BAB V
SIMPULAN DAN SARAN

5.1 Simpulan

Berdasarkan pengujian dan analisis dari sistem yang telah dirancang, maka dapat diperoleh beberapa simpulan, diantaranya :

1. Robot dengan bentuk dasar tank bisa digunakan untuk mengatasi kondisi lingkungan KRCI 2009 dan KRCI 2010
2. Sensor ultrasonik bisa tergangu dengan frekuensi yang sama dengan frekuensi sensor ultrasonik tersebut

5.2 Saran

Adapun saran-saran dari Penulis yang dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan dalam penelitian robot cerdas pemadam api lebih lanjut adalah :

1. Perlunya dibuat modul sensor ultrasonik yang frekuensinya tidak sama dengan alat-alat elektronik yang menggunakan ultrasonik yang ada dipasaran