

BAB V

SIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Setelah melakukan penelitian pada perancangan **Sistem Monitoring Pengunjung Laboratorium Ilmu Komputer Berbasis *Internet Of Things* menggunakan RFID**, maka dihasilkan sebuah aplikasi yang merupakan bentuk dari perbaikan sistem informasi yang selama ini masih dilakukan secara manual menjadi berbasis *internet of things* dan juga otomatisasi. Maka dapat disimpulkan:

1. Sistem monitoring pengunjung laboratorium berbentuk RFID ini dapat memudahkan untuk memonitoring pengunjung .
2. Dengan adanya sistem monitoring ini memudahkan laboran melakukan pendaataan pengunjung.
3. Dengan diterapkannya sistem baru ini dapat mempermudah laboran untuk mencetak laporan pengunjung

5.2. Saran

1. Pembuatan skala besar dalam laboratorium Universitas.
2. Pengembangan alat dapat ditambahkan sistem yang dapat memonitoring dan mematikan RFID dari aplikasi bebrbasis smartphone.