

## BAB I

### PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang

Dinas pariwisata Kabupaten Temanggung adalah sebuah instansi dibidang pengelolaan wisata dan kebudayaan Kabupaten Temanggung yang fokus untuk mengelolah informasi dan promosi wisata Kabupaten Temanggung. Wisata Kabupaten Temanggung memiliki banyak wissata seperti halnya wisata alam, wisata buatan dan wisata sejarah dan selayaknya untuk dipublikasi secara menyeluruh melalui media internet ataupun website. Selain itu permasalahan yang ada pada dinas pariwisata selama ini adalah masalah promosi yang masih manual menggunakan media brosur dan dari komunikasi mulut ke mulut jadi penyampaian informasi tidak efektif dan efisien.

Wisata yang terdapat di Kabupaten Temanggung ada sekitar 20 lebih wisata yang harus dilestarikan dengan cara mempublikasi untuk mendapatkan pengunjung baik luar negeri maupun dalam negeri. Masalah lainnya adalah masalah pencarian lokasi yang selama ini menggunakan google maps dan tidak semua lokasi wisata

terindex oleh google maps. Oleh karena itu dinas pariwisata dan kebudayaan Kabupaten temanggung membutuhkan sistem informasi yang terkomputerisasi untuk mempromosikan lebih baik wisata yang ada di Kabupaten Temanggung.

Berdasarkan permasalahan yang terdapat pada dinas pariwisata dalam menangani promosi maka penulis mencoba menyelesaikan permasalahan dengan memberi judul penelitian sebagai berikut perancangan sistem informasi promosi

wisata Kabupaten Temanggung pada dinas pariwisata dan kebudayaan Kabupaten Temanggung”.

## 1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang masalah diatas dapat dirumuskan rumusan masalah sebagai berikut :

Bagaimana merancang Sistem wisata dan kebudayaan Kabupaten Temanggung pada dinas pariwisata dan kebudayaan Kabupaten Temanggung sebagai media promosi ?.

## 1.3 Batasan Masalah

Berikut adalah batasan masalah penelitian ini sehingga penelitian fokus mada permasalahan yang akan diteliti sebagai berikut :

1. Sistem ini hanya berfokus pada pembuatan sistem informasi profil dinas pariwisata Kabupaten Temanggung yang berupa profil, sejarah, kontak, dan galeri daftar wisata, daftar kebudayaan dan daftar lokasi wisata yang ada.
2. Sistem ini hanya menggunakan beberapa kategori wisata yang ada di Kabupaten Temanggung.
3. Sistem ini hanya menampilkan data daftar wisata dengan lokasi wisata menggunakan integrase google maps.
4. Aplikasi ini dibangun menggunakan Bahasa pemrograman php dan mysql untuk database.

#### 1.4 Maksud dan Tujuan Masalah

Dari latar belakang dan rumusan masalah diatas maka penulis dapat memberitahukan maksud dan tujuan penelitian sebagai berikut :

1. Membantu instansi dinas pariwisata dan kebudayaan kabupaten Temanggung dalam memberikan informasi dan promosi wisata kabupaten Temanggung dengan dilengkapi peta lokasi wisata.
2. Membantu mempromosikan setiap wisata dan kebudayaan yang ada guna menarik wisatawan dalam negeri maupun manca negara.
3. Aplikasi ini diharapkan dapat dijadikan sebagai media informasi yang interaktif dan meningkatkan citra instansi.

#### 1.5 Metode Penelitian

##### 1.5.1 Metode Pengumpulan Data

##### 1. Metode Observasi

Observasi atau pengamatan dilakukan dengan tujuan untuk mendapatkan data tentang permasalahan dalam sistem yang sudah ada pada dinas kebudayaan dan pariwisata kabupaten Temanggung, sehingga memperoleh pembuktian atau pemahaman terhadap informasi atau keterangan yang diperoleh sebelumnya.

##### 2. Metode Wawancara

Wawancara atau tanya jawab secara bertatap muka dengan narasumber atau responden. Pada penelitian ini yang bertindak sebagai responden adalah karyawan dari instansi. Kegiatan wawancara dilakukan dengan *interview guide* atau panduan

wawancara sehingga dapat diperoleh informasi atau data yang diperlukan.

### 3. Metode Keperustakaan

Suatu metode pengumpulan data dengan menggunakan literatur – literatur (buku – buku) dan media lainya yang berhubungan sehingga dapat mendukung penelitian.

## 1.5.2 Analisis

### 1. Metode Analisis

Metode Analisis yang digunakan adalah metode *PIECES* ( *Perfomance, Information, Economy, Control, Efficiency, and Service* ). Yang berkaitan dengan analisis terhadap kinerja, informasi, ekonomi, efisiensi, dan pelayanan

### 2. Metode Perancangan

Metode perancangan sistem pada penelitian ini menggunakan struktur hirarki dan pembuatan iklan ini menggunakan storyboard iklan.

### 3. Metode Testing

Metode *Black Box Testing* merupakan pengetesan terhadap perangkat lunak berdasarkan kebutuhan yang ada pada spesifikasi sistem, inputan data testing diharapkan bisa menemukan output yang masih terdapat kesalahan. Adapun cara pengujian *Black Box Testing* dengan cara menjalankan unit sistem secara keseluruhan, kemudian

barulah mengamati apakah hasil data yang masuk sudah sesuai dengan data yang diharapkan dari tahap perancangan atau belum

#### 4. Metode Implementasi

Implementasi sistem juga merupakan proses mengganti atau meninggalkan sistem yang lama dengan sistem yang baru. Untuk mengganti sistem yang lama dengan sistem yang baru diperlukan suatu pendekatan atau strategi supaya berhasil.

#### 1.6 Sistematika Penulisan

Untuk mempermudah penulisan tugas akhir ini, penulis menggunakan sistematika penulisan skripsi sebagai berikut :

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

Bab ini berisi tentang latar belakang masalah, rumusan masalah, batasan masalah, maksud dan tujuan penelitian, metode penelitian dan sistematika penulisan.

##### **BAB II : LANDASAN TEORI**

Bab ini menjelaskan tentang teori-teori yang melandasi permasalahan khususnya tentang pembuatan sistem informasi administrasi.

##### **BAB III : ANALISIS DAN PERANCANGAN SISTEM**

Bab ini berisi penjelasan mengenai analisis serta desain sistem yang digunakan, mulai dari analisis sistem yang sedang berjalan dan sistem yang akan dibangun, analisis kebutuhan sistem yang diusulkan, analisis kelayakan sistem yang diusulkan, perancangan yang digunakan, hingga desain antar muka.

##### **BAB IV : IMPLEMENTASI DAN PEMBAHASAN**

Bab ini menjelaskan hasil-hasil dari tahapan penelitian, dari tahap analisis, desain, implementasi desain, hasil testing dan implementasinya,

berupa penjelasan teoritik, baik secara kualitatif, kuantitatif atau secara statistik.

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

Bab ini berisi tentang kesimpulan dan saran yang sebaiknya dilakukan untuk penelitian selanjutnya.

