

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan dari hasil pengujian aplikasi pada penelitian ini, diperoleh kesimpulan sebagai berikut :

1. Aplikasi dapat mengunduh jalur pendakian dan menampilkannya pada saat *device offline*.
2. Aplikasi dapat mengunggah data jalur hasil *tracking user* yang tersimpan pada *device*.
3. Aplikasi dapat melakukan proses tracking lokasi dengan interval waktu tertentu sesuai dengan keinginan *user*.

5.2 Saran

Adapun saran yang berguna untuk pengembangan aplikasi ini adalah sebagai berikut :

1. Perlunya penambahan fitur unduh peta, meskipun saat ini aplikasi sudah mampu menyimpan cache hasil load peta secara otomatis.
2. Perlunya pembenahan dalam menampilkan peta yang telah di unduh.