# BAB V

**Simpulan dan Saran**

## Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan oleh peneliti, maka peneliti dapat mengambil kesimpulan :

1. Keakuratan posisi koordinat dari hasil *geolocation* bervariasi namun biasanya sekitar 5-15 meter terutama jika perangkat memiliki *chip* GPS, namun jika koordinat pencari jasa berada di perbatasan kota pada jarak kurang dari 15 meter, pembacaan lokasi bisa berada pada kota sampingnya.
2. Jika aplikasi tidak mendapatkan koordinat lokasi dari pencari jasa maka akan menampilkan jasa populer yang bersifat statis (sudah ditetapkan).

## Saran

Saran dari peneliti yang dapat dipertimbangkan untuk mengembangkan aplikasi selanjutnya adalah :

1. Untuk mendapatkan koordinat dengan akurasi yang maksimal dapat menyetel metode lokasi perangkat ke *high accuracy* sehingga proses pendeteksian koordinat dapat menggunakan GPS, data seluler, dan *Wi-Fi*.
2. Menambahkan *payment gateway* pada proses transaksi agar lebih mudah dalam proses pembayaran.