

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Politeknik Negeri Jember adalah lembaga pendidikan tinggi vokasi yang menekankan pendidikan kejuruan dengan fokus pada penguasaan keterampilan khusus. Pendidikan ini dirancang untuk memenuhi kebutuhan keahlian yang tinggi di sektor industri, dengan porsi praktikum yang lebih besar daripada teori. Metode ini memastikan lulusan Politeknik Negeri Jember siap bekerja di bidang tertentu dan mampu berwirausaha secara mandiri dan kreatif. Salah satu bagian penting dari pendidikan ini adalah program magang, yang melibatkan mahasiswa dalam kegiatan kerja langsung di lembaga atau perusahaan. Melalui magang, mahasiswa dapat menerapkan pengetahuan yang didapat di perkuliahan untuk menyelesaikan tugas di tempat magang dan mendapatkan pengalaman kerja nyata di masyarakat.

Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Bondowoso merupakan Organisasi Perangkat Daerah (OPD) yang dibentuk melalui Peraturan Daerah Nomor 7 Tahun 2021. Sesuai peraturan Bupati Bondowoso Nomor 85 Tahun 2022, tugas dan fungsi dari Dinas Peternakan dan Perikanan adalah merumuskan dan melaksanakan kebijakan di urusan Peternakan dan Urusan Kelautan dan Perikanan, melaksanakan evaluasi dan pelaporan serta administrasi dinas di urusan Peternakan dan urusan Kelautan dan Perikanan.

Seiring dengan perkembangan zaman 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. Kandang merupakan aspek penting yang dirancang khusus untuk mendukung produktivitas ayam dalam menghasilkan telur. Desainnya difokuskan untuk memberikan kenyamanan, keamanan, dan kondisi yang ideal bagi ayam petelur agar dapat menghasilkan telur berkualitas tinggi. Oleh karena itu manajemen perkandangan yang baik dapat meningkatkan produksi telur pada

kelompok ternak salah satunya yaitu kelompok ternak Makmur Jaya yang berlokasi di Desa Jebung Lor, Kecamatan Tlogosari, Kabupaten Bondowoso.

Ayam ras petelur merupakan hasil berbagai perkawinan silang dan seleksi yang sangat rumit dan diikuti dengan upaya perbaikan manajemen pemeliharaan secara terus – menerus. Akibatnya ayam ras petelur bisa disebut sebagai hewan ternak yang “cengeng”. Kesalahan atau kealpaan dari segi manajemen pemeliharaan akan mengakibatkan kerugian yang tidak sedikit. Sebagai contoh, ayam ras petelur lebih mudah terserang penyakit, sehingga upaya pencegahan penyakit harus dilakukan secara teratur, baik dengan cara mengontrol kebersihan lingkungan kandang, melakukan vaksinasi untuk penyakit tertentu, maupun memisahkan ayam yang terserang penyakit agar tidak menular kepada ayam lainnya. Pemberian pakan dengan kualitas yang lebih rendah dari semestinya, akan menyebabkan penurunan laju pertumbuhan (Abidin, 2003).

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Tujuan umum dari kegiatan magang adalah sebagai berikut :

1. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja mengenai kegiatan perusahaan/instansi/industri.
2. Melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan yang terjadi di lapangan.
3. Mengasah cara berfikir dan keterampilan mahasiswa sebelum memasuki dunia kerja yang sesungguhnya.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus dari kegiatan magang adalah sebagai berikut :

1. Untuk mengetahui dan memahami sistem manajemen yang ada di Kelompok Ternak Makmur Jaya.
2. Untuk mengetahui dan memahami manajemen perkandangan yang ada di Kelompok Ternak Makmur Jaya.

3. Untuk mengetahui dan memahami penanganan telur di kandang fase produksi.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat dari kegiatan magang adalah sebagai berikut :

1. Bagi mahasiswa, memperoleh pengetahuan dan wawasan dalam proses distribusi yang di lakukan perusahaan.
2. Bagi perusahaan, perusahaan mendapatkan tenaga kerja sementara dan hasil laporan ini dapat digunakan sebagai sumber informasi mengenai situasi umum kelompok ternak yang diwadahi.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

Lokasi magang bertempat di Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Bondowoso yang beralamat di Jalan Perikanan Darat No. 43, Kecamatan Tenggarang, Kabupaten Bondowoso. Mewadahi beberapa kelompok ternak, salah satunya yaitu Kelompok Ternak Makmur Jaya yang berlokasi di Desa Jebung Lor, Kecamatan Tlogosari, Kabupaten Bondowoso. Kegiatan Magang ini dilaksanakan sejak tanggal 01 Maret 2024 sampai dengan 30 Juni 2024, dengan jadwal kerja sebagaimana yang telah disajikan pada Tabel 1.1.

Tabel 1.1 Jadwal Kerja Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Bondowoso

No	Hari	Jam (WIB)	Keterangan
1.	Senin - Kamis	07.15 – 07.30	Apel Pagi
		07.30 – 12.00	Kerja
		12.00 – 13.00	Istirahat
		13.00 – 16.00	Kerja
		16.00	Pulang
2.	Jumat	07.15 – 11.00	Kerja
		11.00	Pulang

Sumber : Dinas Peternakan dan Perikanan Kabupaten Bondowoso (2024).

1.4 Metode Pelaksanaan

Pelaksanaan magang menggunakan beberapa metode dalam pelaksanaannya yang bertujuan untuk mendapatkan data sebagai bahan pembuatan laporan, yaitu :

a. **Praktek Lapang**

Terlibat secara langsung dengan kegiatan yang dilakukan di lapangan dengan arahan dari pembimbing lapang atau tenaga kerja lainnya.

b. **Wawancara**

Melakukan tanya jawab secara langsung, baik secara formal maupun nonformal kepada narasumber yang mempunyai informasi akurat dan terpercaya.

c. **Dokumentasi**

Mencari sumber data sekunder dan data pendukung dengan menggunakan gambar (foto) dokumentasi sebagai bukti hasil kegiatan magang.

d. **Studi Pustaka**

Metode studi pustaka dilakukan dengan cara mencari sumber informasi melalui buku, jurnal, ataupun internet yang berkaitan dengan topik yang dibahas.