BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Dari hasil Perancangan dan Analisis yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa:

- LM 35 sebagai sensor suhu cukup akurat dalam mendeteksi kedaan suhu sekitar, namun terdapat waktu tunggu saat akan mencapai suhu 40^0.
- Sensor PIR yang digunakan sebagai pendeteksi gerak dapat memicu server SMS (GSM Shield) mengirimkan SMS antara sensor dengan gerakan dari jarak 0 hingga 120 cm.
- Perangkat ini dapat terhubung ke jaringan Internet dengan IP publik dari Speedy menggunakan teknik forward.
- IP publik Provider GSM tidak dapat digunakan untuk teknik forward.

5.2 Saran

- WEB yang dirancang masih sangat sederhana, disarankan agar dapat melakukan pengembangan pada perancangan WEB.
- Belum adanya pengecekan pulsa pada perangkat ini.