

## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Kesimpulan yang dapat diambil dari pembuatan Rancang Bangun Aplikasi Presensi Kegiatan Dengan Memanfaatkan *NFC* Sebagai *RFID Reader* Pada *Smartphone* Android adalah sebagai berikut:

1. Aplikasi yang dibangun dapat memudahkan pengguna dalam melakukan presensi kegiatan di lingkungan kampus Stikom Surabaya.
2. Aplikasi ini dapat bekerja dalam sistem *offline* bila aplikasi tidak dapat tersambung ke jaringan server Stikom Surabaya.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan aplikasi yang dibuat, saran yang dapat diberikan untuk pengembangan aplikasi adalah:

1. Aplikasi dapat diintegrasikan dengan sistem presensi kegiatan belajar mengajar yang sudah ada.
2. Aplikasi dapat dikembangkan untuk perangkat lain yang berbeda *platform* seperti *iOS*. Aplikasi yang akan datang disarankan terintegrasi dengan berbagai macam *gadget* yang tentunya sesuai dengan spesifikasi, sehingga Direktur dapat mengetahui laporan dari *gadget* yang ada.