

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Seiring dengan perkembangan jaman dan semakin meningkatnya penduduk di Indonesia juga berdampak pada meningkatnya kebutuhan sumber pangan yang mengandung protein hewani seperti telur. Meningkatnya jumlah penduduk di Indonesia juga berpengaruh terhadap kebutuhan akan telur, terutama telur ayam. Peningkatan jumlah kebutuhan akan telur juga menjadi peluang bagi peternak ayam petelur. Pakan merupakan aspek penting dalam pemeliharaan ayam petelur karena kekurangan nutrisi yang ada pada pakan mengakibatkan menurunnya produksi. Oleh karena itu manajemen pakan yang baik dapat meningkatkan produksi telur di UD Tekad Jaya yang berlokasi di Desa Karangduren, Kecamatan Balung, Kabupaten Jember, Jawa Timur.

Secara garis besar ayam ras petelur di bedakan menjadi dua macam, yaitu ada tipe medium dan tipe ringan. Ayam tipe medium umumnya bertelur dengan warna kerabang coklat sedangkan tipe ringan bertelur dengan warna kerabang warna putih (North and Bell 1990). Ayam ras petelur coklat lebih di minati di bandingkan dengan ayam ras petelur putih. Karena dapat digunakan sebagai penghasil daging setelah masa produksi telurnya sudah habis.

UD Tekad Jaya merupakan perusahaan yang bergerak di bidang peternakan, khususnya di bidang budidaya ayam ras petelur. Keberhasilan usaha ayam ras petelur ini tidak lepas dari manajemen yang baik dan lengkap. Di perusahaan menggunakan ayam yang sudah siap berproduksi yaitu pada umur 13 minggu.

Berdasarkan uraian di atas kegiatan magang yang merupakan syarat mutlak kelulusan, dilaksanakan di perusahaan peternakan khususnya ayam ras petelur untuk memperoleh ilmu di bidang peternakan ayam petelur dan juga untuk menerapkan materi yang telah di dapatkan di perkuliahan dengan keadaan sesungguhnya di lapangan untuk mendapatkan pengalaman dan keterampilan khusus.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum

- a. Untuk meningkatkan wawasan dan pengetahuan tentang ayam petelur
- b. Untuk meningkatkan kemampuan dan keterampilan serta pengalaman kerja di bidang peternakan ayam petelur
- c. Untuk memahami dan mempelajari tentang tata laksana pemeliharaan ayam petelur

1.2.2 Tujuan Khusus

- a. Untuk mengetahui dan memahami sistem manajemen yang ada di UD Tekad Jaya
- b. Untuk mengetahui dan memahami manajemen pakan yang ada di UD Tekad Jaya
- c. Untuk mengetahui dan memahami penanganan telur di kandang fase produksi

1.2.3 Manfaat Magang

- a. Mahasiswa mendapatkan ilmu tentang manajemen pemeliharaan ayam ras petelur
- b. Mahasiswa mendapatkan pengalaman nyata di bidang ayam petelur komersial yang dapat digunakan di dunia nyata
- c. Mahasiswa mendapatkan wawasan serta keterampilan dalam usaha ayam ras petelur dengan memahami manajemen kandang, pakan, pemeliharaan, dan pemasaran

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Kegiatan Magang dilaksanakan di UD Tekad Jaya yang berada di di JL. Kenanga area sawah, tutul, Kec. Balung, Kabupaten Jember, Jawa timur 68161. Yang dilaksanakan 1 September sampai dengan 8 oktober 2022. Kegiatan dilaksanakan setiap hari Senin sampai Sabtu pukul 06:00 – 16:00 WIB. Kegiatan yang dilakukan di lokasi magang dapat dilihat di tabel 1 dibawah ini:

Tabel 1 Jadwal kerja

Jadwal	Kegiatan
06.30 - 07.00	Briefing kegiatan dan penempatan kontroling divisi
07.00 - 09.00	kontrol gudang pakan
09.00 - 09.30	Istirahat
09.30 - 11.00	Sortir telur
11.00 - 13.00	Istirahat
13.00 - 14.30	Kontrol kandang
14.30 - 15.00	Istirahat
15.00 - 16.00	Kontrol kandang

Sumber : UD. Tekad Jaya

Briefing dilakukan pada pagi sebelum pekerja datang untuk tugas khusus yang harus dilakukan di divisi yang dipegang. Salah satu contoh ketika berada di kandang 1 tutul divisi kandang lama, Tugas khusus yang biasa dilakukan yaitu pemberian obat lalat. Terdapat 5 divisi yang terbagi dalam 2 kandang dengan 1 mahasiswa didalamnya. Kandang 1 tutul terdapat 3 divisi yaitu gudang telur, kandang lama, dan kandang baru. Kandang 2 karang duren terdapat 2 divisi gudang telur dan kandang karang duren beserta gudang pakan karang duren. Setiap minggu terdapat rotasi mahasiswa agar tiap mahasiswa merasakan semua divisi yang ada.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan Magang yaitu dengan mengikutiseluruh kegiatan yang ada di UD. Tekad Jaya dengan metode yaitu :

a. Observasi

Metode observasi adalah dilakukan dengan cara mengetahui langsung sekitar area kandang untuk mengetahui tugas umum dan khusus yang meliputi lokasi perusahaan, peralatan yang digunakan, proses pemeliharaan, dan proses produksi.

b. Pelaksanaan magang

Mahasiswa ikut serta secara langsung terhadap semua kegiatan sehari – hari yang dilakukan di perusahaan sesuai dengan standart dan jadwal yang sudah di tentukan.

c. Wawancara

Wawancara dilakukan dengan melakukan sesi tanya jawab kepada pihak-pihak yang bersangkutan seperti manajer kandang, kepala bagian per unit, dan pembimbing lapangan sesuai dengan kegiatan yang dilakukan.

d. Dokumentasi

Metode ini dilakukan dengan cara pengambilan gambar yang berhubungan dengan metode penelitian