# BAB V PENUTUP

## Kesimpulan

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh penulis, dapat disimpulkan bahwa:

Sensor RFID RC522 dapat membaca Tag RFID dengan baik dengan jarak yang sudah ditentukan yaitu maksimal 2,6cm.

Jika jarak baca Sensor RFID RC522 dengan Tag RFID lebih dari 2,6cm kemungkinan RFID terbaca sangat kecil bahkan tidak akan terbaca sama sekali.

Perangkat Alat IoT dengan website dapat berkomunikasi dengan baik.

## Saran

Untuk penelitian ke depannya, dapat dikembangkan lagi beberapa ide dan inovasi lainnya, seperti:

Membuat dan memprogram 1 tambahan perangkat IoT untuk difungsikan sebagai tempat Check Out.

Menambahkan komponon buzzer sebagai tanda indikasi berhasilnya scan berupa suara.

Membuat fitur laporan(report) pada Aplikasi.

Sinkronisasi perangkat dengan database agar tidak perlu melakukan registrasi.

Bisa difungsikan online untuk keperluan yang lebih luas lagi.