

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.I. Kesimpulan

Setelah menyelesaikan perancangan Sistem Informasi Geografis Letak SMA Negeri Di Kota Medan, penulis menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Informasi Geografis Letak SMA Negeri Medan ini telah mampu memberikan informasi mengenai lokasi SMA Negeri.
2. Sistem yang penulis rancang bertujuan untuk agar orang-orang lebih mudah dalam memberikan informasi mengenai letak SMA Negeri Medan
3. Penyampaian informasi lokasi letak SMA Negeri Medan ditampilkan dalam bentuk peta beserta titik-titik lokasi SMA yang ada
4. Memberi pelayanan kepada masyarakat, dengan menciptakan sebuah sarana penyimpanan informasi letak SMA Negeri melalui jaringan internet sehingga dapat diakses kapan saja dan dimana saja.
5. Perangkat lunak Sistem Informasi Letak SMA Negeri Medan ini diimplementasikan dengan bahasa pemrograman Eclipse dengan menggunakan database Mysql dan menampilkan menu-menu sederhana.

V.2. Saran

Setelah dilakukan perancangan maka penulis memiliki beberapa saran agar nantinya berguna untuk pengembangan aplikasi ini berikutnya masih banyak perlu dikembangkan lagi, agar kinerja aplikasi dan sistem Informasi ini lebih optimal untuk dilaksanakan:

1. Sistem informasi letak SMA Negeri medan yang dirancang ada pada aplikasi ini hanya mencakup tentang Letak SMA Negeri Medan yang sifatnya terbatas sehingga dapat diperluas kembali sesuai kebutuhan dan perkembangan yang ada.
2. Untuk pengembangan sistem ini dimana yang akan datang diharapkan dapat menambahkan informasi yang lebih detail sehingga pengguna mendapatkan informasi yang lebih akurat lagi
3. Untuk pengembangan sistem geografis kiranya semakin diperkaya, agar dapat memberikan penjelasan sistem yang lebih optimal
4. Kiranya pengembangan Informasi dapat dijadikan media yang tepat bagi penggunaanya, dalam menerima informasi yang akurat, terpercaya, dan memiliki nilai efektif serta efisien bagi penggunaanya.
5. Perlu adanya pelatihan khusus bagi para pengguna Sistem Informasi Geografis ini agar dapat dengan mudah dalam pengoperasian.