

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan kegiatan penelitian yang penulis lakukan, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Hasil dari penelitian ini adalah dapat mengetahui penyebaran agen gas elpiji yang ada di Kota Jambi dengan hanya menggunakan ponsel android.
2. Penelitian ini menghasilkan aplikasi sistem informasi geografis(SIG) lokasi agen gas di Kota Jambi dengan tampilan yang menarik dan mudah digunakan (*user friendly*).
3. Aplikasi ini dirancang menggunakan aplikasi android studio dan *database* MySQL.
4. Dengan adanya aplikasi ini dapat bermanfaat bagi pengguna (*user*) untuk mencari informasi dan menemukan lokasi agen gas di Kota Jambi.
5. Aplikasi ini memerlukan koneksi *GPS* dan internet untuk menjalankannya, dan berjalan pada *smartphone* android sehingga dapat digunakan kapan saja dan dimana saja.

#### **6.2 SARAN**

Penulis menyadari terhadap kekurangan dalam aplikasi yang telah penulis rancang ini. Berikut ini saran dari penulis untuk pengembangan aplikasi lokasi lokasi agen gas di Kota Jambi dimasa yang akan datang.

1. Diharapkan pengembangan aplikasi pada tahap berikutnya agar dapat berjalan tidak hanya di ponsel android tetapi juga bisa digunakan di ponsel apple dan windows (*multidevice*)
2. Diharapkan pengembangan aplikasi ini bisa meliputi seluruh agen gas di kabupaten kota yang ada dalam Provinsi Jambi.