

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang Masalah

Pada era ini kemajuan teknologi menuntut pekerjaan manusia agar menjadi lebih efektif dan efisien. Pada kehidupan sosial manusia sehari-hari lebih dekat dengan proses transaksi jual-beli, namun sistem yang digunakan oleh setiap manusia berbeda-beda, yang diharapkan masyarakat adalah memperoleh pelayanan yang cepat dan akurat. Maka dibutuhkan sebuah sistem komputerisasi untuk mempermudah dalam transaksi jual-beli antara produsen dan konsumen.

Pada Toko Putra Lapang saat ini masih menggunakan sistem transaksi jual beli yang masih manual, dengan sistem yang manual pemilik toko mencatat transaksi jual-beli pada buku, dan untuk persediaan barang harus mengecek barang di gudang satu persatu, untuk menghitung pembelian dan penjualan masih manual menggunakan kalkulator, dan untuk beberapa waktu sekali harus ada pergantian buku, sistem ini akan menghambat kinerja yang berjalan, kemungkinan terjadi kesalahan dalam proses transaksi juga tinggi, ini akan menjadi tidak efektif dan efisien bagi pemilik toko.

Dari latar belakang masalah yang ada maka penulis merancang suatu sistem jual-beli secara terkomputerisasi pada Toko Putra Lapang di Cilacap.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan permasalahan yang ada, maka dapat diperoleh rumusan masalah sebagai berikut: Bagaimana membangun sistem informasi yang efektif dan efisien agar memudahkan dalam transaksi jual-beli pada Toko Putra Lapang?

## 1.3 Batasan Masalah

Agar tidak menyimpang dari pokok-pokok permasalahan yang ada, maka penyusun membatasi lingkup permasalahan pada hal-hal sebagai berikut :

1. Pengelolaan data barang
  2. Transaksi penjualan barang
  3. Transaksi pembelian barang
  4. Pengelolaan data retur pembelian
  5. Laporan persediaan barang
  6. Laporan penjualan
  7. Laporan pembelian
  8. Laporan data retur pembelian
  9. Laporan pendapatan
- 

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

Sesuai dengan uraian rumusan masalah diatas, adapun tujuan dari penelitian yang ingin di dicapai oleh penulis adalah sebagai berikut:

1. Merancang aplikasi penjualan dan pembelian barang pada Toko Putra Lapang
2. Meningkatkan efisiensi dalam pengolahan data sehingga data dapat lebih akurat dan relevan
3. Meningkatkan efisiensi dalam pengolahan data sehingga data dapat lebih akurat dan relevan
4. Sebagai salah satu syarat kelulusan untuk mendapatkan gelar Diploma 3 (DIII) di STMIK Amikom Yogyakarta

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

##### **1.5.1 Bagi Penulis**

1. Menambah pengalaman dan keterampilan sehingga membangkitkan bakat dan kreatifitas.
2. Untuk menambah wawasan dan kemampuan kita secara nyata dari apa yang telah diteliti di lapangan
3. Prasyarat kelulusan program studi Diploma 3 jurusan manajemen informatika STMIK AMIKOM YOGYAKARTA untuk memperoleh gelar Ahli Madya Komputer (A.Md).
4. Mengimplementasikan ilmu yang telah di dapat selama proses perkuliahan.

### 1.5.2 Bagi STMIK AMIKOM YOGYAKARTA

1. Dokumentasi karya ilmiah mahasiswa dalam bentuk laporan Tugas Akhir maupun software sistem operasi berbasis open source.
2. Referensi penulisan karya ilmiah dalam bentuk laporan Tugas Akhir bagi mahasiswa yang sedang mengambil Tugas Akhir.

### 1.5.3 Bagi Toko Putra

1. Meningkatkan kualitas dan mempermudah pengelolaan data barang dengan cepat, akurat, dan tepat.
2. Meningkatkan pelayanan transaksi jual-beli pada pelanggan.
3. Mempermudah pengecekan pendapatan.

## 1.6 Metode Penelitian

### 1.6.1 Observasi

Metode observasi adalah metode pengumpulan data dengan melakukan pengamatan langsung terhadap obyek yang diteliti dengan instansi terkait untuk mengumpulkan data dan informasi yang berkaitan dengan permasalahan yang ada. Informasi yang berkaitan adalah proses jalannya sistem di toko tersebut.

### 1.6.2 Wawancara

Metode pengumpulan data dengan melakukan tanya jawab kepada manajemen dalam obyek penelitian. Data diperoleh dari berbagai sumber data baik secara langsung maupun tidak langsung. Sumber data langsung yang dimaksud adalah sumber data yang diperoleh secara langsung di lokasi penelitian

seperti data-data barang, harga barang, jenis barang, nota barang, laporan penjualan, dan sebagainya. Sedangkan sumber data tidak langsung adalah sumber data yang diperoleh penulis dalam bentuk lisan yaitu tanya jawab dengan manajemen.

### **1.6.3 Kepustakaan**

Dalam metode ini penulis menggunakan kepustakaan yang sesuai dengan bidang yang diambil dalam penyusunan Tugas Akhir. Kepustakaan berisi tentang buku-buku serta file-file yang mendukung proses pembuatan Tugas Akhir. Kepustakaan dapat diperoleh dari perpustakaan kampus atau dari perpustakaan umum yang dapat digunakan sebagai acuan.

### **1.7 Sistematika Penulisan**

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini terbagi dalam berbagai beberapa bab. Adapun Sistematika Penulisan Tugas Akhir adalah sebagai berikut :

**Bab I - Pendahuluan**, Pada bab ini berisi tentang Latar Belakang, Rumusan Masalah, Batasan Masalah, Maksud dan Tujuan Penelitian, Manfaat Penelitian, Metode Penelitian dan Sistematika Penulisan.

**Bab II - Landasan Teori**, Pada bab II membahas mengenai landasan teori yang digunakan sebagai referensi dalam pembuatan laporan tugas akhir sistem informasi penjualan di Toko Putra Lapang.

**Bab III - Tinjauan Umum**, Pada bab ini membahas mengenai desain dan perancangan sistem informasi penjualan yang merupakan topik yang diangkat.

Bab IV - Pembahasan, Pada bab Bab IV berisi mengenai hasil dan pembahasan sistem informasi penjualan di Toko Putra Lapang.

Bab V – Penutup, Penutup berisi kesimpulan dan saran berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan.

