

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. Sistem Informasi Geografis Biro Keuangan Adira akan meningkatkan persentase waralaba pada perusahaan.
2. Kemudahan yang dirasakan masyarakat dalam mengakses informasi geografikal pencarian Biro Keuangan Adira dapat digunakan sebagai upaya pengenalan teknologi berbasis sistem informasi geografis kepada masyarakat.
3. Sistem Pengolahan sumber daya informasi geografikal biro keuangan Adira akan mempermudah bagi masyarakat untuk mengakses dan mendapatkan informasi secara akurat mengenai lokasi Biro Keuangan Adira khususnya di kota Medan.
4. Sistem informasi geografis dapat mempersingkat waktu pengerjaan informasi geografis yang jika dilakukan secara manual akan membutuhkan waktu yang lama serta ketelitian yang ketat.
5. Sistem informasi geografis dapat mengotomatisasikan pencarian informasi dalam peta berdasarkan data peta yang dicari.
6. Sistem informasi geografis memberikan manfaat ganda, dimana sistem ini dapat membantu mengolah informasi geografis perusahaan.

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. Sebaiknya ditambahkan *splash-screen* pada sistem, sehingga pengguna tidak mengira bahwa aplikasi tidak berjalan karena menunggu beberapa detik.
2. Sebaiknya sistem ini ditambahkan modul pengolahan data peta lengkap.
3. Disarankan agar sistem diperbaiki khususnya mengenai *coding* yang masih muncul sebagai *bugs* pada sistem.
4. Disarankan sistem dapat dikembangkan dalam *performance* untuk mendapatkan hasil antarmuka yang lebih reponsif dan lebih baik dari yang dirancang.