



## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya, maka secara garis besar penulis dapat menyimpulkan beberapa sebagai berikut:

1. *Quick Respon (QR) Code* dapat dimanfaatkan sebagai alat identifikasi dalam sebuah system presensi karena *Quick Response (QR) Code* dapat menyimpan informasi data mahasiswa.
2. Android dapat dimanfaatkan untuk membaca *Quick Response (QR) Code* dengan menggunakan sistem presensi yang telah dibuat.
3. Aplikasi ini dibangun sebagai langkah untuk membantu mempermudah dalam pengelolaan data presensi dan pengelompokkan data mahasiswa.

#### 5.2 Saran

Adapun saran yang dapat diberikan oleh penulis berdasarkan pembahasan yang telah dikemukakan pada bab-bab sebelumnya adalah sebagai berikut:

1. Untuk pengembangan lebih lanjut, aplikasi ini bisa dikembangkan lagi menggunakan bahasa pemrograman kotlin.
2. Untuk menjaga keamanan data-data pada aplikasi ini, disarankan untuk selalu melakukan backup data pada tempat penyimpanan.
3. Penambahan fitur menarik yang tentunya mengikuti perkembangan teknologi kedepannya.