

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil perancangan dan pengujian terhadap perangkat tikus otomatis yang telah dibuat, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pembuatan sistem perangkat tikus sudah berhasil dibuat.
2. Berdasarkan pengujian yang dilakukan pada objek. Perangkat tikus mampu menangkap beberapa objek.

5.2 Saran

Saran yang dapat diberikan untuk pengembangan alat pembuka pintu dengan menggunakan sensor PIR lebih lanjut adalah sebagai berikut :

1. Membuat perlindungan terhadap kerusakan yang mungkin ditimbulkan oleh tikus.
2. Menggunakan objek tikus asli untuk mengamati percobaan.
3. Mengurangi biaya pembuatan perangkat tikus.