

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan analisis, perancangan, implementasi, dan pembahasan dari Pembuatan Aplikasi Pengecekan harga kirim barang di PT. Wahana Logistik berbasis android maka peneliti mengambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Dalam proses pembuatan aplikasi Pengecekan harga kirim barang berbasis android peneliti melakukan beberapa tahapan berikut :
  - a. Membuat perancangan aplikasi dan alur proses aplikasi menggunakan UML model.
  - b. Membuat aplikasi dengan bahasa pemrograman java, sdk android dan menggunakan editor script eclipse.
  - c. Melakukan kompilasi atau publish aplikasi dalam bentuk .apk agar dapat dijalankan pada perangkat android.
2. Dengan aplikasi ini customer Wahana, mempermudah untuk mengecek harga kirim barang. Dan wahana mempunyai sistem baru dalam pengecekan pengecekan harga kirim barang.
3. Aplikasi ini dapat digunakan sebagai media informasi untuk mengetahui harga kirim barang.
4. Aplikasi ini mencantumkan alamat agen wahana yang ada di jogja.

5. Aplikasi bersifat *free* atau tidak berbayar, jadi dapat dengan mudah dipasang pada perangkat android dengan OS Android 2.3 Keatas yang dapat diunduh pada *play store*

## 5.2 Saran

Aplikasi ini dibuat sesuai dengan kebutuhan fungsional dan non fungsional yang telah dianalisis, namun tidak menutup kemungkinan aplikasi ini dapat diperbaharui dan dikembangkan lagi guna menambah kegunaan dan kelengkapannya. Berdasarkan pada kesimpulan yang telah disusun, maka penulis memberi masukan bagi peneliti lain yang ingin mengembangkan hasil penelitian yang telah dibuat. Antara lain adalah :

1. Memberikan tampilan baru dari aplikasi ini
2. Menambahkan denah peta di alamat cabang wahana jogja, agar costumer mudah mencari alamat agen wahana yang ada di jogja
3. Menambahkan fitur "Tracking Status Kiriman Barang.
4. Aplikasi ini hanya bisa di gunakan di wilayah Yogyakarta, dan di harapkan memperluas penggunaan aplikasi ini,

Penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan dan kelemahan pada aplikasi ini, karena itu penulis mengharapkan kritik dan saranyang ditujukan untuk pengembangan aplikasi dan menerima dengan lapang dada segala kritik serta saran yang lebih baik dikemudian hari.