

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan pada Perancangan Aplikasi Sistem Informasi Geografis Perguruan Tinggi berdasarkan Jenjang Pendidikan di Kota Jambi berbasis android, maka penulis mengambil beberapa kesimpulan adalah sebagai berikut :

1. Penelitian ini telah menghasilkan sebuah sistem informasi geografis Perguruan Tinggi berdasarkan jenjang pendidikan di Kota Jambi berbasis android.
2. Sistem Informasi Geografis Perguruan Tinggi berdasarkan Jenjang Pendidikan di Kota Jambi bisa menjadi solusi bagi calon mahasiswa dalam memilih Perguruan Tinggi yang sesuai dengan minat calon mahasiswa.
3. Aplikasi terintegrasi dengan *Googlemaps*, sehingga untuk melakukan *tracking* pengguna dapat langsung memanfaatkan *Googlemaps*.
4. Aplikasi yang di bangun dapat di jalankan minimal dengan sistem operasi android *Jellybean 4.1*, namun di sarankan menggunakan minimal sistem operasi android *Marshmallow 6.0* agar aplikasi berjalan optimal.

6.2 SARAN

Penulis menyadari terdapat kekurangan dalam aplikasi yang telah penulis kembangkan. Maka dari itu saran dari penulis jika aplikasi ini di kembangkan lagi di masa yang mendatang adalah sebagai berikut :

1. Di harapkan penelitian ini di lanjutkan untuk menambah fitur yang belum terdapat pada sistem yang telah penulis kembangkan, diantaranya yaitu :
 - a) Fitur *tracking* yang langsung di sediakan dalam sistem, sehingga tidak perlu lagi di integrasikan dengan aplikasi *googlemaps*.
 - b) Fitur komentar dan testimoni dari pengguna terhadap suatu Perguruan Tinggi.
2. Diharapkan penelitian ini di kembangkan kembali dengan cakupan data yang lebih luas, khususnya cakupan wilayah Provinsi Jambi maupun nasional.
3. Diharapkan pengguna aplikasi yang telah penulis kembangkan ini menggunakan segala informasi yang ada di aplikasi dengan sebaik-baik nya, agar tidak ada pihak yang merasa terganggu atau di rugikan.