## **BAB V**

## **KESIMPULAN DAN SARAN**

## 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil Proyek Akhir ini maka dapat di ambil kesimpulan sebagai berikut:

- 1. Sistem prototype pengendalian Pintu menggunakan *web* melalui jaringan lokal telah berhasil dibuat.
- 2. Prototipe pintu dapat dikendalikan dari client.
- 3. Kelemahan sistem ini tidak terdapat keamanan ketika mengakses web dan jaringan pada sistem ini masih bersifat lokal.

## 5.2. Saran

Sistem ini hanya menggunakan koneksi lokal dimana client mendapatkan IP Address dari Server yang terhubung oleh Hospot. Ip Address tersebut diakses melalui web dan akan muncul tampilan web. Jika sistem ini dikembangkan dengan jaringan yang lebih luas lagi, User dapat mengakses atau mengontrol pintu walaupun dengan jarak antar kota menggunakan internet.