

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1. Latar Belakang Masalah**

Perkembangan Teknologi Informasi yang pesat telah memacu munculnya berbagai aplikasi baru termasuk di bidang Teknologi Informasi. *Website* adalah salah satu penemuan bersejarah dibidang informasi berbasis teknologi *Internet*. *Website* diharapkan dapat dijadikan alternatif bagi pengembangan sistem informasi yang lebih efektif dan efisien dengan biaya yang rendah di masa mendatang. Hal ini dapat berjalan lancar apabila ada suatu jaringan komputer sebagai media penghubung ke jaringan *internet*.

Sistem merupakan prosedur logis dan rasional untuk merancang suatu rangkaian komponen yang berhubungan satu dengan yang lainnya dengan maksud untuk berfungsi sebagai suatu kesatuan dalam usaha mencapai suatu tujuan yang telah ditentukan.

Kantor Desa adalah sebuah tempat terbuka yang didalamnya terjadi kegiatan pelayanan masyarakat pada tingkat pedesaan. Pada Kantor Desa Air Mesu Timur, informasi tentang desa hanya tersedia di kantor desa tersebut sehingga banyak warga desa, pendatang dan tamu desa kesulitan untuk mendapatkan informasi tentang Desa Air Mesu Timur. Calon pengunjung dari luar daerah pun banyak yang tidak mengetahui tentang potensi Desa Air Mesu Timur ketika mereka menentukan Bangka Belitung sebagai destinasi wisata dan bisnis, padahal dalam hal objek wisata Desa Air Mesu Timur termasuk desa yang sangat berpotensi tinggi dalam menyumbangkan pendapatan untuk daerahnya. Dalam hal produktifitas dan prasarana pendukung industri pun Desa Air Mesu Timur termasuk salah satu desa yang mampu untuk memediasikan para investor dari dalam maupun luar daerah untuk melakukan proses bisnis. Hal ini terbukti dengan adanya beberapa pengakuan dari pemulik usaha dari luar daerah yang melakukan usahanya di Desa Air Mesu Timur. Dikarenakan kurangnya promosi dan interaksi secara luas dan intensif maka banyak masyarakat yang kurang mengenal Desa Air Mesu Timur dan segala potensi yang ada di dalamnya.

Dengan permasalahan diatas maka penulis mengambil judul **“Perancangan Website Informasi pada Desa Air Mesu Timur”**.

## **1.2. Perumusan Masalah**

Berdasarkan permasalahan maka rumusan masalah yang akan dibahas dalam penelitian ini adalah :

- a. Bagaimana membuat Desa Air Mesu Timur supaya bisa menyediakan informasi yang ada di desa kepada masyarakat luas ?
- b. Bagaimana untuk membuat masyarakat luas tertarik untuk mengunjungi Desa Air Mesu Timur sebagai destinasi wisata ?
- c. Bagaimana agar Desa Air Mesu Timur menjadi tujuan bisnis bagi para investor dari dalam dan luar daerah ?

### **1.2.1 Batasan Masalah**

Berdasarkan identifikasi masalah di atas dan luasnya permasalahan yang ada, peneliti melihat di samping faktor penyediaan informasi Desa Air Mesu Timur, faktor-faktor lain yang terdapat di dalam latar belakang masalah tidak ikut diteliti, sedangkan permasalahan yang diteliti sudah mewakili permasalahan yang lain.

Berikut masalah-masalah yang mampu ditangani oleh Website Informasi pada Desa Air Mesu Timur :

- a. *Website* diharapkan mampu untuk menyediakan informasi tentang Desa Air Mesu Timur terhadap masyarakat luas.
- b. *Website* diharapkan mampu untuk layanan interaktif kepada pengunjung web.
- c. *Website* diharapkan mampu untuk menarik minat dari masyarakat luas untuk berkunjung ke desa Air Mesu Timur baik sebagai tujuan wisata atau bisnis.

### 1.3 Tujuan

- a. Untuk membuat *website* informasi sebagai media promosi bagi Desa Air Mesu Timur
- b. Untuk mempermudah pencarian informasi tentang Desa Air Mesu Timur secara real time.
- c. Untuk membandingkan efektifitas pemberian informasi secara manual dan melalui media *website* Desa Air Mesu Timur.
- d. Sebagai media penghubung antara perangkat Desa Air Mesu Timur dengan warga Desa Air Mesu Timur.

### 1.4. Sistematika Penulisan

Urutan penelitian yang dilakukan dalam menyelesaikan permasalahan yang dihadapi adalah sebagai berikut :

#### BAB I PENDAHULUAN

Menjelaskan tentang latar belakang masalah, perumusan masalah, ruang lingkupnya atau batasan masalah, metode penelitian yang digunakan, tujuan dan manfaat dilakukannya penelitian, sistematika penulisan laporan.

#### BAB II LANDASAN TEORI

Pada Bab ini diterangkan secara singkat mengenai konsep perancangan *website*, dan membahas tentang teori-teori yang digunakan penulis untuk menganalisa dan merancang *website* Desa Air Mesu Timur.

#### BAB III TINJAUAN ORGANISASI

Bab ini berisikan tentang informasi dari instansi yaitu kantor kepala Desa Air Mesu Timur seperti profil desa, kegiatan organisasi, struktur organisasi, visi dan misi organisasi.

**BAB IV ANALISA DAN PERANCANGAN *WEBSITE***

BAB ini berisi tentang cara menganalisa kegiatan yang ada di Desa Air Mesu Timur dan kemudian dijadikan sebagai desain untuk merancang *website* informasi Desa Air Mesu Timur.

**BAB V PENUTUP**

Bab ini berisi kesimpulan yang didapatkan dari pembahasan pada Bab sebelumnya dan saran-saran dari penulis.