BAB V
KESIMPULAN DAN SARAN

Berlandasarkan pembahasan analisis, perancangan, implementasi sampai pada tahapan pengujian, maka itu dapat ditarik kesimpulan serta saran untuk aplikasi pemantau suhu serta pemberi pakan dan minum pada ayam agar dapat mencapai pemanfaatan yang lebih baik lagi.

3.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil yang didapat dari penelitian yang dilakukan dalam penyusunan tugas akhir yang mengacu pada tujuan penelitian, maka dapat disimpulkan bahwa.

1. Dengan aplikasi pemantau suhu serta pemberi pakan dan minum pada ayam peternak dapat memantau dan menstabilkan suhu kandang .
2. Dengan aplikasi pemantau suhu serta pemberi pakan dan minum pada ayam pengguna dapat memberikan pakan dan minum sesuai dengan waktu yang diinginkan dan pengguna dapat memonitoring pemberian pakan dan minum ayam jarak jauh dengan koneksi internet yang stabil.
3. Aplikasi pemantau suhu serta pemberi pakan dan minum pada ayam membantu meringankan kegiatan brooding ayam.

3.2. Saran

Pada aplikasi pemantau suhu serta pemberi pakan dan minum pada ayam ini perlu pengembangan aplikasi untuk tahap selanjutnya. Ada beberapa saran yang dapat dilakukan, antara lain :

1. Menggunakan cangkupan jaringan internet yang lebih luas dan lebih stabil ,sehingga peternak dapat menggunakannya tidak hanya dalam *local*.
2. Menambahkan fitur notifikasi pada aplikasi.