

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan Pengukuran dan Analisa data maka didapatkan kesimpulan yang dapat diambil dalam Laporan Tugas Akhir ini adalah sebagai berikut:

1. Jarak maksimal *Remote Control* untuk membuka pintu pagar yaitu 60 meter.
2. Sudut sensor saat mendeteksi ada hadangan/objek 10°C-30°C, 90°C, 150°C-180°C., 190°C-210°C, 270°C, dan 330°C-360°C menghasilkan Tegangan 4,93V

5.2 Saran

Dari pembuatan Laporan Akhir ini saran yang dapat di berikan oleh penulis adalah sebagai berikut:

1. Alat ini hanya menggunakan *Prototye* tidak dengan pintu pagar asli nya.
2. Jika menggunakan pintu pagar asli masih bisa menggunakan Rangkaian ini hanya saja yang di ganti itu Motor DC, dan Rangkaian Relay nya.