

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dapat diambil kesimpulan dari hasil pengujian yang telah dilakukan, yaitu sebagai berikut :

1. Sistem yang dibuat berhasil mengoperasikan pintu otomatis dengan pengecekan suhu tubuh berbasis Arduino Uno.
2. Dapat diketahui bahwa sistem memiliki tingkat optimasi waktu yaitu 5 detik.
3. Dapat diketahui bahwa sistem memiliki tingkat efisiensi waktu sebanyak 23%.

5.2 Saran

Untuk saran yang dapat dijadikan pertimbangan untuk pengembangan sistem ini, yaitu sebagai berikut :

1. Dapat mengirimkan data suhu ke database.
2. Menampilkan data ke aplikasi sebagai monitoring.
3. Menggabungkan dengan sistem pintu RFID.