

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi pada masa sekarang ini, sudah sangat cepat dan maju, salah satunya adalah internet. Dalam pemanfaatannya, pengguna internet semakin hari semakin meningkat. Beberapa layanan yang diberikan internet, *website* salah satu media informasi yang cepat untuk menyajikan informasi dari suatu objek kepada pengunjung internet. Selain sebagai sarana informasi internet juga bisa digunakan sebagai media promosi yang dapat digunakan untuk memasarkan suatu produk dan dapat dilihat oleh setiap orang di dunia [1].

*Sistem Digital* merupakan suatu sistem yang menggunakan teknologi digital dalam pemrosesan informasi. Teknologi *digital* yang mengolah informasi menjadi angka-angka biner yaitu 0 dan 1. Sistem digital memiliki kemampuan untuk memproses, menyimpan, mengirim, dan menerima informasi secara cepat dan efisien [2].

Pada saat ini banyak sekali toko-toko dan perusahaan yang menggunakan *website* toko online untuk memperluas pemasaran dan meningkatkan omset mereka. Karena dengan metode ini di segala penjuru dunia dapat melakukan pembelian tanpa harus pergi ke toko atau perusahaan bersangkutan [1].

Toko *Monalisa Cosmetik* merupakan salah satu usaha pada bidang penjualan kosmetik yang menjual berbagai macam produk kecantikan wajah.

Dengan adanya Digitalisasi Pada Toko *Monalisa* kosmetik berbasis *website* ini diharapkan dapat membantu mempermudah mempromosikan dan memperjual belikan produk tersebut melalui toko *online* berbasis *website* ini.

Untuk mengatasi permasalahan tersebut, maka akan dirancang sebuah *website* toko online yang diharapkan dapat mempermudah masyarakat dan penulis berusaha

mengimplementasikan sistem tersebut kedalam bentuk tugas akhir dengan judul  
**“Digitalisasi Penjualan Pada Toko Monalisa Berbasis Website”**

## **1.2 Rumusan Masalah**

Adapun rumusan masalah pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

- a. Bagaimana Membangun *website* Toko *Online* Monalisa Cosmetic Menggunakan PHP dan MySQL ?

## **1.3 Batasan Masalah**

Dalam penelitian ini batasan ruang lingkup masalah pada pembuatan *Website* Toko *Online* Monalisa *Cosmetic* yaitu , menu-menu dibuat seperti website dibuat menggunakan *PHP* dan *MySQL*.

- a. Data yang digunakan diambil dari Pemilik Toko Monalisa
- b. Sistem yang dibahas meliputi
  1. Proses pemesanan barang secara *online*
  2. Proses transaksi penjualan barang secara *online*
  3. Penyimpanan data pelanggan dan data barang melalui sistem
- c. Untuk pengguna aplikasi adalah pemilik (*owner*) dan pelanggan

## **1.4 Tujuan Penelitian**

Adapun Tujuan dari penelitian ini adalah Untuk Membangun Website Digitalisasi Pada Toko Monalisa Cosmetic.

## **1.5 Manfaat Penelitian**

Adapun manfaat yang diperoleh setelah melaksanakan penelitian yaitu:

1. Bagi Penulis

- a. Mengembangkan kreativitas mahasiswa dalam menghasilkan sebuah karya yang bermanfaat bagi orang banyak.
- b. Memperluas pengetahuan dan pengalaman dalam ilmu komputer khususnya pada pengolahan aplikasi *Mysql*.

## 2. Bagi Universitas Baturaja

- a. Sebagai bahan evaluasi Universitas Baturaja untuk mengetahui sejauh mana kemampuan mahasiswanya dalam menerapkan ilmu yang telah diperoleh selama di bangku kuliah.
- b. Bisa mengukur atau menilai sejauh mana pengembang tingkat kreatifitas dalam membuat sebuah aplikasi interaktif berbasis *website*.

## 3. Bagi Toko Monalisa *Cosmetic*

- a. Untuk lebih mempermudah mempromosikan dan memperjual belikan produk Di Toko Monalisa *Cosmetic*.
- b. Menjalin hubungan kerja sama yang baik antara toko monalisa *cosmetic* ke masyarakat.

### 1.6 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan dalam laporan ini adalah :

**Bab I** : Dalam bab ini menjelaskan tentang latar belakang yang berisi penjelasan tentang alasan memilih judul penelitian tersebut, dan juga terdapat rumusan masalah, batasan masalah, tujuan penelitian, manfaat penelilitian.

**Bab II** : Dalam bab ini berisi tentang teori- teori yang relevan dengan penelitian yang akan dilakukan. Hasil dari kegiatan ini merupakan materi yang akan disajikan untuk menyusun dasar atau kerangka teori penelitian dalam usulan atau laporan penelitian disajikan dalam tinjauan pustaka.

Bab III : Dalam bab ini membahas tentang metode penelitian dan jadwal penelitian yang akan dilaksanakan termasuk langkah- langkah yang dilakukan untuk menyelesaikan masalah yang akan dihadapi sesuai dengan jadwal penelitian.