

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari pengamatan dari rangkaian penelitian yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan penyampaian aplikasi dengan bentuk GIS maka pengguna dapat memperoleh informasi dengan mudah dan dapat langsung melihat lokasi POI (*point of interest*) pada peta.
2. Penggunaan Konsep berbasis web ini dapat dengan membantu proses penyebaran informasi, karena aplikasi ini dapat diakses oleh siapa pun tanpa harus melakukan instalasi software tambahan.
3. Tampilan hasil dari proses perancangan masih banyak kekurangan terutama dengan hasil dari digitalisasi peta yang masih belum sesuai dengan koordinat dan skala yang seharusnya.
4. Perbedaan titik-titik koordinat maupun skala akan sangat mempengaruhi jarak yang ditampilkan pada peta dan kondisi yang sebenarnya.

V.2. Saran

Dalam sebuah aplikasi pastilah memiliki kelebihan dan kekurangan, berikut adalah saran-saran untuk pengembangan dari aplikasi lebih baik:

1. Perlu adanya perbaikan pada tampilan aplikasi sehingga terkesan lebih menarik dan lebih interaktif.
2. Perlu adanya form inputan lain seperti mengenai info layanan dan sebagainya, sehingga akan memudahkan jika sewaktu-waktu ingin dilakukan proses update data.
3. Sebaiknya disediakan fungsi *back up data* sehingga proses back up dapat mudah dilakukan.
4. Pada tampilan peta sebaiknya ditambahkan *layer-layer* baru sesuai dengan kebutuhan sehingga informasi yang ditampilkan dapat lebih lengkap.
5. Pada penggunaan icon harus lebih bervariasi untuk menampilkan penggolongan informasi.
6. Perlu ada penyesuaian titik-titik koordinat sehingga ada penyesuaian dengan kondisi yang telah ditetapkan oleh BIG (Badan Informasi Geospasial).