

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar belakang

Magang adalah kegiatan mahasiswa yang wajib dilakukan untuk persyaratan kelulusan. magang dilakukan disebuah perusahaan di bidang peternakan untuk mendapatkan ilmu dan pengalaman yang lebih dari sewaktu kuliah. Usaha peternakan bertujuan untuk memenuhi kebutuhan bahan pangan protein hewani, yang merupakan komoditas unggul dan menjadi menu utama konsumsi masyarakat. Peternakan ayam petelur memiliki prospek yang baik karena konsumsi masyarakat Indonesia khususnya di provinsi Jawa Timur cenderung meningkat setiap tahunnya, dari tahun 2019 sebesar 1.632.492,46 ton/tahun meningkat menjadi 1.674.356,27 ton/tahun pada tahun 2021. (BPS, 2021).

Pemeliharaan ayam ras petelur memiliki beberapa fase sebelum mencapai masa produktifnya, fase tersebut di antaranya starter yaitu pemeliharaan ayam dari umur satu hari sampai umur enam minggu, lalu fase *grower* yaitu pemeliharaan ayam dari umur enam minggu hingga menjelang bertelur diumur 16-18 minggu, dan fase *layer* yaitu dari awal bertelur kemudian puncak produksi hingga afkir (Banong, 2012). Penanganan pascapanen atau kegiatan pemanenan telur di ambil dari kandang secara langsung, pemanenan di kandang harus melakukan seleksi pada telur, telur segar yang baik memiliki ciri - ciri bentuk kulitnya yang bagus, tebal, tidak retak, warnanya bersih, rongga udara dalam telur kecil, letak posisi kuning telur ditengah, dan tidak terdapat kotoran atau noda darah (Yanis dkk, 2018).

Usaha pemeliharaan ayam ras petelur memiliki potensi pengembangan yang baik di dunia peternakan terutama untuk mencukupi konsumsi kebutuhan telur di masyarakat. Usaha peternakan ayam dikatakan berhasil apabila peternak mampu memajemen usahanya dengan baik. Keberhasilan suatu usaha peternakan ayam petelur ditentukan oleh tiga faktor yaitu pakan (*Feeding*), pembibitan (*Breeding*), dan tatalaksana (Manajemen). Ketiga faktor tersebut harus dijalankan secara optimal sesuai prosedur yang telah ditetapkan. Dalam peternakan ayam ras petelur pakan salah satu faktor penting, jumlah dan kandungan zat pakan diperlukan harus memenuhi kebutuhan untuk mencapai pertumbuhan dan produksinya. Pakan

berkualitas sangat membantu dalam pencapaian ke puncak produksi maupun reproduksi ternak (Anggorodi, 1985).

Hal ini merupakan gambaran bagi mahasiswa untuk mendapatkan pengetahuan, wawasan dan pengalaman kerja secara langsung dilapangan. Salah satunya adalah perusahaan yang bergerak dibidang peternakan yaitu peternakan ayam ras petelur komersial CV. Wijoyo Farm. CV.Wijoyo Farm merupakan perusahaan swasta yang tepat untuk dilaksanakannya kegiatan magang guna mempelajari manajemen ayam petelur komersial pada fase *layer*.

1.2 Tujuan dan Manfaat

Adapun tujuan dan manfaat melaksanakan kegiatan magang antara lain :

1.2.1 Tujuan Umum Magang

1. Mengembangkan pengetahuan, pola pemikiran, keterampilan dan kemampuan mahasiswa selama berlangsungnya magang.
2. Menerapkan ilmu dari perkuliahan dalam magang.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

1. Menambah pengalaman, pengetahuan, keterampilan, kemampuan, dan wawasan dalam pemeliharaan ayam ras petelur (*layer*).
2. Mengasah kemampuan pengetahuan khusus dalam pemeliharaan ayam ras petelur (*layer*).

1.2.3 Manfaat Magang

1. Mengembangkan kemampuan mahasiswa/i dengan bimbingan dari pembimbing lapang.
2. Menambah pengalaman, pengetahuan, keterampilan, kemampuan dan wawasan serta membentuk karakter yang baik, tanggung jawab dan kedisiplinan dalam dunia kerja.

1.3 Lokasi dan Waktu

Magang dilaksanakan di CV. Wijoyo Farm Banyuwangi, Desa Yusomulyo, Kecamatan Gambiran, Kabupaten Banyuwangi, Provinsi Jawa Timur dengan waktu pelaksanaan tanggal 04 Oktober 2022 sampai 03 Desember 2022.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan yang digunakan dalam Magang adalah sebagai berikut:

1. Melakukan pengamatan dan mempraktekkan secara langsung kegiatan yang ditetapkan perusahaan.
2. Melakukan diskusi dengan pembimbing lapang dan pihak-pihak yang bersangkutan di luar jam kerja selama pelaksanaan kegiatan, pencatatan data harian yang diperoleh dari kegiatan Selama Magang.
3. Mengolah, menghitung, menganalisa dan membandingkan dengan pustaka lainnya dan menyusun menjadi sebuah laporan Magang.