

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Berdasarkan data dari hasil pengamatan dan analisa yang dilakukan terhadap data hasil pengujian dalam penelitian, dapat disimpulkan bahwa pemanfaatan tas sekolah untuk mendeteksi posisi anak adalah:

1. Pemanfaatan tas sekolah untuk mendeteksi posisi anak menggunakan gps dan sms *gateway* ini berjalan dengan sebagaimana mestinya seperti yang diinginkan orang tua dapat mengetahui posisi anak berada.
2. Dengan adanya pemanfaatan tas sekolah untuk mendeteksi posisi anak menggunakan gps dan sms *gateway* dapat memudahkan orang tua dalam memperoleh informasi keberadaan anak, dan mengetahui status apabila anak melewati radius 500 meter.
3. Pemberitahuan melalui sms berjalan dengan baik, sms dikirim apabila cek posisi anak dan anak melewati radius 500 meter. Sehingga orang tua dapat mengawasi anak, dan menciptakan rasa aman bagi orang tua.

6.2 SARAN

Berdasarkan hasil penelitian ini, masih ada terdapat kekurangan dan kelemahan. Oleh karena itu, jika akan ada pengembangan yang lebih lanjut, penulis menyarankan beberapa hal. Diantaranya adalah:

1. Untuk pengembangan lebih lanjut disarankan membuat ukuran alat yang lebih kecil atau unik agar anak merasa nyaman saat menggunakannya.
2. Mengganti media pengiriman dari sms menjadi internet dan informasi dapat diakses melalui website, agar informasi dapat diakses dengan lebih mudah dan efektif.