

## RINGKASAN

Manajemen Perkandangan Ayam Broiler Parent Stock Grower di PT Dinamika Megatama Citra Unit 4 Jombang, Achmad Farokhi Filla, C41181812. Tahun 2022. DIV Manajemen Bisnis Unggas Peternakan Poltikenik Negeri Jember. Dr. Ir. Rosa Tri Hertamawati, M.Si., IPM. (Pembimbing).

PT Dinamika Megatama Citra Unit 4 Jombang memiliki 11 bangunan kandang, PT Dinamika Megatama Citra memiliki populasi 10.000 ekor ayam parent stock disetiap kandang. Dalam tata laksana fase grower pemeliharaan ayam parent stock meliputi grading, penimbangan bobot badan, seleksi, dan culling, peletakkan sangkar dan mixing. Namun pada fase grower memiliki tujuan utama yaitu manajemen uniformity karena untuk mencapai puncak produksi ayam harus memiliki uniformity lebih dari 80% tujuan fase ini adalah untuk menyeragamkan ayam ketika bertelur agar dapat bertelur bersama sama. Praktik kerja lapang (PKL) bertujuan untuk melatih mahasiswa menjadi lebih terampil mampu memecahkan permasalahan yang ada dilapangan dan menerapkan teori - teori yang telah diterima selama di perkuliahan dan memberi komentar logis terhadap pemeliharaan ayam petelur dalam bentuk laporan. Kandang yang digunakan PT. Dinamika Megatama Citra farm 4 Jombang menggunakan sistem close house, tata laksana pemeliharaan ayam parent stock fase layer yaitu meliputi manajemen pemeliharaan, manajemen perkandangan, manajemen pemberian pakan, manajemen pengobatan dan vaksinasi, evaluasi hasil produksi, penanganan pasca panen telur dan afkir, pelaksanaan biosecurity dan penanganan limbah peternakan di farm. Dalam mendapatkan informasi di PT. Dinamika Megatama Citra penulis menggunakan beberapa metode yaitu melakukan wawancara dengan manajer farm dan supervisor, melakukan observasi dan terjun secara langsung untuk mengikuti semua kegiatan yang ada di farm, dan juga mendokumentasikan kegiatan yang berlangsung di farm untuk dijadikan salah satu bukti terlaksananya kegiatankegiatan yang sudah dikuti.

Berdasarkan hasil yang di dapat saat melakukan Praktek Kerja Lapang (PKL) mengenai system dan manajemen perkandangan di PT. Dinamika Megatama Citra Farm 4 Jombang, sistem manajemen kandang pada farm tersebut menggunakan kandang tipe close house full otomatis kecuali pakan khusus jantan maih manual serta pemanenan telur, atap pada PT. Dinamika Megatama Citra Farm 4 Jombang menggunakan atap tipe gable, dengan cooling pad serta blower, yang menjadikan suhu udara lebih lancer dan membantu mengeluarkan debu dan ammonia di dalam kandang, serta dapat mengatur suhu yang ada di dalam kandang, tempat pakan menggunakan model throw otomatis, dan tempat minum tipe nipple, sedangkan lantai menggunakan tipe kombinasi yaitu slat, litter, dan juga troli atau kereta dorong untuk mempermudah pengangkutan pakan, telur dll, pada setiap kandang juga memiliki tempat fumigasi telur sendiri-sendiri.