

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan pembahasan yang terdapat pada bab-bab yang telah diuraikan sebelumnya, maka penulis dapat mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Aplikasi Sistem Informasi Geografis Sekolah Di Kecamatan Tungkal Ilir berbasis Android yang dibuat dapat memberikan informasi kepada masyarakat mengenai lokasi dan informasi tentang sekolah yang ada di Kecamatan Tungkal Ilir.
2. Penelitian ini menghasilkan Aplikasi Sistem Informasi Geografis Sekolah yang dapat dioperasikan dengan sistem operasi *android*.
3. Dengan adanya aplikasi sistem informasi geografis lokasi sekolah diharapkan dapat mempermudah serta mempercepat pengguna untuk mencari lokasi beserta informasi tentang sekolah yang ada di Kecamatan Tungkal Ilir.
4. Aplikasi ini memerlukan koneksi internet dan GPS harus diaktifkan terlebih untuk menjalankannya, dan berjalan pada *smartphone* android sehingga dapat digunakan kapan saja dan dimana saja.

6.2 SARAN

Setelah membangun sistem informasi sekolah di Kecamatan Tungkal Ilir ini, penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dalam perancangan sistem yang dibuat. Oleh karena itu pada kesempatan ini penulis ingin memberikan beberapa saran yang nantinya berguna dalam perbaikan dimasa yang akan datang, yang diantaranya adalah :

1. Untuk pengembangan lebih lanjut, aplikasi ini harus menambahkan lebih banyak lokasi dan informasi tentang sekolah yang ada di Kecamatan Tungkal Ilir
2. Untuk sekarang Sistem Informasi Geografis Sekolah di Kabupaten Tanjung Jabung Barat ini membutuhkan internet atau bersifat *Online* dan membutuhkan akses GPS diharapkan kedepannya Sistem Informasi Geografis Sekolah ini bisa diakses tanpa menggunakan internet atau bersifat *offline*.
3. Diharapkan nantinya aplikasi ini dapat digunakan atau dijalankan disemua *platform*, seperti IOS dan platform lainnya, yang bertujuan agar aplikasi ini dapat digunakan lebih luas lagi.