

## BAB 1

### PENDAHULUAN

#### 1.1 Latar Belakang

Perkembangan teknologi dan informasi dalam kurun waktu beberapa tahun ini mengalami perkembangan yang sangat pesat. Sebelumnya komputer hanya digunakan sebagai alat hitung dan ketik. Namun, saat ini banyak usaha yang bergerak dibidang jasa maupun dagang yang memanfaatkan komputer melalui internet sebagai sarana untuk melakukan transaksi jual beli maupun promosi secara online. Untuk melakukan transaksi maupun promosi diperlukan sebuah wadah untuk menampung berbagai informasi maupun data yang dapat ditampilkan di internet, wadah yang dimaksud adalah situs web.

Saat ini sudah banyak berbagai fasilitas masyarakat yang ada di kota Yogyakarta seperti Hotel dan Homestay yang tersebar di berbagai wilayah, namun banyak juga yang belum memiliki media online sebagai sarana mempromosikan tempat seperti Embe Wolu Homestay. Embe Wolu Homestay adalah salah satu usaha yang bergerak di bidang jasa penginapan. Penyebaran informasi dan pelayanan yang terbatas mengakibatkan Embe Wolu Homestay belum dikenal secara luas. Selain itu, pengunjung yang berada di luar Yogyakarta sering mengalami kesulitan dalam mengetahui informasi dan memilih fasilitas yang disediakan oleh Embe Wolu Homestay.

Dari uraian diatas maka dibuat website pada Embe Wolu Homestay untuk memperluas penyebaran informasi tentang Embe Wolu Homestay, diantaranya menampilkan fasilitas secara detail, memberikan informasi ketersediaan kamar, dan memperluas pemasaran Embe Wolu Homestay. Jika mereka membuat website sistem informasi, mereka perlu mengeluarkan biaya untuk membangun website dan banyak waktu untuk mengurus website tersebut.

Bahkan banyak dari mereka yang tidak mengerti cara mengolah website. Untuk mengatasi masalah diatas, maka perlu dibuatkan sebuah website yang menampung informasi secara online yang dapat dipercaya dan mudah digunakan bagi semua kalangan.

Hal tersebut mendorong kami untuk memecahkan masalah berdasarkan kebutuhan diatas. Oleh karena itu, dalam Tugas akhir ini kami memilih judul **"PEMBUATAN WEBSITE SEBAGAI SARANA PROMOSI DAN INFORMASI PADA EMBE WOLU HOMESTAY YOGYAKARTA"**.

### **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang tersebut, dapat dirumuskan bagaimana membangun sebuah website sebagai sarana promosi dan informasi jasa yang mudah digunakan dan dipercaya oleh semua kalangan.

### **1.3 Batasan Masalah**

Berdasarkan rumusan masalah yang diuraikan diatas, maka penyusun membuat batasan masalah sebagai berikut:

1. Website ini memberikan informasi seputar fasilitas kamar dan ketersediaan kamar kosong yang disewakan seperti kategori, detail fasilitas, harga, jenis kamar.
2. Website ini memberikan detail lokasi dengan menampilkan peta kedalam tampilan detail homestay. Peta yang digunakan diambil dari google map.
3. Website ini melayani reservasi secara online, namun belum mencakup proses pembayaran secara online.
4. Website ini difokuskan untuk penyewa homestay yang berada di wilayah Yogyakarta.
5. Website ini hanya sebagai sarana promosi dan informasi.
6. Website ini belum mencakup tentang keamanan sistem dan jaringan.

#### **1.4 Tujuan**

Adapun tujuan dari pembuatan Tugas Akhir yang kami buat adalah:

1. Membuat suatu website sebagai sarana promosi dan informasi, sehingga setiap orang dapat mengetahui informasi Embe Wolu Homestay secara lengkap.
2. Untuk meningkatkan omset/pendapatan Homestay.

#### **1.5 Manfaat**

Manfaat pembuatan website sistem informasi ini antara lain:

- a. Sebagai sarana promosi dan informasi Embe Wolu Homestay di Yogyakarta. Sehingga jaringan bisnis informasi akan lebih

luas jangkauannya, dan memudahkan kerjasama antar pelaku bisnis dan masyarakat.

- b. Memudahkan semua orang mencari informasi Embe Wolu Homestay dengan informasi yang jelas dan detail fasilitas serta ketersediaan kamar yang dimilikinya. Jadi dengan adanya website sebagai sarana promosi dan informasi, setiap orang dapat melihat informasi Embe Wolu Homestay dengan mudah.
- c. Memudahkan pencarian Embe Wolu Homestay karena setiap orang dapat melakukan pencarian informasi Embe Wolu Homestay melalui website ini.

#### **1.6 Pengumpulan Data**

Metode pengumpulan data yang digunakan dalam pembuatan Tugas Akhir ini adalah:

- a. Pengamatan (*Observation*)

Metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara pengamatan secara langsung terhadap objek yang diteliti. Dalam hal ini kami melakukan pengamatan terhadap website sejenis sebagai referensi pembuatan website sistem informasi. Selain itu kami juga mengamati perusahaan Embe Wolu Homestay di Yogyakarta. Dengan metode pengamatan langsung terhadap website sejenis kita dapat mengetahui apa yang perlu dibutuhkan pada website yang kita buat.

#### b. Wawancara (*Interview*)

Metode pengumpulan data yang dilakukan dengan cara tanya jawab secara langsung dengan pihak yang bersangkutan untuk mendapatkan data-data yang kongkrit dan lengkap. Dalam hal ini kami melakukan wawancara terhadap pemilik Embe Wolu Homestay. Dengan adanya wawancara kita dapat mengetahui kebutuhan yang akan di implementasikan kedalam sistem yang kita buat. Sehingga pembuatan sistem akan lebih terarah dan tepat penggunaannya.

#### c. Metode Kepustakaan (*Library*)

Metode pengumpulan data dengan mencari bahan-bahan yang mendukung dasar teori buku-buku yang berkaitan dengan penelitian. Sehingga dengan adanya dasar teori jelas dari beberapa buku kita dapat mempertimbangkan dasar teori mana yang akan kita pakai untuk membangun website sebagai promosi dan informasi Embe Wolu Homestay di Yogyakarta.

### 1.7 Sistematika Penulisan

Agar penjelasan Laporan Tugas Akhir ini lebih sistematis dan terarah, maka penulisan disusun dengan sistematika penyusunan sebagai berikut:

## **BAB I PENDAHULUAN**

Dalam bab ini diuraikan tentang latar belakang pembuatan Tugas Akhir, rumusan masalah, batasan masalah, tujuan, manfaat, sistematika penulisan, dan rencana kegiatan.

## **BAB II LANDASAN TEORI**

Dalam bab ini menjelaskan mengenai beberapa teori dari berbagai sumber yang digunakan untuk menjelaskan tentang sistem informasi, database dan teori lainnya yang digunakan untuk membangun website sistem informasi ini.

## **BAB III GAMBARAN UMUM**

Dalam bab ini menggambarkan tentang gambaran umum detail fasilitas, harga, dan jenis kamar yang tersedia.

## **BAB IV PEMBAHASAN**

Dalam bab ini menjelaskan tentang pembuatan website, mulai dari analisis kebutuhan sistem, perancangan sistem, perancangan struktur tabel, perancangan halaman website, pembuatan website, tampilan website dan implementasi / pengujian website.

## **BAB V PENUTUP**

Menjelaskan tentang kesimpulan dari keseluruhan penjabaran dan saran guna pengembangan lebih lanjut.

## **DAFTAR PUSTAKA**

Berisi mengenai sumber-sumber materi yang digunakan penulis dalam mengerjakan tugas akhir ini.