

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil proses perancangan, pembuatan dan pengujian mesin penetas telur otomatis, maka dapat diambil kesimpulan sebagai berikut :

1. Dapat disimpulkan hasil penetasan dengan jumlah telur sebanyak 30 butir memiliki tingkat keberhasilan atau daya tetas sebesar 81,65 %.
2. Dapat disimpulkan hasil Suhu yang efektif untuk penetas di suhu 38⁰ C yang memiliki hasil penets lebih tinggi di dibandingkan dengan suhu 37⁰ C dan 39⁰ C.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil tugas akhir tersebut, masih terdapat kekurangan dari tugas akhir ini karena keterbatasan dana, kemampuan, dan waktu, sehingga penulis menyarankan untuk melakukan penelitian lanjutan sebagai berikut:

1. Dari keterbatasan yang sudah dijabarkan pada tugas akhir ini maka alat ini masih ada kekurangannya, untuk itu harapan untuk kedepannya semoga pembuatan tugas akhir ini dapat dilanjutkan oleh adik tingkat atau siapapun. Akan lebih baik jika sistem pada alat ini dapat dikembangkan lagi dan di optimalkan pada kinerja alat ini sendiri.