**BAB V**

**KESIMPULAN DAN SARAN**

**5.1 Kesimpulan**

Dari hasil pembuatan dan pengamatan dari tugas akhir ini, dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut.

1. Aplikasi ini dapat berjalan dengan baik pada *handphone* yang mendukung java (*java enabled*) dengan spesifikasi MIDP 2.0 dan berisi fitur *Built-in* GPS.
2. Aplikasi dapat menunjukkan lokasi keberadaan user dan lokasi tujuan dari user.
3. Alokasi memori dari *handphone* yang digunakan sangat menentukan kelancaran pengoperasian dari aplikasi ini.

**5.2 Saran**

Pada proses pembuatan tugas akhir ini, aplikasi yang dibangun masih dapat dikembangkan, antara lain :

1. Pengembangan wilayah cakupan peta yang akan ditampilkan.
2. Pengembangan detail tampilan dari peta, dengan menambahkan fasilitas *Zoom In* dan *Zoom Out*.
3. Pengembangan detail arah kompas.
4. Pengembangan desain tampilan yang lebih menarik.