

## **BAB 5**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan uraian dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, maka terdapat kesimpulan, yaitu:

- a. Histori lokasi disimpan kedalam database lokal yaitu SQLite.
- b. Histori lokasi dapat dilakukan untuk menyimpan foto lebih dari satu karena terdapat sebuah tabel untuk menyimpan nama foto berdasarkan id histori.
- c. Setelah mengambil gambar dan kembali ke form pembuatan histori dalam keadaan orientasi layar portrait akan disimpan pada list foto dimana saat orientasi layar berubah landscape list foto menghilang.
- d. Pencarian histori lokasi yang pernah dikunjungi dapat dilakukan menggunakan kata kunci event ataupun nama lokasi.
- e. Koordinat pengguna diambil saat melakukan buat histori dan juga saat akan meminta rute menuju tempat histori yang pernah dikunjungi.
- f. Rute menuju lokasi histori dihasilkan dari request ke Google service.

## 1.2 Saran

Berdasarkan penelitian tentang pembuatan aplikasi pengingat histori lokasi yang pernah dikunjungi, maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

- a. Agar pada saat membuat histori lokasi kemudian orientasi layar berubah list foto tidak menghilang maka dapat dilakukan penyimpanan sementara sebelum disimpan dengan tombol simpan.
- b. Pencarian histori yang pernah dikunjungi dapat menggunakan kata kunci tanggal histori dibuat.
- c. Penyimpanan gambar yang diambil tidak hanya foto namun dapat menyimpan gambar bergerak atau *video*.