BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

Pada bab ini akan dibahas mengenai kesimpulan dari penulisan skripsi ini selain kesimpulan akan diberikan juga saran-saran untuk pengembangan yang dapat dilakukan pada masa yang akan datang.

V.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan yang dapat diberikan pada penulisan skripsi ini adalah sebagai berikut :

- 1. Sesuai dengan perkembangan teknologi saat ini, maka pengembangan sistem informasi telah mengarah kepada sistem informasi geografis yang lebih akurat.
- 2. Sistem informasi geografis yang dikembangkan pada aplikasi ini dapat dijadikan sebagai informasi letak sekolah negeri di kota Medan secara efektif dan efisien.
- 3. Memudahkan *user* dalam pencarian mengenai lokasi sekolah negeri di Medan.
- 4. Dalam perancangan sistem ini menggunakan bahasa pemrograman PHP dan *Mysql* sebagai databasenya.

V.2 Saran

Saran pengembangan yang masih dapat dilakukan dalam sistem ini antara lain yang dapat berguna bagi penulis, pihak perusahaan maupun pihak pembaca adalah :

- 1. Bagi kesempurnaan sistem ini diperlukan pengembangan lebih lanjut yaitu memperbaiki tampilan desain *interface*.
- Melengkapi informasi yang lebih kompleks bukan hanya sekolah negeri di kota Medan saja.
- 3. Untuk mendapatkan aplikasi yang lebih kompleks diperlukan adanya pembelajaran mengenai sistem informasi geografis yang lebih terperinci.
- 4. Perlu penambahan menu-menu pada aplikasi program agar informasi yang diberikan semakin beragam.
- 5. Tampilan aplikasi program sistem informasi geografis ini sebaiknya di *upload* melalui *web browser* agar informasi ini dapat dilihat oleh semua orang.