

# BAB I

## PENDAHULUAN

### 1.1 Latar Belakang

Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang memiliki banyak objek wisata yang sangat menarik untuk dikunjungi seperti makam Kyai Raden Santri Gunung Pring yang dapat dijadikan sebagai tempat wisata religi. Selain itu di kecamatan ini juga terdapat sebuah candi yang merupakan peninggalan agama Budha yaitu Candi Ngawen. Candi ini memiliki daya tarik tersendiri karena terdapat lima bangunan yang berjajar dalam satu kompleks dengan pahatan singa pada masing-masing sudut kaki candi. Objek wisata tersebut banyak menarik minat wisatawan. Wisatawan tersebut datang dari berbagai daerah, bahkan banyak yang berasal dari luar negeri. Objek wisata yang paling menarik minat wisatawan mancanegara diantaranya adalah Candi Ngawen dan Makam Kyai Raden Santri di Gunung Pring.

Objek wisata tersebut membutuhkan media baru untuk promosi dan sosialisasinya. Dari tahun ketahun Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang masih menggunakan booklet atau brosur sebagai media promosi dan sosialisasi objek wisatanya. Jika informasi mengenai objek wisata Kecamatan Muntilan Kabupaten Muntilan disajikan dengan media booklet atau brosur, maka informasi tersebut akan tergantung dari ukuran booklet atau brosur. Selain itu booklet atau brosur memiliki jumlah yang terbatas. Oleh sebab itu masyarakat tidak dapat menerima informasi tentang objek wisata Kecamatan Muntilan secara maksimal.

Ada beberapa pilihan media sosial untuk mempromosikan objek wisata di Kecamatan Muntilan seperti instagram, facebook, ataupun website. Dari ketiga media sosial itu yang paling efektif dan efisien penggunaannya adalah media *website*. *Website* atau situs dapat diartikan sebagai kumpulan halaman-halaman yang digunakan untuk menampilkan informasi teks, data gambar diam atau gerak, data animasi, suara, dan atau gabungan dari semuanya, baik yang bersifat statis maupun dinamis yang membentuk suatu rangkaian bangunan yang saling terkait yang masing – masing dihubungkan dengan jaringan – jaringan halaman. (Hidayat, 2010) [1]. *Website* tidak terbatas oleh ukuran kertas dan jumlah halaman. *Website* juga dapat diakses dari mana saja selama terdapat koneksi internet. Selain itu *website* dapat dibuat secara menarik dan interaktif.

Pembuatan *website* potensi wisata Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang ini diharapkan dapat mempermudah promosi dan sosialisasi objek wisata yang ada di Kecamatan Muntilan sehingga masyarakat mendapatkan informasi mengenai objek wisata tersebut secara maksimal. Tampilan yang menarik juga akan menambah minat masyarakat dan wisatawan untuk membaca info wisata dan berkunjung ke objek wisata yang ada di Kecamatan Muntilan.

Berdasarkan latar belakang permasalahan di atas, maka akan dibuat sebuah *Website* Potensi Wisata di Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Rumusan masalah dalam perancangan sistem web potensi wisata di Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang antara lain:

1. Teknologi informasi apa yang sesuai dengan kondisi Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang untuk memperkenalkan dan mempromosikan potensi wisata yang ada?
2. Bagaimana design dan implementasi teknologi informasi tersebut?
3. Bagaimana cara meng-implementasikan teknologi informasi tersebut untuk meningkatkan kunjungan wisatawan?

### **1.3 Batasan Masalah**

Beberapa batasan masalah yang digunakan pada penelitian ini difokuskan pada :

1. Penelitian hanya mencakup wilayah Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang.
2. Penyajian informasi objek wisata hanya menggunakan sampel dari beberapa wisata yang ada di Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang.
3. Perancangan program dengan bahasa pemrograman PHP, database My SQL, framework Code Igniter dan Bootstrap.
4. Modul yang dibangun hanya meliputi informasi wisata, event, dan galeri.

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

#### **1.4.1 Maksud Penelitian**

Maksud dari penelitian ini dimaksudkan untuk mengenalkan dan mempromosikan potensi yang ada di Kecamatan Muntilan.

#### **1.4.2 Tujuan Penelitian**

Tujuan dari penelitian ini adalah membangun sistem informasi potensi wisata di Kecamatan Muntilan Kabupaten Magelang berbasis website.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Adapun manfaat yang diharapkan dari hasil perancangan ini dapat memberikan manfaat sebagai berikut:

1. Memudahkan wisatawan dalam memperoleh informasi potensi wisata di Kecamatan Muntilan.
2. Meningkatkan jumlah wisatawan ke Kecamatan Muntilan.
3. Memberikan sumbangan ide kepada pemerintah daerah dalam usaha menarik wisatawan sehingga dapat menambah pendapatan daerah pemerintah Kecamatan Muntilan.

#### **1.6 Metode Pengumpulan Data**

Dalam penyusunan Tugas Akhir ini, penulis menggunakan beberapa metode penelitian yang digunakan antara lain:

##### **1.6.1 Metode Observasi**

Pengamatan (observasi) adalah metode pengumpulan data melalui pengamatan langsung atau peninjauan secara cermat dan langsung di lapangan atau objek penelitian. Dalam kegiatan ini penulis melakukan pengamatan secara langsung ke Kantor Kecamatan Muntilan serta objek-objek wisata yang ada di Kecamatan Muntilan, hasil observasi berupa bagaimana sistem informasi wisata yang saat ini dilakukan pada Kecamatan Muntilan.

### 1.6.2 Metode Wawancara

Wawancara dilakukan untuk mendapatkan data dan informasi untuk keperluan perancangan sistem. Pada metode pengumpulan data ini penulis melakukan wawancara pada pihak-pihak terkait untuk perancangan sistem informasi potensi wisata di Kecamatan Muntilan. Hasil wawancara berupa data-data objek wisata.

### 1.7 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan Tugas Akhir ini terdiri dari empat bab yang terdiri dari beberapa hal sebagai berikut :

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

Dalam bab pendahuluan materinya sebagian besar berupa penyempurnaan dari latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, manfaat penelitian, metode penelitian, dan sistematika penulisan

#### **BAB II : DASAR TEORI**

Dalam bab ini menjelaskan dasar-dasar teori pendukung yang digunakan untuk penganalisa dan pengembangan dalam melakukan penelitian. Dan landasan teori merupakan rangkuman dari metode kepustakaan yang dilakukan penulis.

**BAB III : GAMBARAN UMUM**

Pada bab ini, dipaparkan hasil dari uraian gambaran umum obyek instansi yang terdapat pada obyek penulisan, sejarah berdirinya, struktur organisasi, sistem yang sedang berjalan, solusi yang diusulkan, analisis kebutuhan sistem, perancangan sistem.

**BAB IV: IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Pada bab ini, berisi implementasi dan hasil dari perancangan sistem, perancangan basis data, perancangan antarmuka sesuai kebutuhan sistem.

**BAB V: PENUTUP**

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan berisi tentang saran-saran hasil analisis tugas akhir yang telah disusun penulis.

