

## RINGKASAN

MUHAMMAD RAIHAN MAJID. Manajemen Pemberian Pakan Ayam Pembibit Pedaging di PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung Banten (Feeding Management of Chicken Breeder at PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung Banten). Dibimbing oleh TERA FIT RAYANI.

Ayam pembibit merupakan ayam induk yang menghasilkan telur tetas untuk mendapatkan *Day Old Chick* (DOC) yang unggul dan berkualitas. Usaha pembibitan ayam, memiliki tiga fase pemeliharaan yaitu *starter*, *grower* dan *layer*. Faktor-faktor yang berperan penting dalam keberhasilan usaha pembibitan yaitu *breeding*, *feeding*, dan *management*. Bibit yang berkualitas harus diimbangi dengan pakan dan manajemen pemeliharaan yang baik agar didapatkan performa ayam yang baik. Manajemen pemberian pakan merupakan faktor yang penting dalam menunjang keberhasilan suatu usaha pembibitan. Manajemen pemberian pakan yang baik dapat meningkatkan efisiensi penggunaan pakan dalam pencapaian bobot badan dan produktifitas sehingga biaya produksi dapat dikurangi dan keuntungan lebih maksimal. Tujuan dari praktik kerja lapangan yaitu menguraikan manajemen pemberian pakan ayam bibit tipe pedaging di PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 1 dan 2 serta dapat menambah pengalaman, keterampilan dan wawasan di bidang pemeliharaan ayam pembibit tipe pedaging.

Kegiatan praktik kerja lapangan dilaksanakan di PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 1 dan 2 yang terletak di Kecamatan Gunung Sari, Kabupaten Serang, Banten. Kegiatan ini berlangsung mulai tanggal 13 Januari 2020 sampai 20 Maret 2020. PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 1 dan 2 merupakan perusahaan yang bergerak pada pembibitan ayam pedaging. PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 1 menempati lahan seluas 7,1 ha. Total kandang saat ini yang dimiliki oleh PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 1 sebanyak 20 unit kandang *closes house* dengan populasi sekitar 200.000 ekor ayam. PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 2 menempati lahan seluas 26 ha. Total kandang saat ini yang dimiliki oleh PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 2 sebanyak 24 unit kandang *closes house* dengan populasi sekitar 240.000 ekor ayam.

Pakan yang digunakan oleh PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 1 dan 2 berasal dari pabrik pakan PT Charoen Pokphand Indonesia yang terletak di Balaraja, Tangerang, Banten. Jenis pakan yang diberikan pada setiap fase pemeliharaan berbeda-beda sesuai dengan kebutuhan nutrisi yang diperlukan. Pakan yang diberikan berbentuk *crumble*. Jenis tempat pakan yang digunakan di PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 1 dan 2 pada saat fase *starter* dengan fase *grower* dan fase *layer* berbeda. Jenis tempat pakan yang digunakan selama pemeliharaan adalah *baby chick feeder*, *feeder tray*, alas *hanging feeder*, *chain feeder*, dan *pan feeder*. Penggunaan tempat pakan memiliki fungsi untuk menaruh pakan yang akan dikonsumsi oleh ayam dan disesuaikan dengan umur pemeliharaan dan *feeder space* tempat pakan. Penggunaan tempat pakan di PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 1 dan 2 memiliki waktu penggunaan

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 IPI.

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPI.

© Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang  
Institut Pertanian Bogor  
Bogor Agricultural University

Sekolah Vokasi  
College of Vocational Studies



yang berbeda-beda di setiap jenis tempat pakannya. Hal ini agar ayam dapat mengosumsi pakannya dengan mudah dan efisien. Pemberian pakan pada ayam fase *starter* di PT Charoen Pokphand Jaya *Farm* Kaduagung 1 dan 2 menerapkan metode *full feed*, *point feed*, dan *skip a day feeding*. Pada saat fase *grower* dan *layer* metode pemberian pakan menerapkan metode *point feed*. Pemberian pakan dilakukan setiap hari (*daily feed*) pada pukul 07.30 WIB. Manajemen pemberian pakan yang sesuai dapat menghasilkan performa dengan optimal.

Kata kunci : ayam pembibit, pakan, fase *starter*, fase *grower*, fase *layer*.



**Sekolah Vokasi**  
College of Vocational Studies

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 mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.