

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Majunya ilmu pengetahuan tidak terlepas dari majunya ilmu komputer. Peranan komputer dewasa ini semakin luas di berbagai aspek kehidupan. Di bidang geografi, untuk membuat data menjadi lebih teratur dan dapat ditampilkan dengan lebih baik dan lebih cepat lewat komputer.

Dengan majunya era teknologi informasi yang ditandai dengan pemanfaatan teknologi komputer, teknologi komunikasi dan teknologi proses secara terintegrasi, pemanfaatan sistem informasi menjadi salah satu pertemuan antara teknologi dengan manusia. Namun, penilaian terhadap sistem informasi harus secermat mungkin, baik dari sisi kemudahannya untuk memperoleh informasi atau kecermatannya mengolah data, maupun dari sisi kecepatan proses serta kegunaannya.

Dili adalah ibu kota Timor-leste yaitu salah satu negara baru dan memiliki potensi pariwisata yang sangat menjanjikan. Dan terdapat berbagai macam tempat

pariwisata yang dapat menarik minat wisatawan lokal maupun asing (internasional) seperti Pulau Atauro, Pantai Pasir Putih, Patung Kristo Raja dan Patung Papa Joao Paul II. Sebagian besar tempat-tempat pariwisata yang ada di Timor-leste terdapat di kota Dili, sehingga bisa di katakan kota Dili memiliki potensi pariwisata yang sangat menjanjikan. Tetapi potensi tersebut belum dikelola secara maksimal.

Sistem informasi pariwisata yang dibutuhkan kota Dili tidak hanya promosi saja. Sistem informasi tersebut harus mendukung berbagai macam proses lain dalam dunia pariwisata yaitu seperti memperkenalkan sistem akomodasi dan transportasi. Belum terintegrasinya antara peta persebaran lokasi pariwisata yang dibuat secara manual oleh tiap daerah dengan data-data mengenai informasi pariwisata dari dinas pariwisata membuat user mengalami kesulitan untuk mengetahui dengan pasti dimana saja keberadaan serta dan segala informasi mengenai pariwisata di kota dili yang merupakan ibu kota Timor leste. Diharapkan sistem informasi ini dapat menghasilkan dampak positif bagi perkembangan dan

kemajuan kota dili khususnya dalam hal melestarikan pariwisata.

1.2 Rumusan Masalah

Rumusan masalah dari penelitian ini adalah membuat sistem informasi pariwisata Dili Timor-leste berbasis web agar dapat mempromosikan tempat-tempat pariwisata yang terdapat di Dili Timor-leste.

1.3 Ruang Lingkup

Ruang lingkup dari penelitian ini adalah informasi-informasi yang berhubungan dengan sektor pariwisata di Dili Timor-leste meliputi:

1. Admin

Admin ini mengolah data kecamatan, data jenis wisata, data tempat wisata, data transportasi, data sarana penginapan, dan data rumah makan.

2. Publik

Untuk publik akan disajikan dalam bentuk informasi-informasi tentang wisata dan semua data yang telah

diolah oleh admin dan publik dapat memberikan komentar dengan fasilitas buku tamu pengunjung.

3. Informasi pariwisata ini nantinya disajikan dalam bentuk text, gambar dan video.

1.4 Tujuan

Penelitian bertujuan untuk membangun sistem informasi pariwisata sebagai tempat wisata di Dili Timor-leste berbasis web agar dapat di akses para wisatawan yang ingin mengunjunginya.