



RINGKASAN

MUBAROK DWI HIMAWAN. Manajemen Pemberian Pakan Ayam Pembibit Pedaging Periode *Layer* di CV Tanjung Mulya Group Ciamis Jawa Barat. Feeding Management of Broiler Breeder on Layer Period at CV Tanjung Mulya Group Ciamis West Java. Dibimbing oleh DANANG PRIYAMBODO.

Terdapat tiga periode dalam usaha pembibitan ayam yang diantaranya adalah fase *starter*, *grower*, dan *finisher*. Faktor yang mempengaruhi keberhasilan usaha pembibitan ayam adalah bibit, pakan, dan manajemen pemeliharaan. Bibit yang berkualitas harus diiringi dengan manajemen pemeliharaan yang baik serta pakan yang berkualitas. Pakan yang dikonsumsi oleh ternak berguna untuk memenuhi kebutuhan hidup pokok, pertumbuhan, produksi dan reproduksi. Pakan yang diberikan harus mengandung nutrisi dalam jumlah dan kualitas yang sesuai dengan tujuan pemeliharaan dan kebutuhan ternak tersebut. Praktik Kerja Lapangan (PKL) bertujuan untuk dapat menguraikan manajemen pemberian pakan ayam bibit pedaging di CV Tanjung Mulya Group serta dapat menambah pengalaman, keterampilan dan wawasan dalam bidang pemeliharaan ayam bibit pedaging. Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan selama 12 minggu mulai dari tanggal 13 Januari sampai 3 April 2020. Kegiatan PKL berlokasi di CV Tanjung Mulya Group, Dusun Paripurna, Desa Payungsari, Kecamatan Panumbangan, Kabupaten Ciamis, Jawa Barat.

Ayam bibit pedaging di CV Tanjung Mulya Group dipelihara secara intensif, yang dipelihara pada kandang *open house*. Pakan yang digunakan berasal dari PT Sido Agung Agro Prima. Jenis pakan yang digunakan ialah pakan yang berbentuk *crumble*, hal tersebut bertujuan agar ayam tidak mengeluarkan energi terlalu banyak dalam mengambil pakan serta mudah dikonsumsi dan bahan-bahan pakan penyusunnya lebih tercampur homogen sehingga pakan dapat dikonsumsi oleh ternak seluruhnya. Perusahaan menggunakan 2 jenis tempat pakan, tempat pakan disesuaikan dengan *gender* ayam. Tempat pakan ayam betina menggunakan *chain feeder* dan ayam jantan menggunakan *hanging feeder*. Pakan untuk ayam periode *layer* menerapkan metode *daily feed*.

Ayam yang dipelihara di CV Tanjung Mulya Group diberikan pakan sebanyak satu kali sehari pada pukul 04.00 WIB pada periode *layer*. Pemberian jumlah pakan berbeda antara jantan dan betina. Pemberian pakan ayam betina lebih banyak dibanding dengan ayam jantan. Pemberian air minum di CV Tanjung Mulya Group dilakukan secara *ad libitum* menggunakan *bell drinker* yang berkapasitas 75-80 ekor ayam pada setiap *bell drinker*.

Pemberian pakan ayam betina pada periode *layer* rata – rata 165 gram/ekor/hari. Puncak produksi telur di kandang 06 mencapai 78,9 % pada umur 32 dan 33 minggu. Rataan *Feed Conversion Ratio* (FCR) ayam betina kandang 06 yaitu 19,53 g/butir.

Kata Kunci : ayam pembibit, nutrisi pakan, pemberian pakan, periode *layer*.

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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

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

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