

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Kesimpulan ini berguna untuk referensi pembaca dan menjadi kan bahan dasar jika ingin dikembangkan oleh peneliti lain, Berdasarkan penelitian yang telah di lakukan mengenai perancangan aplikasi berbasis *android* untuk meningkatkan proses serah terima kurir di Lion Parcel, dapat disimpulkan hal-hal berikut;

1. Aplikasi berbasis *android* yang di rancang terbukti meningkatkan efesiensi operasional di Lion Parcel. Fitur sepeti *scan barcode* sangat memudahkan dalam mencatat resi. Dengan desain antarmuka yang sederhana sangat mempermudah kurir dalam ini berguna mengurangi resiko pada kesalahan administratif, kehilangan barang, dan keterlambatan dalam pengiriman barang.
2. Berdasarkan pengujian ini ada pula hasil sesi pengujian berupa: pengujian menu tampilan, *device android*, serta telah di uji kepada kurir di ekspedisi Lion Parcel.
3. Penelitian ini memberikan kontribusi pada pengembangan aplikasi berbasis *android* di sektor logistik. Kepuasan kurir dapat dilihat membuahkan hasil dalam efesiensi pekerjaan dari penggunaan aplikasi ini.

5.2 Saran

Dalam merancang aplikasi kurir ini terdapat juga banyak kekurangannya, dan untuk pembaca ada beberapa saran dari penulis yang dapat membantu

mengembangkan sistem yang telah di rancang penulis, yaitu:

1. Aplikasi ini dapat digunakan di sistem operasi IOS untuk menjangkau pengguna yang menggunakan *smartphone* yang bersistem operasi IOS.
2. Memperluas cakupan penggunaan aplikasi ke seluruh Konsolidator Lion Parcel.