

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Pada era globalisasi saat ini teknologi terus berkembang dan menyusup di semua sendi kehidupan manusia, tak terkecuali di bidang teknologi informasi. Kebutuhan masyarakat akan informasi sangat meningkat seiring perkembangan teknologi dan informasi yang semakin pesat dan menghasilkan inovasi – inovasi baru. Salah satu bidang yang berkembang pesat dan menjadi trend saat ini adalah internet. Saat ini internet sudah banyak diakses di hampir seluruh penjuru dunia mulai dari anak-anak sampai orang dewasa. Kemudahan dan biaya akses yang relatif murah menjadikan internet sebagai sarana pemenuhan kebutuhan informasi yang utama. Dengan internet kita bisa memperoleh informasi terbaru dalam segala bidang baik dari dalam maupun luar negeri.

Internet merupakan media promosi atau informasi iklan yang bisa dibidang sangat murah dan menjadi peluang bisnis baru bagi perusahaan atau instansi maupun orgnaisasi untuk memperluas pemasaran dan untuk mempromosikan diri. Guna mencapai kebutuhan tersebut diperlukan sebuah situs web atau biasa disebut dengan website yang dinamis, menarik, dan up to date. Untuk itu dalam membangun website diperlukan suatu sistem atau mekanisme yang memudahkan dalam merawat website tersebut dan dalam pengupdate-an. Salah satunya dengan menggunakan pemrograman PHP dengan databasenya menggunakan MySQL.

Egi Bag Store merupakan sebuah usaha butik yang menjual dan menyediakan berbagai macam tas khusus wanita secara eceran atau grosir. Dalam rangka untuk memperluas promosi serta mempermudah transaksi penjualan dalam maupun luar kota, maka penulis mencoba untuk menghadirkan sebuah layanan yang bisa diakses lebih cepat dan lebih mudah dengan membuat website dengan judul **"SISTEM PENJUALAN ONLINE PADA EQI BAG STORE"**.

### **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang masalah yang disajikan di atas dapat dirumuskan sebagai berikut:

1. Bagaimana membuat sistem penjualan online berbasis web?
2. Bagaimana menyampaikan informasi yang terdapat di dalam Egi Bag Store?

### **1.3 Batasan Masalah**

Dari rumusan masalah yang diuraikan, untuk mendapatkan hasil yang lebih baik dan karena keterbatasan penelitian maka permasalahan dibatasi pada bagaimana menghadirkan sebuah layanan sistem penjualan online berbasis web untuk penjualan Egi Bag Store. Batasan masalah penekanannya lebih spesifik:

1. Informasi yang ditampilkan mengenai jenis tas serta harga tas eceran atau grosir.
2. Studi kasus yang digunakan adalah Egi Bag Store.

3. User dapat memesan barang dan dapat membayar secara transfer via rekening atau datang langsung ke Toko Eqi Bag dengan membawa bukti pemesanan.
4. Bahasa pemrograman yang digunakan adalah PHP & MySQL Database server.
5. Software yang digunakan adalah XAMPP, Macromedia Dreamweaver 7.0, Adobe Photoshop dan Mozilla Firefox.

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Adapun tujuan dari pelaksanaan penelitian adalah :

1. Tujuan dari penelitian ini adalah membuat sebuah sistem penjualan online berbasis web yang interaktif dengan visualisasi yang menarik, sehingga dapat digunakan sebagai salah satu media pendukung.
2. Dengan menggunakan sistem penjualan online berbasis web, penulis bertujuan untuk menyampaikan berbagai informasi yang terdapat di dalam Eqi Bag Store tersebut secara lengkap kepada para pelanggan atau user.
3. Sebagai salah satu syarat kelulusan jenjang D3 Manajemen Informatika STMIK AMIKOM Yogyakarta.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Adapun manfaat dari pelaksanaan penelitian adalah :

1. Memberikan kemudahan kepada user dalam menggunakan media penjualan online berbasis web.

2. Memberikan informasi yang terdapat di dalam Eqi Bag Store tersebut secara lengkap.
3. Mempermudah user dalam mendapat informasi mengenai harga dan pembelian tas pada Eqi Bag Store.

### 1.6 Metodologi Penelitian

Untuk dapat menghasilkan karya ilmiah yang berkualitas maka penulis melakukan beberapa metode dalam pengumpulan informasi. Adapun metode yang digunakan sebagai berikut:

1. Studi Pustaka

Merupakan upaya pengumpulan data dan teori melalui buku-buku, surat kabar serta sumber informasi non manusia sebagai penunjang penelitian (seperti dokumen, agenda, hasil penelitian, catatan, klipping, jurnal) yang berkaitan perancangan sistem penjualan online toko tas ini.

2. Observasi

Pengamatan secara langsung dalam hal ini langsung ke Eqi Bag Store yang berada di Klaten.

3. Wawancara

Metode yang langsung bertanya pada narasumber/pelanggan dari Eqi Bag Store terkait informasi yang dibutuhkan.

## 1.7 Sistematika Penulisan

Berdasarkan metode yang digunakan dalam penyusunan laporan ini maka penulis dapat merumuskan sistematika penyusunan, agar mempermudah pemahaman kita terhadap isi karya ilmiah ini. Adapun sistematika penyusunan sebagai berikut:

### 1. BAB I : PENDAHULUAN

Latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelitian, metodologi penelitian dan sistematika penulisan.

### 2. BAB II : LANDASAN TEORI

Menguraikan mengenai dasar teori dari sistem informasi, software yang digunakan dalam pengembangan layanan ini dan deskripsi singkat terkait Eqi Bag Store.

### 3. BAB III : GAMBARAN UMUM

Merupakan bagian yang menjelaskan teknis analisis kebutuhan sistem dan perancangan sistem.

### 4. BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN

Pada bab ini akan diuraikan lebih rinci tentang membangun sistem yang telah dibahas pada bab sebelumnya dan tentang pembahasan output dari layanan sistem penjualan Eqi Bag Store yang dihasilkan.

### 5. BAB V : PENUTUP

Bab ini berisi kesimpulan dan saran dari penelitian perancangan sistem penjualan online Eqi Bag Store tersebut untuk tujuan pengembangan kedepan.

