

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. Terciptanya sistem informasi geografis pencarian lokasi kursus pengemudi mobil di kota Medan akan meningkatkan persentase perusahaan terkait.
2. Admin yang digunakan cuma memiliki satu admin tidak bisa berganda.
3. Sistem informasi geografi pencarian lokasi kursus pengemudi akan mempermudah bagi masyarakat untuk mengakses dan mendapatkan informasi secara akurat mengenai pencarian lokasi kursus pengemudi.
4. Sistem terhubung langsung dengan *database* untuk menampilkan data-data yang telah diproses oleh *administrator website*.
5. Data-data disimpan dengan menggunakan system *database* MySQL sehingga data lebih terjaga keamanan dan memiliki penyimpanan data skala besar.
6. Informasi yang disajikan lebih lengkap dan efektif.

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 sistem dapat dikembangkan dengan memberikan informasi spesifikasi dari setiap pencarian lokasi kursus pengemudi agar lebih mempermudah masyarakat umum dalam mencari pencarian lokasi kursus pengemudi.
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 system terhubung dengan koneksi internet sehingga mempermudah masyarakat umum dalam menggunakan sistem.