

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pengujian yang telah dilakukan penulis pada aplikasi pemetaan lokasi quarry menggunakan *google maps v2* untuk *smartphone* android, maka dapat diambil kesimpulan bahwa pada penelitian ini telah dibangun sebuah aplikasi pemetaan lokasi quarry dengan metode layanan berbasis lokasi pada *platform* berbasis android yang dapat menampilkan titik koordinat lokasi quarry yang telah ditandai dengan *marker* dari *map*, menampilkan rute menuju tempat yang diinginkan.

#### **5.2 Saran**

Penelitian yang dilakukan tidak lepas dari kekurangan dan kelemahan, oleh karena itu untuk kebaikan pengembangan aplikasi lebih lanjut, maka perlu diperhatikan beberapa hal, diantaranya:

1. Aplikasi ini perlu dikembangkan lagi dengan menggunakan *software* yang lebih baru, supaya *compatible* dengan *hardware/software* yang terbaru dan untuk mempermudah pengembangan aplikasi lebih lanjut.
2. Perlunya penambahan fitur dan fungsional pada aplikasi, sehingga informasi yang disampaikan kepada pengguna lebih lengkap.
3. Untuk pengembangan aplikasi selanjutnya diharapkan untuk memakai struktur *coding* yang lebih baru, supaya terhindar dari kesalahan atau *bug* pada aplikasi.