

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Kesimpulan yang didapat dari penelitian mengenai “Pencarian Lokasi Tambal Ban Berbasis Android” adalah :

1. Aplikasi dapat membantu pengguna dalam melakukan pencarian lokasi tambal ban dimanapun pengguna berada sehingga lebih efisien dari segi waktu.
2. Aplikasi memberikan detail informasi lokasi antara lain nama, alamat, keterangan dari tambal ban, lokasi tambal ban pada peta dan rute dari posisi pengguna menuju posisi tambal ban.
3. Aplikasi memberikan pilihan jenis tambal ban (tambal ban tubes atau tambal ban press) sehingga pengguna dapat menentukan sebelum menuju ke lokasi tambal ban.

#### **5.2. Saran**

Adapun saran untuk pengembangan yang diberikan untuk penelitian ini adalah :

1. Menambah fasilitas pengaktifan GPS jika GPS belum aktif pada saat aplikasi pertamakali dijalankan.

2. Memberikan hak akses dari sisi user dalam penambahan data sehingga admin dapat melakukan validasi langsung dari server.
3. Pengguna dapat mengambil nilai koordinat (longitude latitude) langsung dari aplikasi untuk diisikan pada form tambah data.
4. Memberikan fasilitas untuk menginputkan nomor telepon dan Dialer sehingga pengguna dapat langsung melakukan panggilan.