

## **BAB VI**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **6.1. Kesimpulan**

Dari hasil penjelasan yang ada pada bab sebelumnya maka dapat diambil kesimpulan mengenai hasil penelitian antara lain :

- a. Sistem informasi geografis lokasi mesin ATM dapat membantu pengguna dalam memberikan informasi tempat ATM secara lengkap dan jelas yang dapat dilakukan dimanapun dan kapanpun dengan *smartphone* Android.
- b. Sistem informasi geografis lokasi mesin ATM dapat membantu pengguna dalam mendapatkan informasi lokasi secara efektif sehingga sistem menjadi sarana informasi tempat atau lokasi mesin ATM yang dapat dilakukan dimanapun dan kapanpun oleh pengguna.
- c. Berdasarkan hasil dari uji Sistem informasi geografis lokasi mesin ATM dengan metode pengujian *functionality*, *reliability*, *usability* dan *efficiency* yang terdapat pada ISO 9126. menunjukkan bahwa sistem ini memberikan informasi tempat atau lokasi mesin ATM secara lengkap dan jelas dimanapun dan kapanpun.

#### **6.2. Saran**

Untuk dapat memperbaiki hasil penelitian ini maka penulis menyarankan beberapa hal antara lain :

- a. Menambah jumlah data lokasi mesin ATM disemua kabupaten melalui identifikasi letak *longitude* dan *latitude* yang lebih akurat.
- b. Perlu membandingkan metode ISO 9126 dengan metode lain seperti metode Mc Call.
- c. Perlu dikembangkan ruang lingkup penelitian, tidak hanya di wilayah kabupaten sleman, namun kabupaten lain diwilayah DIY.