

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Setelah dilakukan penelitian maka diambil beberapa kesimpulan antara lain:

1. Telah diteliti dan dianalisa sensor infrared yang yang sudah ada saat ini.
2. Telah dirancang dan dibuat sensor ICMP berbasis ping yang akan dibandingkan dengan sensor infrared.
3. Perbandingan respon time dari sebuah sensor ICMP lebih cepat dan responsive daripada sensor infrared.
4. Perbandingan jarak pendeteksian dari sebuah sensor ICMP lebih jauh daripada sensor infrared.

5.2 Saran

Penelitian yang dilakukan oleh penulis ini tentunya tidak lepas dari kekurangan dan kelemahan. Oleh karena itu, untuk pengembangan penelitian selanjutnya disarankan terhadap beberapa hal, diantaranya:

1. Penelitian dengan analisa perbandingan parameter lain.
2. Penelitian dengan sensor lain.