

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Masalah

Pada saat ini perkembangan informasi telah berkembang dengan sangat pesat, oleh karena itu sudah banyak pula perusahaan-perusahaan atau instansi-instansi yang menggunakan sistem informasi untuk meningkatkan usahanya.

Cara untuk meningkatkan usaha suatu perusahaan ialah dengan cara membangun sistem informasi yang baik. Dan syarat untuk membangun sistem informasi yang baik yaitu adanya kecepatan dan keakuratan untuk memperoleh informasi yang dibutuhkan. Komputer adalah suatu alat yang dapat menyimpan data, mengolah data, dan memberikan informasi yang diinginkan secara tepat dan akurat yang berguna bagi perusahaan untuk kemajuan usahanya.

Pencatatan dan pengolahan data barang, jumlah dan harga barang, data para supplier, serta data transaksi penjualan dan transaksi pembelian masih dilakukan dengan menggunakan tulisan tangan. Hal ini dapat dikatakan kurang efektif dan efisien, dikarenakan sulit untuk mencatat dan menghitung banyaknya jenis barang yang ada, maupun besarnya jumlah harga. Banyaknya jumlah barang yang dijual dan tingkat keramaian pembeli dapat mengakibatkan penjual mengalami kesulitan untuk mengelola dan menghitung transaksi penjualan secara cepat, tepat, dan efisien.

## 1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah di atas, penulis mengidentifikasi permasalahan sebagai berikut :

1. Sistem pelayanan yang kurang cepat dan efektif akan berdampak pada pemborosan waktu dan kepuasan pelanggan yang tidak terpenuhi.
2. Pengolah data yang masih manual akan memperlambat kinerja, untuk itu diperlukan suatu sistem pengolahan informasi dan data berbasis computer
3. Bagaimana karyawan dapat menyajikan informasi dalam bentuk laporan secara akurat, tepat waktu dan relevan.

## 1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah yang ada dimaksudkan untuk memudahkan pembahasan dan kejelasan masalah yang akan penulis sampaikan, Permasalahan dibatasi sebagai berikut :

1. Pembuatan data transaksi diantaranya sebagai berikut: transaksi penjualan barang, transaksi pembelian barang, realese order dan close order.
2. Pembuatan laporan diantaranya sebagai berikut : laporan penjualan dan laporan pembelian.
3. Pembuatan data master diantaranya sebagai berikut : Data karyawan, data barang dan data supplier.

#### **1.4 Maksud dan Tujuan**

Adapun maksud penyusunan Skripsi ini adalah :

- Sebagai sarana untuk mempermudah pengelolaan data penjualan barang.
- Mengubah pengelolaan data penjualan barang yang masih dikelola dengan menggunakan tulisan tangan menjadi terkomputerisasi.

Adapun tujuannya :

- Menyediakan interface yang dapat mempermudah user dalam mengolah data penjualan barang dan memperoleh informasi yang berkaitan dengan kegiatan penjualan barang tersebut.
- Menyediakan sarana untuk admin dalam proses pengolahan dan penampilan data barang, supplier dan transaksi penjualan barang dari basis data.

#### **1.5 Data dan Laporan**

Sistem Informasi Point Of Sale, proses yang paling menonjol adalah proses penjualan dan pembelian barang, dan dapat di kategorikan sebagai berikut :

a. Penjualan Barang

Proses ini menangani tentang penjualan barang terhadap konsumen. Dalam proses ini menghasilkan laporan penjualan barang.

b. Pemesanan Barang (Purchase Order)

Proses ini menangani tentang proses pemesanan barang kepada supplier. Dalam proses ini menghasilkan laporan pemesanan barang.

c. Pembelian Barang

Proses pembelian barang dilakukan berdasarkan nomor PO. Dalam proses ini menghasilkan laporan pembelian barang

### **1.6 Metode Penulisan**

Penulis menggunakan Studi literatur sebagai metode penelitian, Yaitu pengumpulan data dengan cara membaca buku-buku dan literatur yang tertulis dan lainnya yang berhubungan dengan masalah yang dibahas.

### **1.7 Sistematika Penulisan**

Untuk mempermudah dan memperjelas pembahasan, maka skripsi ini disusun dalam sistematika sebagai berikut :

#### **BAB I PENDAHULUAN**

Bab I menjelaskan secara singkat mengenai Latar Belakang Masalah, Identifikasi Masalah, Batasan Masalah, Maksud dan Tujuan, Data dan Laporan, Metode Penulisan dan Sistematika Penulisan.

#### **BAB II TINJAUAN PUSTAKA**

Bab II menjelaskan secara singkat mengenai landasan-landasan teori mengenai sistem informasi, tinjauan perangkat lunak, dan lainnya yang berhubungan dengan masalah yang akan dibahas.

#### **BAB III ANALISIS DAN PERANCANGAN**

Pada bab III diuraikan analisis serta perancangan (desain) dari sistem informasi yang akan dibuat.

#### **BAB IV IMPLEMENTASI DAN PENGUJIAN**

Bab IV diuraikan tentang implementasi dari sistem informasi penjualan , cara pengoperasian, dan output yang dihasilkan dari aplikasi yang dibuat.

#### **BAB V KESIMPULAN DAN SARAN**

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan juga saran bagi penyusun yang isinya lebih membangun.

