

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

A. Simpulan

Berdasarkan hasil pembuatan sistem informasi *tracking* paket barang, maka kesimpulan yang dapat diambil yaitu:

1. Sistem yang dibangun berhasil menampilkan berupa rincian informasi tentang data kurir, data barang, rute pengiriman dan transaksi laporan barang.
2. Telah berhasil dibuat aplikasi *tracking* paket barang dengan mencari rute terpendek lokasi konsumen menggunakan metode *hill climbing* dalam bentuk sistem informasi berbasis website.

B. Saran

Saran yang diberikan agar sistem informasi *tracking* paket barang yang telah dibangun dapat berfungsi dengan baik adalah sebagai berikut:

1. Pada saat pengembangan sistem selanjutnya, aplikasi ini dapat digunakan dalam seluruh sistem operasi *android*.
2. Karena aplikasi ini dalam mencari titik koordinat masih secara manual, maka penulis menyarankan untuk mengembangkan dengan mencari titik koordinat lokasi konsumen secara otomatis.

