

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pengujian dan analisa sistem yang telah dilakukan, dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Rancang Bangun sistem berjalan sesuai rancangan
2. Sensor Thermocouple dapat mendeteksi suhu sampai 160C sesuai dengan uji Roasting kopi
3. Website dapat menampilkan suhu proses *roasting* dan waktu yang digunakan dalam proses *roasting*

5.2 Saran

Alat ini masih terdapat kekurangan sehingga perlu di adakannya pengembangan. Berikut saran untuk pengembangan penelitian :

1. Akan lebih baik jika peneliti selanjutnya menggunakan motor stepper agar kapasitas biji kopi yang diroasting bisa banyak.
2. Akan lebih baik juga jika peneliti selanjutnya menambahkan notifikasi pada website agar pengguna tau kapan kopi itu matang.