

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan pada perancangan aplikasi Sistem Informasi Geografis Data Kependudukan di Desa Tangkit berbasis website, maka dapat diambil beberapa kesimpulan sebagai berikut:

- 1) Dapat menganalisa kelemahan aplikasi Sistem Informasi Geografis Data Kependudukan melalui *scan qr* dapat mempermudah dan mempersingkat waktu masyarakat mencari lokasi penduduk di desa tangkit dan juga dapat melihat detail informasi lokasi setempat melalui *scan qr*.
- 2) Tugas akhir ini menghasilkan sebuah aplikasi perancangan Sistem Informasi Geografis Data Kependudukan melalui *scan qr* di Desa Tangkit. Dengan aplikasi ini dapat membantu pengguna dalam mencari lokasi dan informasi detail data kependudukan di Desa Tangkit.

#### **6.2 SARAN**

Dalam penyusunan laporan penelitian ini diberikan saran kepada penelitian penelitian selanjutnya yang diharapkan dapat bersifat membangun dalam proses pengembangan sistem informasi geografis yang baru yaitu sebagai berikut:

- 1) Pengembangan sistem informasi geografis yaitu dengan menambahkan fitur *tracking* yang langsung disediakan oleh sistem, sehingga tidak perlu lagi ke integrasi dengan aplikasi *google maps*.
- 2) Informasi yang ada pada perancangan ini sebaiknya diperbarui sesuai dengan perkembangan Data Kependudukan di Desa Tangkit.
- 3) Untuk pengembangan lebih lanjut diharapkan menambahkan cakupan data yang lebih luas lagi

