

## **BAB V**

### **KESIMPULAN DAN SARAN**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil dan pembahasan setelah dilakukan pengujian, dapat diambil kesimpulan sebagai berikut:

1. Berdasarkan data hasil pengujian yang dilakukan sebanyak 10 pengambilan sampel didapatkan hasil yaitu mengalami kenaikan dengan periode waktu yang berbeda.
2. Dalam setiap pemberian pakan ini dapat digunakan secara *Real Time* dengan 3 kali pemberian pakan yaitu dengan jadwal yaitu pagi jam 07.00, siang jam 12.00, sore jam 17.00 dan rata – rata durasi yang dikeluarkan dari sensor RTCDS3231 yaitu 1 detik.
3. Proses pengiriman gambar ke aplikasi telegram terjadi secara *real time*, tergantung dari kecepatan pada pengiriman gambar dikarenakan dipengaruhi oleh koneksi jaringan *internet* paling lama 60 detik.

#### **5.2 Saran**

Terdapat saran yang dapat dipertimbangkan sebagai masukan untuk bahan pengembangan dari proses penelitian selanjutnya yaitu dengan Penambahan parameter pengujian lain seperti parameter keadaan kamera untuk kualitas yang lebih bagus dan menggunakan *Raspberry pi* untuk sebagai kamera secara *Real Time* dikarenakan pada penelitian ini belum menggunakan kamera secara *real time*.