

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang Masalah

Yogyakarta merupakan salah satu kota pariwisata di Indonesia selain pulau Bali, karena di daerah ini mempunyai banyak sekali objek wisata yang tersebar di empat kabupaten dan satu kota madya, yaitu kabupaten Gunungkidul, Kabupaten Bantul, Kabupaten Sleman dan Kabupaten Kulon Progo, serta Kota Yogyakarta. Tempat-tempat pariwisata tersebut merupakan salah satu dari sekian banyak gejala atau peristiwa yang terjadi di muka bumi yang timbul dari aktivitas manusia untuk memenuhi kebutuhannya. Diantaranya yaitu kebutuhan untuk kesenangan hati. Keberadaan dan kegiatan tempat pariwisata tersebut banyak mendatangkan keuntungan pada daerah / Negara yang mengembangkan tempat-tempat wisata tersebut.

Salah satu tempat wisata yang paling diminati oleh wisatawan lokal maupun mancanegara yaitu objek wisata pantai. Di Provinsi DIY sendiri memiliki banyak sekali pantai yang indah dan dapat dikatakan bisa bersaing dengan pantai-pantai yang ada di wilayah lain. Diantara empat kabupaten yang ada di Provinsi DIY persebaran objek wisata pantai paling banyak terdapat di kabupaten Gunungkidul.

Objek wisata pantai yang berada di kabupaten Gunungkidul ini memiliki beragam jenis keindahan, mulai dari beragam jenis pasir

yang putih, karang-karang yang terdapat di pinggiran pantai, ombak yang menjulang tinggi, pemandangan alam yang berbukit-bukit di sepanjang jalan menuju objek wisata tersebut, dan lain sebagainya. Beberapa objek wisata pantai yang ada di kabupaten Gunungkidul yang mungkin sudah tidak asing lagi bagi wisatawan lokal di sekitar provinsi DIY antara lain pantai Baron, pantai Kukup, pantai Krakal dan pantai Sundak. Namun selain itu masih banyak terdapat pantai-pantai lain yang tak kalah menarik namun masih banyak masyarakat yang belum mengetahui keberadaan pantai tersebut karena kurangnya promosi yang berimbas pada lambatnya tingkat kemajuan daerah khususnya di Kabupaten Gunungkidul pada sektor objek wisata pantai.

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, khususnya objek wisata pantai. Sistem Informasi Geografis juga dapat diartikan lebih sempit, yaitu sebagai sebuah sistem komputer yang memiliki kemampuan untuk membangun, menyiapkan, mengelola, dan menampilkan informasi bereferensi geografis, misalnya data yang diidentifikasi menurut lokasinya dalam sebuah database.

Melalui skripsi ini akan ditampilkan informasi yang terkait dengan keberadaan objek-objek wisata pantai yang tersebar di Kabupaten Gunungkidul dalam bentuk yang lebih menarik, yaitu dalam bentuk informasi berbasis SIG menggunakan google maps API.

Dengan penyajian data yang seperti ini diharapkan akan lebih banyak para wisatawan yang tertarik untuk berkunjung ke objek wisata pantai di Kabupaten Gunungkidul.

1.2. Rumusan Masalah

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

1. Bagaimana membuat visualisasi objek wisata pantai beserta informasi mengenai objek wisata tersebut juga mengenai sarana dan prasarana penunjang berbasis SIG di kabupaten Gunungkidul menggunakan google maps API
2. Bagaimana mengenalkan dan mempromosikan objek wisata pantai yang ada di Kabupaten Gunungkidul kepada masyarakat luas.

1.3. Ruang Lingkup

Ruang lingkup untuk mengurangi meluasnya pembahasan tentang Visualisasi Letak dan Informasi Objek Wisata Pantai di Kabupaten Gunungkidul Berbasis Sistem Informasi Geografis (SIG), yaitu :

1. Objek wisata pantai yang ada di Kabupaten Gunungkidul
2. Data-data yang diperoleh berdasarkan data yang diambil dari buku-buku wisata, dinas pariwisata setempat atau objek wisata terkait

3. Parameter untuk menampilkan informasi tentang objek wisata pantai yang dituju
4. Visualisasi informasi yang berisi tentang objek wisata pantai, fasilitas-fasilitas penunjang wisata seperti penginapan atau hotel, rumah makan di sekitar tempat wisata serta letak SPBU di wilayah kabupaten gunungkidul
5. Peta yang digunakan mengambil dari google maps API.

1.4. Tujuan

1. Membuat Sistem Informasi Geografis Objek Wisata Pantai di Kabupaten Gunungkidul Menggunakan Google Maps API.
2. Untuk memberikan informasi yang lengkap, baik dan dapat dipercaya sehingga diharapkan dapat memajukan dan mengembangkan objek wisata pantai di Kabupaten Gunungkidul dan dapat menjadi salah satu media promosi di Kabupaten Gunungkidul
3. Menampilkan rute wisata menuju ke objek wisata pantai.