

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Kepariwisataan merupakan salah satu dari sekian banyak gejala atau peristiwa yang terjadi dimuka bumi yang timbul dari aktifitas manusia untuk memenuhi kebutuhannya, yaitu kebutuhan untuk memenuhi kesenangan hati, karena kegiatannya banyak mendatangkan keuntungan pada daerah atau negara yang berusaha mengembangkan kegiatan pariwisata ini.

Dalam mengembangkan suatu daerah tujuan wisata harus memperhatikan berbagai faktor-faktor yang berpengaruh terhadap keberadaan suatu daerah tujuan wisata. Faktor-faktor itu terkait dengan 5 unsur pokok yang harus ada dalam suatu daerah tujuan wisata seperti yang dikemukakan oleh Suwantoro (1997:19-24) yang meliputi objek dan daya tarik wisata, prasarana wisata, sarana wisata, tata laksana/infrastruktur serta kondisi dari masyarakat/lingkungan.

Salah satu kabupaten di provinsi DIY Yogyakarta yang memiliki berbagai macam obyek wisata yang cukup menarik adalah objek wisata yang tersebar di Kabupaten Bantul. Dengan melihat berbagai macam objek wisata yang memiliki pesona masing-masing baik pesona alam maupun pesona budaya tentunya dapat dijadikan modal untuk lebih mengembangkan wilayah ini sebagai daerah tujuan pariwisata. Oleh karena itu penyediaan data yang akurat tentang kondisi objek wisata di Kabupaten Bantul sangat diperlukan.

Penyajian informasi di Kabupaten Bantul pada saat ini masih memerlukan pengembangan, hal ini dikarenakan informasi tentang objek wisata tersebut masih kurang. Informasi yang dapat diperoleh oleh masyarakat atau calon wisatawan adalah melalui website <http://www.bantulbiz.com> sedangkan informasi lainnya seperti akomodasi, transportasi, serta sarana dan prasarana lain yang mendukung tidak tersedia. Untuk lebih mengembangkan pariwisata di Kabupaten Bantul diperlukan suatu informasi yang lebih informatif sehingga dapat memberikan kemudahan bagi wisatawan.

Seiring dengan pesatnya perkembangan teknologi informasi, baik hardware maupun software, yang salah satunya adalah SIG (Sistem Informasi Geografis), dapat menjadi solusi dari berbagai permasalahan yang menyangkut keruangan. Sistem Informasi Geografis (SIG) atau Geographic Information System (GIS) adalah suatu sistem yang berbasis komputer yang digunakan untuk menyimpan dan mengolah informasi geografis. Pengertian lain dari SIG adalah seperangkat alat untuk mengoleksi, menyimpan, mengambil kembali, transformasi dan pengambilan data keruangan permukaan bumi untuk tujuan tertentu.

SIG WEB yaitu Sistem Informasi Geografis berbasis web, adalah berbasis SIG yang dapat dijalankan dan diaplikasikan pada suatu web browser apakah aplikasi tersebut dalam suatu jaringan komputer global yaitu internet ataupun dalam suatu jaringan komputer berbasis LAN atau dalam PC namun memiliki dan terkonfigurasi dalam setting jaringan dalam web server-nya.

Melalui skripsi ini akan ditampilkan informasi yang terkait dengan keberadaan objek-objek wisata di Kabupaten Bantul dalam bentuk lebih menarik yaitu dalam bentuk informasi berbasis SIG. Dengan penyajian data yang seperti ini diharapkan akan lebih banyak para wisatawan yang tertarik untuk berkunjung ke Kabupaten Bantul.

1.2 Rumusan Masalah

Berdasarkan latar belakang di atas, dapat diambil suatu permasalahan yang terkait dengan informasi daerah tujuan wisata yaitu :

1. Objek-objek wisata apa sajakah yang berpotensi di Kabupaten Bantul.
2. Belum adanya informasi pariwisata berbasis web SIG di Kabupaten Bantul.

1.3 Ruang Lingkup

Ruang lingkup penelitian ini adalah :

- 1) Objek wisata di wilayah Kabupaten Bantul.
- 2) Lima buah tempat wisata yang ada di Kabupaten Bantul yaitu Pantai Parangtritis, Gua Cerme, Pasar Seni Gabusan, Makam Imogiri dan Kids Fun.
- 3) Jumlah pengunjung tempat wisata.
- 4) Visualisasi informasi spasial yang berisi informasi objek-objek wisata dan fasilitas-fasilitas penunjang

wisata seperti: hotel, restoran, terminal, dan lain-lain.

1.4 Tujuan

Tujuan dalam penelitian ini adalah:

1. Membuat Sistem Informasi Geografis berbasis Web (WEBGIS) pada lokasi wisata Kabupaten Bantul
2. Untuk memberikan informasi pada masyarakat dan wisatawan mengenai keberadaan lokasi wisata Kabupaten Bantul