

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1. Latar Belakang

Perkembangan teknologi informasi saat ini sangat penting bagi perusahaan untuk mendukung kelangsungan perkembangan perusahaan, sehingga muncul sebuah alasan bahwa informasi sangat dibutuhkan untuk mendukung kelangsungan perkembangan perusahaan.

Apabila perusahaan kurang mendapatkan informasi, dalam waktu tertentu perusahaan akan mengalami ketidakmampuan dalam mengontrol sumber daya, sehingga dalam mengambil keputusan-keputusan strategis sangat terganggu.

Pada PT. Salemba Emban Patria proses pencatatan penjualan buku masih manual yaitu mulai dari proses customer pemesanan barang kepada perusahaan dimana pihak administrasi akan menyediakan suatu form *invoice* yang akan diisi secara manual oleh administrasi dan akan disediakan sebuah *invoice* yang diberikan oleh administrasi kepada customer, dan begitu juga tentang pemilihan buku yang masih secara manual hingga pihak administrasi harus mengecek terlebih dahulu barang yang ada pada gudang.

Dari permasalahan tersebut penulis ingin membantu bagian administrasi agar dapat lebih cepat melakukan pencatatan penjualan buku sehingga tidak memerlukan waktu yang lama. Dengan merancang dan membangun aplikasi penjualan buku pada PT. Salemba Emban Patria agar dapat lebih mudah dan cepat dalam

menginputkan data penjualan buku. Sistem yang dibuat bertujuan untuk mengurangi waktu yang dibutuhkan bagian administrasi dalam menginputkan data penjualan buku.

### **1.2. Rumusan Masalah**

Masalah yang ada pada PT. Salemba Emban Patria adalah pada proses pencatatan penjualan buku yang dilakukan secara manual oleh bagian administrasi sehingga waktu dibutuhkan menjadi tidak efisien.

### **1.3. Batasan Masalah**

Berdasarkan perumusan masalah diatas maka pembatasan masalah dalam Rancang Bangun Aplikasi Penjualan Buku Pada PT. Salemba Emban Patria dibatasi pada hal-hal sebagai berikut :

1. Aplikasi yang dibangun hanya menangani Penjualan buku
2. Aplikasi ini meliputi proses penginputan data Penjualan buku pada PT. Salemba Emban Patria
3. Aplikasi yang di buat berbasis dekstop
4. Aplikasi tidak menangani tentang penginputan data stok buku

### **1.4 Tujuan**

Tujuan dari pembuatan sistem ini adalah :

1. Membuat sistem yang mana dapat mempercepat proses dalam menangani penjualan buku.
2. Mempercepat dan mengurangi kesalahan dalam proses penginputan pencatatan penjualan buku.

3. Menyediakan sebuah informasi yang mudah dikelola serta dapat melihat laporan-laporan dengan mudah

### 1.5 Kontribusi

Diharapkan setelah proyek Kerja Praktek ini selesai maka dalam proses penjualan buku yang ada dapat terkontrol melalui aplikasi yang sudah di bangun.

### 1.6 Sistematika Penulisan

Penulisan laporan ini secara sistematis dapat dibagi menjadi 5 bab yaitu :

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

Berisi latar belakang masalah yang ada, perumusan masalah berdasarkan tujuan, batasan masalah yang akan dibahas, tujuan dari pembuatan aplikasi, kontribusi serta sistematika penulisan.

#### **BAB II : GAMBARAN UMUM INSTANSI**

Berisi kilas sejarah instansi, visi dan misi, departemen yang ada, pada tempat kerja praktek.

#### **BAB III : LANDASAN TEORI**

Berisi teori-teori pendukung yang digunakan dalam pembuatan aplikasi.

#### **BAB IV DESKRIPSI PEKERJAAN**

Berisi uraian tentang tugas-tugas yang dikerjakan pada saat kerja praktek, yaitu dari metodologi penelitian, analisa system, pembahasan masalah berupa *system flow*, *data flow diagram*,

*entity relationship diagram*, struktur tabel, dan implementasi sistem berupa capture dari setiap tampilan program.

## **BAB V: PENUTUP**

Berisi kesimpulan dan saran untuk perbaikan sistem untuk kedepannya.

