

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan analisa dan pembahasab mengenai Implementasi Sistem Keamanan Kantor Berbasis IoT ESP8266 Tasmota menggunakan OpenHAB dan Mikrotik CHR yang telah dikembangkan penulis, maka diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Berhasil dikembangnya mikrokontroler yang bisa digunakan oleh Pengguna dalam *memonitoring* dan mengontrol sistem keamanan kantor berbasis IoT dari jarak jauh sekalipun sehingga bisa menghasilkan keamanan kantor yang lebih baik dalam menjaga keamanan.

5.2. Saran

Berdasarkan hasil yang telah dibisakan dalam implementasi sistem keamanan kantor berbasis IoT ini, *terdapat* beberapa saran yang bisa diberikan sebagai masukan untuk penelitian selanjutnya:

1. Menambahkan sistem keamanan lain di kantor agar bisa menambahkan keamanan yang bisa di *monitoring* dan dikontrol dari *Smartphone* .
2. Menambahkan Fitur CCTV bisa menangkap layar dan langsung dikirimkan ke Telegram jika ada pergerakan dengan menampilkan hasil tangkapan layar tersebut.