

RINGKASAN

CECEP SUNGKAWA Manajaemen Perkandangan Ayam Pembibit di PT Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Kadu Agung Banten (Housing Management of Broiler Breeder at PT Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Kadu Agung Banten). Dibimbing oleh TERA FIT RAYANI.

Ayam bibit merupakan ayam yang dipelihara dengan tujuan untuk menghasilkan keturunan yang lebih unggul atau sama dengan tetuanya. Bibit yang unggul dihasilkan dari manajemen pemeliharaan yang baik, fase pemeliharaan ayam pembibit terbagi menjadi tiga yaitu *fase starter*, *grower*, dan *layer*. Salah satu faktor yang mempengaruhi keberhasilan pemeliharaan ayam pembibit yaitu manajemen perkandangan. Manajemen perkandangan sangat berperan penting dalam pemeliharaan ayam pembibit karena kandang dapat melindungi ternak dari gangguan predator dan cuaca diluar. Beberapa hal yang harus di perhatikan dalam manajemen perkandangan agar menghasilkan bibit yang unggul diantaranya adalah arah kandang, tipe kandang, bentuk atap, kontruksi kandang, dan peralatan kandang. Penulis melakukan Praktik Kerja Lapangan (PKL) dengan tujuan agar penulis dapat menerangkan manajemen perkandangan yang ada di PT Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Kadu Agung Banten, selain itu sebagai sarana untuk menambah wawasan, keterampilan, dan pengalaman kerja di lapangan.

PT Charoen Pokphan Jaya Farm Unit Kadu Agung Banten merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang pembibitan ayam pedaging yang nantinya menghasilkan telur tetas. Telur tetas yang dihasilkan kemudian dikirim ke perusahaan *hatchery* untuk ditetaskan. PT Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Kadu Agung 1 Serang berlokasi di kampung Tegal Lega RT/RW 003/003 Desa Kadu Agung Kecamatan Gunung Sari Serang Banten Jawa Barat. Lokasi farm kedua yaitu PT Charoen Pokphand Jaya Farm Unit Kadu Agung 2 Serang Banten berlokasi di Kampung Bojong RT/RW 002/001, Desa Kadu Agung, Kecamatan Gunung Sari, Serang, Banten Jawa Barat dengan kode pos 42163. Jumlah kandang di Farm Unit Kadu Agung 1 berjumlah 20 kandang, dan di Farm Unit Kadu Agung 2 berjumlah 24 kandang.

Manajemen perkandangan di PT Charoen Pokphan Jaya Farm Unit Kadu Agung Banten menggunakan sistem kandang *close house single storey house*, dan *multiple storey house*. Seluruh akan atap kandang berbentuk gable dengan bahan utama yaitu solid wale, dengan dinding kandang terbuat dari beton dan kawat jaring yang dilapisi tirai, dan lantai kandang menggunakan sistem kombinasi yaitu lantai slat dan lantai litter. Sistem peralatan yang mendukung seluruh kandang yaitu ventilasi, sistem pakan, sistem perairan, sistem produksi, sistem pencahayaan dan peralatan penunjang.

Kata kunci : ayam pembibit, perkandangan, pemeliharaan

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang menggunakan sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.