

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Setelah melakukan penelitian dan juga perancangan program aplikasi sistem informasi geografis letak sekolah berbasis android dapat diambil kesimpulan dari pembahasan – pembahasan pada bab sebelumnya. Kesimpulan tersebut antara lain sebagai berikut :

1. Aplikasi ini adalah aplikasi *Mobile* yang memuat tentang informasi sekolah, dan titik koordinat yang terdapat di kecamatan batang asam. Aplikasi ini dapat menjadi solusi untuk masyarakat sekitar batang asam karena pada aplikasi ini disediakan google maps untuk menuju ke sekolah yang ingin di tuju.
2. Pada aplikasi ini juga terdapat fitur navigasi untuk mengakses lokasi sekolah yang ada di batang asam, jika masih ada masyarakat masih mengalami kesulitan untuk mencari lokasi sekolah yang akan mereka tuju mereka dapat menggunakan aplikasi ini untuk menunjukkan dimana lokasi sekolah agar mereka tidak tersesat.
3. Aplikasi ini dirancang untuk masyarakat yang ingin kembali mengetahui letak sekolah di batang asam. Dan dengan aplikasi ini masyarakat dapat mengetahui letak sekolah yang ada di batang asam yang hanya dalam genggamannya dengan menggunakan

aplikasi yang dipasang diperangkat mobile mereka sehingga kapan pun dimana pun dapat mengetahui informasi yang ada di sekolah dan letak sekolah.

6.2 SARAN

Penulis menyadari terhadap kekurangan dalam aplikasi yang telah penulis rancang ini. Untuk itu dalam kesempatan ini dapat dijabarkan beberapa saran untuk perbaikan aplikasi dimasa mendatang agar aplikasi ini tetap terus dapat digunakan.

1. Aplikasi sistem informasi letak sekolah di batang asam ini masih terbatas karena dalam aplikasi ini informasi yang ditampilkan hanya beberapa saja yaitu jumlah siswa, jumlah guru, gambar sekolah, dan titik koordinat. penulis berharap agar dalam pengembangan aplikasi selanjutnya perancangan sistem informasi sekolah di batang asam dapat ditambah lagi agar para pengguna aplikasi dapat lebih mengetahui informasi-informasi yang ada pada sekolah.
2. Aplikasi yang dihasilkan masih belum dapat dikatakan sempurna karena selain sistem informasi sekolah belum lengkap dan banyak sekali sekolah yang belum didapatkan datanya dengan jelas dikarenakan letak sekolah masih banyak yang belum diserahkan ke dinas pendidikan batang asam sehingga aplikasi ini perlu adanya pengembangan kembali agar semakin lengkap. Penulis harap dalam pengembangan selanjutnya dapat ditambahkan kembali informasi-informasi sekolah dengan lengkap agar lebih di ketahui oleh masyarakat sekitar maupun masyarakat pendatang.