

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Aplikasi sistem informasi geografis berbasis web pengembangan sistem lokasi rumah guru-guru SDN 15 Pangkalpinang ini masih bersifat localhost sehingga masih belum bisa diterapkan di masyarakat. Jika aplikasi ini dapat diterapkan di masyarakat, maka akan sangat membantu bagi masyarakat/lembaga yang memerlukan informasi lokasi rumah guru-guru seperti :

- a. Informasi yang diperoleh didapat langsung dari sekolah langsung, sehingga data yang diperoleh merupakan data resmi.
- b. Informasi lokasi rumah guru-guru yang di cari dapat diakses melalui WebGIS selama 24 jam.
- c. Lokasi rumah guru-guru SDN 15 yang di cari dapat di temukan dengan mudah karena terdapat referensi pemetaan kota pangkalpinang beserta tempat-tempat umumnya.
- d. Terdapat fasilitas print dan download pada aplikasinya, sehingga dapat menyimpan informasi dan peta dari Sekolah Dasar Negeri 15 tersebut.

#### **5.2 Saran**

Saran yang dapat penulis sampaikan untuk mengembangkan aplikasi ini adalah:

- a. Selain untuk menentukan titik koordinat lokasi rumah guru-guru, peta ini dapat dikembangkan untuk keperluan lainnya karena bersifat *open source*.
- b. Fasilitas peta yang ditampilkan dapat ditambahkan sesuai dengan kebutuhan dalam pengembangan aplikasi ini.