

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil penujian yang dilakukan pada sistem absensi berbasis RFID dan *MAC Address* ini, dapat disimpulkan bahwa:

1. Pengujian registrasi dan absensi berjalan dengan baik, serta yang ditampilkan pada halaman web sesuai dengan data yang tersimpan di *database* yang dikirim dari Raspberry Pi berupa data registrasi dan absensi.
2. Dari tabel perbandingan harga sistem absensi, menunjukan perbandingan harga dari sistem absensi yang saya buat, dengan harga Rp. 600.000 memiliki fitur yang dapat menyerupai sistem yang sudah ada. Dengan kekurangan tidak *support mobile app*.

5.2 Saran

Adapun saran yang diajukan agar dapat menjadi masukan dalam mengembangkan sistem ini yaitu, dalam melakukan registrasi sebaiknya dilakukan di web sehingga Raspberry Pi hanya melakukan pembacaan kartu RFID dan *MAC Address*.