BAB 5
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Dengan adanya aplikasi *Child Tracker* pada platform android, orangtua dapat dengan mudah mengetahui keberadaan anak secara jarak jauh dengan hanya menggunakan *mobile* Android .
2. Dengan adanya aplikasi *Child Tracker* pada platform android membantu anak menghubungi orangtua dengan cepat melalui fitur sos yang pada saat digunakan dapat mengirim notifikasi sos ke *smartphone* orangtua, serta menghubungi no telpon orangtua yang sudah terdaftar pada aplikasi orangtua secara otomatis setelah beberapa detik tombol sos di gunakan.

5.2 Saran

Perangkat lunak *Child Tracker* yang dibangun merupakan produk yang berfokus kepada *tracking* dari *smartphone* ke *smartphone*, oleh karena itu ada beberapa saran yang dapat digunakan sebagai paduan pengembangan perangkat lunak kea rah yang lebih baik guna mendukung pertumbuhan pengguna dan konten pada perangkat lunak ini. Adapun saran – saran terhadap pengembangan perangkat lunak *Child Tracker* ini adalah sebagai berikut :

1. Menambah fitur lain saat penanganan jika aplikasi *child tracker – child* sedang tidak ada internet tetapi tetap dapat mengirimkan lokasi kepada orangtua.
2. Memperbaiki tampilan aplikasi sehingga dapat lebih menarik.
3. Mengembangkan platform yang dapat didukung oleh perangkat lunak mengingat saat ini hanya mendukung pada platform android