# BAB V
# KESIMPULAN DAN SARAN

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan Hasil pengujian serta Analisa dari perangkat keras dan perangkat lunak yang telah dilakukan, maka dapat didapatkan kesimpulan Alat Pengenalan Bentuk Bangun Geometri Berbasis Mikrokontroler Untuk Anak Usia Dini dapat berkerja dengan baik, dimana:

a. Benda yang digunakan merupakan benda dengan bentuk sederhana.
b. Sensor Infra merah yang digunakan memilikki kemampuan pengukuran jarak yang cukup baik dimana semakin banyak sensor yang digunakan makan akan semakin baik hasil pengukuran bendanya.

## 5.2 Saran

1. Penambahan sensor infra merah mungkin sangat diperlukan guna memperoleh hasil perhitungan yang lebih akurat.