

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan uraian dan hasil penelitian yang telah dilakukan tentang perancangan Aplikasi Pencari Penjahit Berbasis Android Menggunakan Teknologi *Location Based Services* dan Metode SMART, maka dapat disimpulkan mengenai beberapa hal diantaranya yaitu :

- a. Penerapan Teknologi *Location Based Service* yang diimplementasikan dalam aplikasi GoJahit dapat digunakan untuk menampilkan jarak dan lokasi antara pelanggan dan penjahit, sehingga pelanggan dapat mengetahui dimana lokasi penjahit melalui *maps* yang ditampilkan. Selain itu teknologi LBS ini juga digunakan untuk mengubah lokasi alamat pelanggan dan penjahit ketika sedang memperbarui data.
- b. Penerapan metode SMART yang diimplementasikan dalam aplikasi digunakan untuk perangkingan data penjahit yang didapatkan dari hasil rating, dan menampilkan data tersebut dalam bentuk rekomendasi penjahit.

#### 5.2 Saran

Dalam penelitian yang dilakukan penulis, masih terdapat beberapa kekurangan sehingga untuk menambah keoptimalan aplikasi GoJahit, penulis memiliki beberapa saran untuk pengembangan aplikasi terkait diantaranya yaitu :

- a. Menambahkan fitur pendaftaran melalui *google* agar mempermudah pelanggan dalam menggunakan aplikasi.

- b. Menambahkan fitur notifikasi secara real time mengenai pesanan yang diterima penjahit dan selama proses pemesanan, agar mempermudah pelanggan dan penjahit dalam mengetahui info perkembangan pesanan yang dilakukan.
- c. Menambahkan fitur pembayaran, kejelasan mengenai asal bahan, dan pengiriman hasil jahitan.
- d. Dalam proses perancangan penjahit menggunakan metode SMART perlu adanya penambahan metode lain untuk memaksimalkan perancangan data.