

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

IV.1. Kesimpulan

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

1. Sistem Informasi Geografis lokasi akan meningkatkan waralaba pada Baby Shop di Kota Medan.
2. Kemudahan yang dirasakan konsumen dalam mengakses informasi geografikal pencarian lokasi Baby Shop dapat digunakan sebagai upaya pengenalan teknologi berbasis sistem informasi geografis kepada masyarakat.
3. Sistem Pengolahan sumber daya informasi geografikal lokasi akan mempermudah bagi konsumen untuk mengakses dan mendapatkan informasi secara akurat mengenai lokasi Baby Shop di Kota Medan khususnya di Sumatera Utara.
4. Program dapat melakukan *start-up* dengan waktu yang relative singkat
5. Penyimpanan data menggunakan *Database MySQL* sehingga data lebih terjaga keamanan dan dapat melakukan penyimpanan data dalam skala besar.
6. Informasi lokasi yang disajikan lebih cepat dan akurat sehingga memudahkan konsumen dan perusahaan dalam mencari lokasi Baby Shop.

7. Perancangan sistem lebih mudah sehingga sistem dapat digunakan oleh masyarakat umum dan perusahaan dalam pencarian Baby Shop sesuai kebutuhan.
8. Informasi menjadi lebih mudah di akses karena tampilan peta yang disajikan lebih mudah untuk di perbesar dan di perkecil sesuai dengan kebutuhan sistem.

IV.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. Melakukan perkembangan terhadap sistem terutama tampilan peta agar dapat diperbesar dalam skala cukup besar.
2. Sebaiknya sistem dapat dikembangkan dengan memberikan informasi spesifikasi dari setiap lokasi Baby Shop agar lebih mempermudah masyarakat dalam menentukan tempat Baby Shop.
3. Sebaiknya sistem ini dikembangkan agar mampu menyajikan informasi geografis yang responsif dan lebih baik.
4. Selalu mem-*backup* data agar terhindar dari kemungkinan terjadinya kehilangan data penting yang disebabkan oleh kerusakan pada perangkat keras.
5. Sebaiknya menggunakan sistem *online* agar informasi menjadi lebih mudah di akses oleh masyarakat.