

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari hasil skripsi penulis dalam pembuatan sistem informasi geografis pencarian lokasi kantor dinas di Wilayah Kota Medan di Kota Medan adalah sebagai berikut :

1. Sistem yang penulis rancang adalah untuk mempermudah masyarakat kota Medan pada khususnya dalam menemukan posisi titik-titik lokasi kantor dinas di Kota Medan.
2. Dari proses pembuatan sistem informasi yang baru dapat diketahui bahwa untuk menyusun suatu sistem informasi yang baik, tahap-tahap yang perlu dilakukan adalah dengan mempelajari sistem yang ada dan berlaku saat ini, kemudian mendesain suatu sistem yang dapat mengatasi masalah serta mengimplementasikan sistem yang dirancang.
3. Sistem yang penulis rancang adalah untuk mempermudah masyarakat kota Medan merupakan fasilitas yang dapat menyajikan letak posisi alamat lokasi kantor dinas di Wilayah Kota Medan dengan memanfaatkan fasilitas *Web*.

V.2. Saran

Adapun saran yang dapat diberikan di dalam penulisan skripsi ini adalah :

1. Aplikasi *web GIS* yang penulis rancang ini masih sederhana, sehingga dibutuhkan perancangan yang lebih baik lagi kedepannya.
2. Sebaiknya pada sebagian besar informasi tata letak maupun penentuan posisi GIS juga dapat dilakukan untuk informasi-informasi tempat atau lokasi yang lainnya.
3. Perlu penambahan menu-menu pada aplikasi program agar informasi yang diberikan semakin beragam.
4. Tampilan aplikasi program sistem informasi geografis ini sebaiknya di *upload* melalui *web browser* agar informasi ini dapat dilihat oleh semua orang.