

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Kemajuan teknologi informasi mengalami perkembangan yang sangat pesat. Hampir semua bidang pekerjaan untuk menyampaikan informasi menggunakan teknologi komputer. Kondisi seperti ini menuntut berkembangnya teknologi informasi yang canggih dan menghasilkan informasi yang cepat, efisien, dan efektif. Perkembangan teknologi informasi dan teknologi komputer dalam berbagai bidang dalam kehidupan sehari-hari memegang peranan yang cukup besar. Internet merupakan salah satu sarana yang mendukung bagi masyarakat untuk mencari atau mengetahui segala informasi yang dibutuhkan, termasuk juga website yang saat ini sedang populer. Dengan menggunakan website, kita dapat memperoleh informasi yang dibutuhkan. Selain itu layanan website tersebut dapat diterapkan pada perusahaan-perusahaan, instansi-instansi pemerintahan, pendidikan dan sebagainya.

Desa wisata Bolu merupakan sebuah desa wisata yang terletak di Bolu, Margokaton, Kecamatan Seyegan, Kabupaten Sleman, DIY. Desa wisata Bolu terdapat berbagai bidang usaha, seperti usaha peternakan, pertanian, perikanan, dan terdapat banyak produk UMKM. Agar Desa Wisata Bolu dapat dikenal oleh masyarakat luas serta untuk menarik minat wisatawan mengunjungi desa ini, maka perlu dibuat sebuah sistem informasi untuk menampung informasi seputar Desa Bolu.

Berdasarkan permasalahan tersebut, maka perlu dirancang sebuah sistem informasi untuk menampung berbagai informasi mengenai Desa wisata Bolu. Sistem informasi yang akan di buat yaitu sebuah website desa wisata, website tersebut berguna agar Desa Wisata Bolu dapat diketahui banyak orang sehingga dapat menarik wisatawan untuk mengunjungi desa ini.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan uraian latar belakang permasalahan di atas, maka masalah yang akan dibahas adalah :

1. Bagaimana cara memperkenalkan Desa Wisata Bolu kepada masyarakat luas?
2. Bagaimana cara menampung berbagai macam informasi tentang Desa wisata Bolu?

## 1.3 Tujuan Penelitian

Dari latar belakang diatas adapun tujuan dibuat proyek magang sebagai berikut :

1. Memperkenalkan Desa Wisata Bolu kepada masyarakat luas melalui sebuah website.
2. Menampung berbagai informasi mengenai Desa Wisata Bolu yang dapat menarik minat wisatawan agar mengunjungi Desa Wisata Bolu.

## 1.4 Batasan Masalah

Batasan masalah dalam tugas akhir ini adalah peneliti melakukan pembangunan berbasis website yang memuat objek iklan publik. iklan yang dimaksud dalam proyek ini adalah seputar periklanan obyek wisata yang ada dan berbagai umkm dihasilkan produk prodak tertentu. Pihak desa wisata beberapa fitur yang harus ada dalam proyek sistem informasi yang akan dibangun yaitu fitur iklan website. Selain itu pihak desa wisata juga meminta fitur pemesanan penawaran paket wisata dan pemesana prodak umkm dan pembayaran apa saja yang perlu dilakukan melalui sistem yang akan dibangun.

### Point-point batasan masalah:

1. Aplikasi *point of sale* ini dirancang guna membantu mempermudah admin desa dan wisatawan agar mengetahui apa saja yang ada didalam desa wisata bolu.
2. Sasaran pengguna aplikasi ini adalah admin desa wisara untuk mencatat data data penting pada desa ini. Akses untuk mengupdate informasi yang ada diberikan kepada admin menggunakan username dan password yang telah dibuat.

### **1.5 Manfaat Penelitian**

Dari latar belakang diatas adapun tujuan dibuat proyek tugas akhir sebagai berikut:

1. Perusahaan dapat mendapatkan solusi atas permasalahan pencatatan transaksi yang masih manual menjadi terkomputerisasi.
2. Perusahaan dapat memanfaatkan aplikasi point of sale ini untuk mempermudah pencatatan data barang dan transaksi yang ada.

### **1.6 Sistematika Penulisan**

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

Bab ini menguraikan secara garis besar mengenai pokok permasalahan yang mencakup latar belakang, rumusan masalah, batasan masalah, manfaat penelitian, dan sistematika penulisan.

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

Bab ini menguraikan tentang tinjauan pustaka dan landasan teori yang digunakan dalam penyusunan laporan ini.

#### **BAB III : METODOLOGI PENELITIAN**

Bab ini berisi metodologi yang digunakan dalam penyelesaian proyek tugas akhir.

#### **BAB IV : HASIL DAN PEMBAHASAN**

Bab ini berisi hasil dan pembahasan hasil proyek tugas akhir.

#### **BAB V : PENUTUP**

Bab ini berisi kesimpulan dari penelitian tugas akhir dan juga saran.