

RINGKASAN

Kegiatan Praktik Kerja dengan judul “Budidaya ayam bibit induk (*parent stock*) pedaging periode *brooding hen housed* 3 PT. Japfa Comfeed TBK Unit Cipunagara 3 desa Manyingsal, Kecamatan Cipunagara, Kabupaten Subang” dilakukan selama 35 hari di mulai pada tanggal 21 Juli –24 Agustus 2025. PT Japfa Comfeed TBK Unit Cipunagara 3 merupakan perusahaan yang bergerak dibidang ayam bibit broiler (*parent stock*). Ternak yang dipelihara selama praktik kerja adalah ayam induk broiler (*parent stock*) dengan strain Lohmann Indian River dengan jumlah populasi awal sebanyak 13.000 ekor setiap kandang dan telah menjalankan teknis pemeliharaan yang baik.

Kegiatan praktik kerja meliputi kegiatan rutin, kegiatan insidental dan kegiatan penunjang. Kegiatan rutin meliputi kegiatan rutin yang dilakukan selama praktik kerja di PT Japfa Comfeed TBK Unit Cipunagara 3 diantaranya program biosecurity, kontrol kondisi ayam, pemberian pakan dan minum, vaksin, *Grading* total. Kegiatan insidental yang dilakukan adalah *inject* suplemen dan *crop fill*. Kegiatan penunjang yang dilakukan yaitu, diskusi dengan Manager, Supervisor, PGA (*Personalia General Affair*), dan pekerja kandang.

PT Japfa Comfeed TBK Unit Cipunagara 3 menggunakan kandang tertutup (*closed house*) dengan jumlah kandang 16. Kandang 3 untuk kegiatan praktik kerja memiliki ukuran panjang 120 meter, lebar 12 meter, dan tinggi 3 meter. Model atap yang digunakan adalah *gable roof* yang terbuat dari seng dengan rangka baja. Pemberian pakan dilakukan menggunakan sistem *feed consumption* dengan jenis pakan berbentuk *fine crumble* dengan PAR S LB NC.

Hasil praktik kerja diperoleh bobot rata-rata ayam jantan umur 1 minggu adalah 136 gram, *feed consumption* jantan 28 gram dan *uniformity* 61,35% dan ayam betina umur 1 minggu adalah 126 gram, *feed consumption* betina 22 gram dan *uniformity* 55,84%. Umur 2 minggu bobot rata-rata ayam jantan adalah 343 gram, *feed consumption* jantan 45 gram dan *uniformity* 54,47% dan ayam betina umur 2 minggu adalah 226 gram, *feed consumption* betina 28 gram dan *uniformity* 62,49%. Umur 3 minggu bobot rata-rata ayam jantan adalah 577 gram, *feed consumption* jantan 55 gram dan *uniformity* 74,59% dan ayam betina umur 3 minggu adalah 350 gram, *feed consumption* betina 32 gram dan *uniformity* 71,87%. Kesimpulan yang didapat bahwa kegiatan pemeliharaan ayam *parent stock* di PT Japfa Comfeed Unit Subang 3 meliputi manajemen pemeliharaan, manajemen perkandangan, manajemen pakan, *body weight*, *biosecurity* dan *uniformity*, hasil yang didapatkan belum baik dapat dilihat dari *uniformity* yang masih di bawah standar dan *body weight* melebihi standar. Pencegahan penyakit yang dilakukan di PT Japfa Comfeed Unit Subang 3 sudah dilakukan dengan baik, yaitu dengan menerapkan program vaksin dan *biosecurity* secara ketat yang meliputi *biosecurity* manusia, kendaraan, dan barang.

Kata Kunci : *Parent stock*, PT Japfa comfeed, masa chickin, *body weight*, vaksin, *grading*