

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Industri peternakan berperan penting bagi memenuhi kebutuhan masyarakat, terutama ternak unggas. Salah satu industri peternakan unggas adalah ayam petelur. Ayam ras ini dapat mulai produksi mulai 18 minggu. Telur mengandung protein yang dibutuhkan oleh tubuh masyarakat serta sebagai bahan baku olahan makanan. Kebutuhan masyarakat terhadap protein hewani juga semakin meningkat, sehingga dapat menjadi peluang usaha dengan membangun industri peternakan ayam petelur.

Membangun industri peternakan ayam petelur mempunyai keuntungan yang lumayan tinggi, dikarenakan kebutuhan masyarakat terhadap telur cukup tinggi. Alasan masyarakat lebih memilih telur ayam dikarenakan harganya yang terjangkau dan mudah didapatkan dipasaran. Hal yang perlu dicermati dalam industri ayam petelur adalah manajemen pemeliharaan dan manajemen pemasaran telur. Salah satu usaha yang menjalankan industri peternakan ayam petelur adalah UD Tekad Jaya.

UD Tekad Jaya adalah perusahaan yang bergelut dalam bidang peternakan ayam petelur. Strain ayam yang dipelihara yaitu lohmann brown, karena ayam ini beradaptasi dengan lingkungan sekitar. Ayam ras petelur merupakan jenis ayam yang dipelihara untuk diambil produksinya yaitu telur. Menurut Setyo dkk (2013) Peminat ayam ras petelur di Indonesia cukup tinggi, karena pertumbuhan ayam petelur dapat mencapai dewasa kelamin pada umur 5 bulan dan tingkat produktifitas telur mencapai 280 butir per tahun dengan bobot per butir yaitu 50 gr, penggunaan pakan yang efisien dan tidak memiliki sifat mengeram sehingga produksinya dapat panjang.

Perkandangan dapat berperan penting dalam produksi pemeliharaan ayam petelur, sebab kandang menjadi tempat untuk tinggal bagi ayam sehingga kenyamanannya harus terjaga. Kandang juga sebagai tempat untuk berlindung dari cuaca buruk serta pengaruh dari hewan maupun manusia yang dapat mengganggu ayam selama proses pemeliharaan. Secara umum kandang terdapat

2 jenis yaitu open house dan close house. UD Tekad Jaya menerapkan kandang open house dengan menggunakan kandang baterai sebagai pengurungnya.

1.2 Tujuan

1.2.1 Tujuan Umum Magang

- a. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa di dunia industri ayam petelur.
- b. Melatih mahasiswa untuk berfikir lebih kritis terhadap kesenjangan yang diperoleh di dunia kerja dengan teori perkuliahan.
- c. Mahasiswa mampu mengembangkan keterampilan tertentu yang tidak diperoleh di lingkungan kampus.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

- a. Melatih kemampuan mahasiswa dalam melakukan pekerjaan lapangan di dunia kerja dan meningkatkan keterampilan di UD Tekad Jaya.
- b. Meningkatkan kemampuan dalam perawatan dan penanganan kesehatan yang ada di UD Tekad Jaya.
- c. Meningkatkan pemahaman mahasiswa dalam mengembangkan
- d. Teknik- teknik tertentu dalam budidaya ayam petelur di UD Tekad Jaya.

1.3 Manfaat

Manfaat yang diharapkan dari magang yang telah dilaksanakan yaitu :

- a. Mahasiswa mendapatkan ilmu tentang manajemen pemeliharaan ayam ras petelur
- b. Mahasiswa terlatih dalam mengerjakan pekerjaan lapang dan sekaligus melakukan serangkaian ketrampilan dalam budidaya ayam petelur.
- c. Mahasiswa memperoleh kesempatan untuk memantapkan keterampilan dan pengetahuannya sehingga dapat meningkatkan kepercayaan dirinya.

1.4 Lokasi dan Waktu

1.4.1 Lokasi Magang

Kegiatan magang dilaksanakan di UD Tekad Jaya yang berada di JL.

Kenanga, Dsn Kebon RT 02 RW 04, Ds Tutul, Kecamatan Balung Kabupaten Jember Provinsi Jawa Timur.

1.4.2 Jadwal Magang

Dilaksanakan pada 1 September 2022 sampai dengan 8 Oktober 2022. Kegiatan magang dilakukan setiap hari Senin sampai Sabtu pukul 07:00-16.00 WIB.

Tabel 1. Jadwal Kegiatan Kerja

Waktu	Kegiatan
07:00	- Masuk
07:00 – 09:00	- Kegiatan sesuai dengan divisi
09:00 – 09:30	- Istirahat
09:30 – 11:00	- Kegiatan sesuai divisi
11:00 – 13:00	- Istirahat
13:00 – 14:30	- Kegiatan sesuai divisi
14:30 – 15:00	- Istirahat
15:00 – 16:00	- Kegiatan sesuai divisi
16:00	Pulang

Sumber : UD Tekad Jaya

1.5 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan magang yang dilakukan di UD Tekad Jaya yaitu dengan mengikuti kegiatan rutin dipeternakan dengan metode berikut.

a. Praktik Langsung

Mahasiswa mengikuti kegiatan sehari-hari yang ada di perusahaan UD Tekad Jaya dengan mengikuti standart dan jadwal yang telah ditetapkan.

b. Observasi

Metode dengan melakukan pengamatan secara langsung ketika dilapangan sekitar area kandang untuk mengumpulkan data-data yang diperlukan dalam laporan.

c. Wawancara

Metode dilakukan dengan memberikan pertanyaan atau diskusi kepada pembimbing lapang maupun pihak-pihak yang bersangkutan.

d. Dokumentasi

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