

## **RINGKASAN**

Manajemen Pakan Dan Manajemen Pemeliharaan Fase Grower dan Pre Layer Di PT. Telur Intan Farm dan Manajemen perkandangan di PT Dinamika Megatama Cintra Unit Farm 5 Jombang, Arfin Dwi Cahyanto, NIM C41180146, Tahun 2021, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Anang Febri Prasetyo, S.Pt, M.Sc (Pembimbing I).

Praktek Kerja lapang (PKL) adalah salah satu program kemahasiswaan yang mewajibkan para mahasiswa untuk melakukan analisa masalah yang ada di lapangan serta dapat memberikan pengalaman baru dan meningkatkan pengetahuan bagi mahasiswa yang belum pernah didapat selama diperkuliahan, kegiatan yang dilakukan yaitu mengerjakan kegiatan yang berkaitan di pemeliharaan ayam petelur. Praktek Kerja Lapang (PKL) dilakukan selama 2 bulan di PT. Telur Intan Farm Balung Jember Jawa Timur dimulai dari tanggal 16 Agustus 2021 sampai tanggal 14 Oktober 2021 dan Praktek Kerja Lapang (PKL) dilakukan selama 2 bulan di PT. DINAMIKA MEGATAM CITRA Farm 5 Jombang, Jawa Timur dimulai dari tanggal 25 Oktober 2021 sampai tanggal 14 Desember 2021.

Kandang yang digunakan PT. Telur Intan Farm menggunakan sistem open house yang memiliki 2 flock kandang baterai didalamnya, tatalaksana pemeliharaan ayam petelur fase layer yaitu meliputi manajemen perkandangan, manajemen pemberian pakan, manajemen baksin dan pengobatan, evaluasi hasil produksi, penanganan pasca panen telur, pelaksanaan biosecurity dan penanganan limbah peternakan di farm.

Dalam mendapatkan informasi di PT. Telur Intan Farm 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.

Kandang yang digunakan PT. Dinamika Megatama Citra farm 5 Jombang menggunakan sistem close house, tatalaksana 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 kegiatan-kegiatan yang sudah dikuti.

Berdasarkan hasil yang didapat saat melakukan Praktek Kerja Lapangan (PKL) mengenai system dan manajemen perkandangan di PT. Dinamika Megatama Citra Faem 5 Jombang, sistem manajemen kandang pada farm tersebut menggunakan kandang tipe close house full otomatis kecuali pakan khusus jantan masih manual serta pemanenan telur, atap pada PT. Dinamika Megatama Citra Farm 5 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.