

BAB V

KISIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Setelah merancang dan membangun aplikasi Sistem Informasi Geografis (SIG), Implementasi GeoJson Dengan Marker Dinamis Studi Kasus Objek Pariwisata Kabupaten Ngawi Jawa Timur Berbasis Web maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut.

1. Aplikasi ini berjalan baik di browser dengan terhubung internet. Aplikasi ini juga dilengkapi dengan peta GeoJson dan marker dinamis untuk membedakan objek wisata dan fasilitas di sekitar objek wisata.
2. Dengan adanya aplikasi ini, wisatawan dapat mengetahui lokasi objek wisata di Kabupaten Ngawi yang dibagi per Kecamatan dalam bentuk peta melalui aplikasi web.
3. Dengan adanya aplikasi ini, dapat memberikan data informasi lokasi objek wisata, galeri gambar dari objek wisata, deskripsi, event, fasilitas di sekitar objek wisata kepada masyarakat dan wisatawan.

5.2 Saran

Saran-saran yang diberikan untuk menyempurnakan aplikasi yang telah dibangun adalah sebagai berikut.

1. Untuk pengembangan aplikasi selanjutnya maka perlu menambahkan titik lokasi pengunjung atau pengguna dari titik awal pengunjung ke lokasi objek wisata yang akan dituju.
2. Aplikasi ini perlu diperhalus dalam pembuatan polygon peta GeoJson antar batas wilayah kecamatan yang ada di Kabupaten Ngawi Jawa Timur.
3. Untuk pengembangan aplikasi ini selanjutnya maka perlu menambahkan deskripsi dan gambar pada fasilitas di sekitar objek wisata.