

BAB IV

PENUTUP

4.1. Kesimpulan

Adapun kesimpulan dari penulis skripsi ini adalah:

1. Dengan aplikasi ini pengguna khususnya orang tua dapat melakukan pemantauan lokasi anak dengan memasukkan kode anak di aplikasi anak.
2. Dengan adanya bantuan GPS pada *smartphone* Android, orang tua dapat mengetahui informasi titik lokasi anak yang dipantau secara akurat.
3. Aplikasi ini telah berhasil diterapkan pada *smartphone* Android.

4.2. Saran

Adapun saran-saran yang dapat penulis sampaikan adalah sebagai berikut:

1. Untuk menggunakan aplikasi ini diperlukan adanya koneksi internet.
2. Untuk pengembangan selanjutnya di aplikasi ini dapat dikembangkan dengan menambahkan menu *video-call* serta dapat menentukan jarak tercepat dari titik lokasi orang tua menuju titik lokasi anak yang dipantau.
3. Diharapkan aplikasi ini kedepannya dapat dioperasikan pada *operating system* lainnya.