

## RINGKASAN

**Manajemen Perkandangan Pada Fase *Grower* di PT. Dinamika Megatama Citra Unit 5 Jombang, Falakhul wijianto, C41200646. 2023, D-IV Manajemen Bisnis Unggas, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, drh. Dharwin Siswanto, M.Kes (Pembimbing Magang).**

Magang adalah salah satu program kemahasiswaan yang mewajibkan para mahasiswa untuk melakukan analisa masalah yang ada dilapangan serta dapat memberikan pengalaman baru dan meningkatkan pengetahuan bagi mahasiswa yang belum pernah didapat selama diperkuliahan. Kegiatan yang dilakukan yaitu mengerjakan kegiatan yang berkaitan dengan manajemen pakan ayam layer di PT. Telur Intan Farm. Kegiatan magang dilakukan selama 2 bulan di PT. Dinamika Megatama Citra Farm Unit 5 Jombang dimulai dari tanggal 26 Juli sampai tanggal 26 Oktober 2023.

Kandang yang digunakan di PT. Dinamika Megatama Citra Farm Unit 5 Jombang menggunakan kandang tipe *closed house*. Tatalaksana pemeliharaan ayam *parent stock* fase layer meliputi manajemen perkandangan, manajemen pemeliharaan, manajemen pemberian pakan, manajemen kesehatan yaitu vaksinasi dan pemberian obat, penanganan pasca panen telur dan afkir, pelaksanaan *biosecurity*, dan penanganan limbah hasil ternak.

Dalam mendapatkan informasi di PT. Dinamika Megatama Citra Farm Unit 5 Jombang 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 kegiatan magang mengenai sistem dan manajemen perkandangan di PT. Dinamika Megatama Citra Farm Unit 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 Unit 5 Jombang menggunakan atap tipe *gable*, dengan *cooling pad* serta *blower*, yang menjadikan

suhu udara lebih lancar dan membantu mengeluarkan debu dan amonia di dalam kandang, serta dapat mengatur suhu yang ada di dalam kandang, tempat pakan menggunakan model *chain feeder* otomatis, dan tempat minum tipe *nipple*, sedangkan lantai menggunakan tipe kombinasi yaitu slat dan *litter*, dan juga troli atau kereta dorong untuk mempermudah pengangkutan pakan, telur, dll. Pada setiapkandang juga memiliki tempat fumigasi telur sendiri-sendiri.