

# **BAB I**

## **PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang Masalah**

Perkembangan sistem informasi dewasa ini begitu sangat cepat, khususnya yang terkait dan didukung dengan teknologi jaringan komputer berbasis internet, yang merupakan lintas informasi bebas hambatan. Kemudahan, keakuratan serta kecepatan dalam memperoleh informasi merupakan hal yang sangat penting dan utama untuk masa sekarang dan masa yang akan datang. Begitu banyaknya pengguna atau pemakai informasi yang ada diseluruh dunia memberikan dampak pada sisi pemanfaatan teknologi bidang komputer khususnya internet atau mendukung pengelolaan sistem informasi yang memberikan berbagai kemudahan. Dengan memanfaatkan fasilitas tersebut pengguna informasi diseluruh dunia bisa mendapatkan data yang aktual yang mereka butuhkan dengan cepat dan mudah melalui jaringan internet yang sekarang telah mendunia. Bertolak dari pentingnya penyebaran informasi yang meluas melalui media internet tersebut, maka visualisasi sistem informasi berbasis web merupakan hal yang perlu dilakukan untuk saat sekarang.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Kabupaten Purworejo merupakan salah satu kota yang memiliki banyak potensi daerah antara lain ternak, wisata, seni budaya, bidang industri, dan peninggalan sejarah. Potensi daerah yang ada di kabupaten purworejo ini belum banyak dikenal oleh masyarakat diluar kabupaten purworejo. Masalah yang akan diteliti yaitu bagaimana membangun suatu aplikasi teknologi informasi yang dapat membantu masyarakat dalam memenuhi kebutuhan informasi seluas-luasnya. Maka masalah yang akan dibahas yaitu pemanfaatan internet sebagai media untuk menyebarkan informasi mengenai potensi daerah kabupaten purworejo.

## **1.3 Ruang Lingkup**

Lingkup permasalahan dari penelitian ini yaitu :

- 2 Informasi yang akan disampaikan yaitu meliputi ternak, wisata, seni budaya, bidang industri, dan peninggalan sejarah.
- 3 Pengunjung dapat memberikan masukan melalui buku tamu yang telah disediakan dalam halaman web.
- 4 Memberikan kemudahan bagi admin untuk mengupdate data yang ada dan keamanan untuk data-data yang dimasukkan dengan memberikan fasilitas password ketika admin akan mengakses data yang ada

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Tujuan dari dilakukannya penelitian ini yaitu membuat sebuah media informasi berbasis web. Pemerintahan kabupaten purworejo berinteraksi dengan menyediakan informasi mengenai ternak, wisata, seni budaya, bidang industri, dan peninggalan sejarah yang berhubungan dengan kondisi daerah kabupaten purworejo dengan harapan dapat member umpan balik yang positif terhadap perkembangan dan kemajuan daerah kabupaten purworejo.