

BAB V

Penutup

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari penelitian yang telah dilakukan dalam membangun aplikasi *Location Based Service (LBS)* pencarian tempat wisata di Sumatera Utara berbasis *android*, dapat diambil kesimpulan bahwa :

1. Dari hasil penyajian, perangkat lunak ini dapat berjalan dengan baik pada sistem operasi *android* dengan versi minimum 4.0.
2. Fasilitas pencarian wisata dapat dilakukan perwilayah dan perkategori wisata.
3. Aplikasi dapat menampilkan peta lokasi serta rute perjalanan wisata yang akan dituju dengan menggunakan fasilitas *google maps*.

5.2 Saran

Untuk pengembang aplikasi yang ingin membuat aplikasi yang berhubungan dengan Sistem Informasi Geografis (SIG).

1. Dapat menambahkan detail di bagian pemetaan untuk setiap penanda atau marker agar lebih spesifik dengan gambar sesuai yang diinginkan.
2. Pengembang bisa membuat layout yang sesuai untuk dapat dipakai di setiap *handphone* dalam versi apapun.