

## **BAB I**

### **PENDAHULUAN**

#### **1.1 Latar Belakang**

Provinsi Gorontalo adalah Provinsi yang terbentuk berdasarkan Undang-Undang Nomor 38 Tahun 2000, tanggal 22 Desember 2000, dengan Gubernur yang pertama adalah Drs. Tursandi Alwi dan dilantik saat peresmian Provinsi Gorontalo tanggal 16 Februari 2001.

Pada usia 12 tahun, Provinsi Gorontalo mengalami perkembangan yang sangat pesat. Salah satu dari bidang yang terus mengalami perkembangan adalah sektor Pariwisata. Pada tahun 2010 menurut data dari Dinas Perhubungan dan Pariwisata Provinsi Gorontalo para wisatawan yang berkunjung ke Gorontalo mengalami perkembangan, jumlah kunjungan wisatawan pada tahun 2010 telah mencapai 2000 jiwa, itu sudah termasuk wisatawan asing dan wisatawan domestik. Salah satu cara pengembangan sektor Pariwisata yakni berupa penyediaan informasi yang terkait dengan objek wisata di Provinsi Gorontalo. Dengan adanya sistem informasi objek wisata nantinya akan memudahkan wisatawan mengetahui tempat wisata yang akan dikunjungi.

Saat ini teknologi bergerak atau *mobile technology* tidak hanya digunakan sebagai media komunikasi tetapi berkembang sebagai media untuk mengakses internet, memproses dokumen, pemetaan objek, edit foto dan video serta fitur-fitur lainnya yang telah berkembang. Contoh aplikasi SIG mobile yang telah ada yakni pada pemetaan objek wisata di kabupaten Banyumas, Jawa Tengah dan

sistem ini telah digunakan untuk penyebaran informasi dan potensi wisata yang ada di Kabupaten Banyumas.

Berdasarkan latar belakang masalah yang ada maka penulis mengambil judul “*Sistem Informasi Geografis Pemetaan Objek Wisata Provinsi Gorontalo Berbasis Mobile*”. Hasil akhir dari sistem ini dapat bermanfaat bagi wisatawan yang berkunjung di Gorontalo dan memudahkan wisatawan dalam pencarian tempat wisata di Provinsi Gorontalo.

## **1.2 Rumusan Masalah**

Berdasarkan latar belakang diatas, maka dirumuskan permasalahan yang terkait dengan informasi tempat wisata di Provinsi Gorontalo, yaitu :

Apakah dengan aplikasi ini dapat memudahkan dalam mengetahui informasi objek wisata di Provinsi Gorontalo?

## **1.3 Ruang Lingkup Permasalahan**

Agar penelitian ini terarah dan mencapai tujuan yang di harapkan, maka penulis membatasi ruang lingkup permasalahan yaitu :

1. Sistem yang akan di bangun hanya menampilkan berupa titik lokasi objek wisata
2. Menampilkan profil objek wisata dalam bentuk visual gambar
3. Sarana objek wisata yang di ambil yaitu :

- a. Objek Wisata Alam
- b. Objek Wisata Bersejarah
- c. Objek Wisata Bahari
- d. Objek Wisata Buatan

#### **1.4 Tujuan Penelitian**

Tujuan penelitian ini adalah pembuatan Aplikasi Sistem Informasi Geografis mengenai objek wisata dalam bentuk visual gambar yang dapat di akses kapan saja dan di mana saja berbasis Mobile.

#### **1.5 Manfaat Penelitian**

Adapun yang menjadi manfaat penelitian ini yakni :

1. Memudahkan pemerintah didalam mempromosikan Pariwisata yang ada di Provinsi Gorontalo.
2. Membantu dalam pencarian informasi mengenai objek wisata di Gorontalo berbasis Mobile.