

## IV. KESIMPULAN DAN SARAN

### 4.1 Kesimpulan

1. Terdapat 7 kunci pemeliharaan ayam *parent stock* yaitu pakan, air minum, *density*, ventilasi, suhu dan kelembapan, pencahayaan, serta *litter*.
2. Performa ayam *parent stock* betina pada *hen house* 8 sampai usia 16 minggu yaitu *depleksi* 4,57%, koefisien variasi 6,72%, bobot badan 1.685 gram, dan *uniformity* 86,37%. Performa ayam jantan yaitu *depleksi* 11,03%, koefisien variasi 5,74%, bobot badan 2.391 gram dan *uniformity* 91,52%. Hasil performa yang didapatkan *hen house* 8 secara keseluruhan menunjukkan pemeliharaan sudah berjalan secara optimal, namun terdapat 2 performa pada pemeliharaan ayam betina yang belum mencapai standar yaitu hasil koefisien variasi 6,72% yang masih diatas standar <6% dan tingkat deplesi 4,57% yang melebihi standar 4,09%.
3. Performa ayam *parent stock* dapat ditingkatkan melalui perlakuan tambahan seperti seperti penerapan *biosecurity*, vaksinasi, *grading*, *sampling* darah dan feses.

### 4.2 Saran

1. Kedisiplinan karyawan harus ditingkatkan dan disesuaikan dengan SOP yang ditetapkan.
2. Mahasiswa magang diberikan tempat dan waktu untuk berdiskusi Bersama manager farm dan supervisor rutin misalnya 3 minggu sekali agar kegiatan magang lebih terarah.