

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

V.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan selama membuat aplikasi sistem informasi geografis ini, maka dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Dapat membuat sistem yang bisa membantu masyarakat dalam mencari sebuah informasi sekolah dasar dan lokasi sekolah dasar berdasarkan akreditasi yang terdekat di kota Medan.
2. Membangun sebuah system agar masyarakat mudah dalam melakukan pencarian Lokasi sekolah dasar berdasarkan akreditasi di Kota Medan dengan Metode *Haversine Formula*.
3. Merancang sistem informasi pencarian Lokasi Sekolah dasar berdasarkan akreditasi dengan memanfaatkan system informasi geografis berbasis web.

V.2. Saran

Sebagai aplikasi yang tidak dikerjakan dengan tim, penulis menyadari bahwa aplikasi ini memiliki banyak kekurangan, saran untuk pengembangan aplikasi pada waktu mendatang adalah:

1. Perkembangan terhadap tampilan peta agar dapat diperbesar dalam skala cukup besar.
2. Sebaiknya detail perhitungan ditampilkan pada sistem untuk mempermudah *user* dalam melihat perhitungan jarak rute.