

## RINGKASAN

**Manajemen Pemeliharaan Ayam Broiler Fase Starter Pada Kandang Sistem Closed House Di Company Farm Cakra Pt. Ciomas Adisatwa Region Bali 1 Unit Singaraja**, Fatihul Asror, NIM C41160097, Tahun 2020, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember. Dosen Pembimbing :Dr. Ir. Rosa Tri Hertamawati,M.Si.

Dalam memenuhi kebutuhan protein hewani manusia yang bersumber dari daging, susu dan telur perlu dilakukan pembangunan sektor peternakan yang memadai sehingga kebutuhan manusia dapat terpenuhi. Daging broiler merupakan produk peternakan yang banyak diminati oleh kalangan masyarakat karena cita rasa, tekstur daging yang empuk, dan harganya yang relatif terjangkau. Upaya yang dapat dilakukan adalah dengan memaksimalkan produksi broiler yang berkualitas baik. Dalam memaksimalkan produktifitas broiler terdapat berbagai faktor penting yang perlu diperhatikan seperti bibit, pakan, kesehatan ternak serta sistem perkandangan.

*Company Farm Cakra PT. Ciomas Adisatwa Region Bali I* yang terletak di BD. Kayuputih, Desa Sanggalangit, Kabupaten Buleleng – Singaraja Bali merupakan salah satu peternakan broiler berskala industri yang telah menerapkan perkandangan sistem closed house dua lantai. Selain perkandangan sistem closed house tersebut tentunya juga harus didukung dengan ketersediaan sumber daya manusia yang berkualitas dan terampil dalam bidang peternakan. Sebagai mahasiswa dibidang peternakan, perlu dikaji antara teori dengan kondisi aktual didunia industri.

Praktek Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan di PT. Ciomas Adisatwa Region Bali 1 berlokasi di Jl. Anturan no. 20 Singaraja Bali, dan memiliki farm yang bernama Company Farm Cakra di desa Sanggalangit, kecamatan Gerokgak, kabupaten Buleleng. Pelaksanaan PKL tersebut pada tanggal 9 Maret – 1 April 2020.

Tujuan dari praktek kerja lapang di PT. Ciomas Adisatwa Farm Cakraadalah

untuk mengetahui manajemen pemeliharaan ayam broiler fase *starter* pada periode pemeliharaan tersebut, meningkatkan keterampilan mahasiswa dan mengembangkan wawasan dalam pemeliharaan broiler komersial.

Hasil dari kegiatan praktek kerja lapang tersebut yaitu mengetahui manajemen pemeliharaan ayam broiler fase *starter* pada periode pemeliharaan tersebut, aspek yang perlu diperhatikan dalam manajemen pemeliharaan fase *starter*, serta tatalaksana pemeliharaan broiler.