

RINGKASAN

Abigeil Akbar, NIM.C41182170. 2022. D-IV Manajemen Bisnis Unggas Peternakan Politeknik Negeri Jember. Performa Produksi Ayam Broiler di CV Norrohman Farm, Gumuk Mas, Jawa Timur (Pembimbing : Anang Febri Prasetyo, S.Pt, M.Sc). Praktek Kerja Lapang dilaksanakan pada tanggal 11 Oktober – 11 Desember 2021 di CV Norrohman Farm. Bertujuan untuk mengetahui Performa Produksi Ayam Broiler di CV Norrohman Farm. Materi yang digunakan adalah ayam broiler strain Cobb pada kandang D atas dan D Bawah. Kandang menggunakan sistim *close house* (tertutup) berbentuk persegi panjang 2 lantai dengan panjang 65 m² dan lebar 14 m², total populasi 24.000 ribu ekor. Timbangan gantung dan digital untuk menghitung kebutuhan vitamin dan antibiotic serta menimbang bobot ayam tiap minggunya, kamera untuk dokumentasi, dan alat tulis. Metode yang digunakan adalah magang selama dua bulan dan partisipasi aktif. Data yang dikumpulkan berupa data primer yang diperoleh dari hasil observasi dan wawancara secara langsung dan data sekunder yang diperoleh dari catatan yang ada di peternakan dan instansi terkait.

Hasil praktek kerja lapang di CV Norrohman Farm menunjukkan pakan berasal dari perusahaan Charoen Pokphand Indonesia dan terdiri dari tiga jenis yaitu S00, S11, dan S12. Pemberian pakan dibedakan berdasarkan umur ayam. S0 untuk umur sehari sampai 7 hari, S11 diberikan pada umur 8 sampai umur 21 hari, S12 umur 22 hari sampai panen. Pakan S00 memiliki bentuk *mash*., S11 berbentuk *Crumble* dan S12 berbentuk *pellet*. Kandungan nutrisi pada pakan S00, PK min 22%, LK min 5%, Sk maks 4%, Abu Maks 8%, Kalsium (Ca) 0,80-1,10%, Fosfor (P) min 0,50%, Kadar Air maks 14%. S11, PK min 20%, LK min 5%, Sk maks 5%, Abu Maks 8%, Kalsium (Ca) 0,80-1,10%, Fosfor (P) min 0,50%, Kadar Air maks 14%. S12 PK min 19%, LK min 5%, Sk maks 6%, Abu Maks 8%, Kalsium (Ca) 0,80-1,10%, Fosfor (P) min 0,45%, Kadar Air maks 14% Pemberian pakan disesuaikan dengan kebutuhan sehari ayam dan dilakukan sehari sekali. Distribusi pakan dari perusahaan menggunakan truck. Berdasarkan hasil yang diperoleh selama Praktek Kerja Lapang dapat disimpulkan bahwa

Performa Produksi Ayam Broiler di CV Norrohman Farm sudah baik. Kandungan pakan sudah sesuai standart untuk pertumbuhan dan produksi.