

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Setelah melalui beberapa tahapan dalam menyelesaikan perangkat penetas telur reptil berbasis mikrokontroler dapat disimpulkan bahwa :

1. Dihasilkan suatu perangkat alat penetas telur iguana yang lebih efisien baik berupa penggunaan energi listrik.
2. Alat ini lebih mudah dioperasikan daripada versi alat yang manual karena untuk melakukan *setup* pengguna hanya perlu memasukkan pilihan yang sudah di tetapkan sebelumnya.
3. Alat ini bisa di kembangkan kembali untuk berbagai jenis hewan lain selain iguana.

5.2. Saran

Saran yang diberikan untuk mengembangkan sistem ini selanjutnya, yaitu :

1. Untuk dilakukan pengembangan menggunakan mekanik penggerak jika tujuannya untuk jenis hewan selain reptil.
2. Untuk dilakukan pengembangan pada komponen yang digunakan agar alat yang di hasilkan lebih efisien dalam penggunaan PCB.
3. Untuk dilakukan pengembangan dalam pembuatan box agar terlihat lebih rapi.

