun langkah matematis yang berkaitan dengan penelitian yang dibuat.

Bab III – Analisis dan Perancangan Sistem, bab ini berisi tentang tinjauan umum dan analisis sistem yang digunakan oleh Anf Hijab.

Bab IV – Rancangan dan Implementasi Sistem, dalam bab ini diuraikan implementasi dan perancangan aplikasi, mulai dari pengimplementasian database dan pengimplementasian program secara keseluruhan, untuk selanjutnya dilakukan pengetesan aplikasi untuk mengetahui apakah sistem tersebut masih terdapat kesalahan atau tidak.

Bab V – Penutup, berisi kesimpulan dan saran yang dapat diambil dari hasil penelitian pada ANF Hijab.