

BAB 5

PENUTUP

5.1 KESIMPULAN

Kegiatan rancang bangun dan implementasi sistem guna menghasilkan penelitian tentang Sistem Monitoring dan Kendali Suhu Oven Pengering Gula Kelapa Serbuk Model Cabynet Dryer Berbasis IoT maka diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Pengaturan suhu dengan menggunakan valve berhasil 100%
2. Pengiriman data ke server Antares berhasil 100%

5.2 SARAN

Saran dari kegiatan implementasi dan uji terhadap Sistem Monitoring dan Kendali Suhu Oven Pengering Gula Kelapa Serbuk Model Cabynet Dryer Berbasis IoT hal yang bisa diperbaiki pada penelitian selanjutnya adlah sebagai berikut :

1. Respon pengaturan valve dapat disesuaikan dengan diperlambat/dipercepat sehingga tidak terdapat lag.
2. Data yang diterima di Antares dapat diteruskan ke landing page yang lebih memiliki tampilan user friendly.