

## **BAB VI**

### **PENUTUP**

#### **6.1 KESIMPULAN**

Dari semua pembahasan yang dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka kesimpulan tentang aplikasi absensi personil sekolah polisi negara (SPN) menggunakan *global positioning system* (GPS) pada SPN polisi daerah (POLDA) Jambi adalah sebagai berikut:

1. Menghasilkan aplikasi absensi personil sekolah polisi negara (SPN) menggunakan *global positioning system* (GPS) pada SPN polisi daerah (POLDA) Jambi berbasis android yang di rancang menggunakan aplikasi android studio, bahasa pemrograman JAVA, database MySQL dan *connector Java Database Connectivity* (JDBC).
2. Hasil penelitian yang dilakukan yaitu sistem informasi absensi personil SPN berbasis android yang dapat membantu personil SPN Polda Jambi melakukan absensi dari jarak jauh tanpa harus mengunjungi lokasi absensi yang masih menggunakan kertas.
3. Menghasilkan aplikasi yang mampu memberikan informasi lokasi personil SPN Polda Jambi dengan memanfaatkan *global positioning system* (GPS) di saat melakukan absensi.

## 6.2 SARAN

Dalam kesempatan ini penulis menyadari bahwa masih banyak kekurangan yang ada pada kegiatan pembuatan laporan serta program Sistem Informasi Arsip Pada SPN Polisi Daerah (POLDA) Jambi. Saran yang bisa penulis sampaikan dalam program tersebut adalah sebagai berikut:

1. Disarankan untuk peneliti selanjutnya memberikan pengembangan sistem khususnya untuk perangkat *mobile* yaitu menampilkan notifikasi jika ada personil SPN yang behalangan hadir dan bisa melampirkan surat izin.
2. Disarankan bagi penelitian lebih lanjut untuk dapat membuat sistem yang dapat dijalankan pada perangkat *mobile* kemudian melengkapi petunjuk penggunaannya yaitu fungsi tombol dan masing-masing halaman sistem melalui suara atau *Via Audio*.
3. Tampilan *interface* masih sederhana disarankan untuk peneliti selanjutnya dapat menambahkan animasi gerak menggunakan *bootstrap*.