**BAB V**

**KESIMPULAN DAN SARAN**

**5.1 Kesimpulan:**

Dari data pada bab sebelumnya dapat disimpulkan bahwa :

1. Setiap perubahan suhu 1°C akan mengakibatkan perubahan tegangan sebesar 10 mv.
2. Kipas sebagai pendingin ruangan akan bekerja jika sensor LM35 mendeteksi suhu diatas 28°C.

**5.2 Saran**

1. Pensettingan awal alat disesuaikan dengan temperatur ruangan agar tidak terjadi selisih yang jauh pada penampilan LCD.
2. untuk pengembangan alat berikutnya, sebaiknya ditambah kecepatan kipas bila suhu ruangan meningkat.