

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dalam penelitian yang dilakukan dapat diambil kesimpulan:

1. Sistem ini dibangun dengan beberapa tahapan, diantaranya pengumpulan data, setelah data terkumpul dilakukan analisis dan perancangan sistem, lalu mengolah database di MYSQL. Setelah itu dilakukan implementasi ke dreamweaver dan pengetesan sistem dan program. Dan yang terakhir dilakukan pemeliharaan sistem.
2. SIG Peta Wisata ini mampu memvisualisasikan dan memberikan gambaran lokasi keberadaan desa dan tempat wisata yang ada dalam peta di Kabupaten Sleman, sehingga dapat membantu meningkatkan efisiensi dan efektifitas bagi pihak Dinas Pariwisata Kabupaten Sleman maupun bagi para wisatawan.
3. SIG Peta Wisata ini dapat melengkapi website yang telah dimiliki oleh pihak Dinas Pariwisata Kabupaten Sleman yang sebelumnya belum menampilkan peta wisata, sehingga dapat membantu meningkatkan efisiensi dan efektifitas bagi pihak Dinas Pariwisata Kabupaten Sleman maupun bagi para wisatawan.

4. SIG Pariwisata ini dapat menampilkan tempat wisata yang terdekat dengan wisatawan berada pada saat itu juga.
5. SIG Pariwisata ini dapat memberikan rute jalan yang dapat ditempuh ke tempat wisata yang diinginkan oleh wisatawan. Dalam pengembangan sistem informasi geografis berbasis web yang menggunakan Google Map API ini, kemampuan sistem tergantung pada koneksi internet untuk mendapatkan koordinat-koordinat tempat wisata itu sendiri.
6. Aplikasi yang dibangun adalah aplikasi yang berbasis client dan server, dimana semua proses komputasi, pengaksesan database semuanya berlangsung pada server, sedangkan pihak client dalam hal ini hanya membutuhkan web browser untuk menjalankan aplikasi.

5.2 Saran

Saran yang diberikan mengenai aplikasi ini:

1. SIG Pariwisata ini dapat ditambahkan atribut-atribut lainnya untuk dapat lebih memperjelas wisatawan, seperti tempat transit (tempat-tempat umum) seperti halnya: terminal, SPBU, dan sebagainya.
2. SIG Pariwisata ini merupakan sistem berbasis web yang dapat digunakan sebagai aplikasi pendukung aplikasi lain yang ada sehingga tidak terbatas pada peta pariwisata saja.