

RINGKASAN

Kegiatan Magang dilaksanakan di PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Bangsri yang berlokasi di Desa Bangsri, Kecamatan Bulakamba, Kabupaten Brebes, Jawa Tengah. Kegiatan Magang dimulai pada tanggal 03 September sampai 13 Oktober 2024. Tujuan dilaksanakannya Magang yaitu untuk mengetahui dan mengikuti tatalaksana pemeliharaan ayam bibit induk pedaging periode laying di PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Bangsri.

Materi yang digunakan pada saat Magang adalah sebagai berikut : (1) Kandang 13 tipe *closed house* dengan ukuran panjang 120 meter, lebar 12 meter, dan tinggi 4 meter. (2) Ternak berupa ayam bibit induk pedaging *strain Ross* dengan jumlah 9243 ekor terdiri atas 8327 ekor betina dan 916 ekor jantan ber umur 36-41 minggu. (3) Pakan yang diberikan untuk ayam bibit induk (*Parent Stock*) yaitu *complete feed* berbentuk *crumble* dengan kode pakan 534-2R untuk betina dan 535R untuk jantan. Data yang diambil selama kegiatan Magang yaitu *Production Egg* (PE), *Hatching Egg* (HE) *Hen House Production* (HHP), *Hen Day Production* (HDP) dan *Uniformity*. Pengambilan data dilakukan dengan cara mengikuti kegiatan rutin, kegiatan insidental, dan kegiatan penunjang selama berada di PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Bangsri.

Berdasarkan pengamatan performa produksi yang dilaksanakan selama kegiatan Magang, diketahui bahwa rata-rata persentase *Production Egg* (PE) yaitu 80,81 dan *Hatching Egg* yaitu 98,12 %. *Uniformity* ayam Jantan dan betina sudah melebihi standar yaitu 80 % dan 80,4 % yang menandakan bahwa pakan yang diberikan sudah tersebar merata dan kompetisi pakan juga tidak terlalu banyak. Deplesi ayam yang ada di kandang 13 yaitu 0,39, hal tersebut dikarenakan adanya faktor persaingan pakan sehingga ada beberapa ayam yang lemah karena konsumsi pakan yang tidak merata.

Kesimpulannya manajemen pemeliharaan yang dilaksanakan di PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Bangsri sudah cukup baik dan target produksi sudah tercapai. Berdasarkan hasil tersebut sebaiknya manajemen pemeliharaan yang dilaksanakan di PT. Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Bangsri lebih diperbaiki lagi terutama pada bagian manajemen pemeliharaan jantan dan produksi telur yang semakin menurun drastis.

Kata kunci : Ayam, induk, Pokphand, Produksi, Manajemen