

## **BAB I. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Kegiatan Magang merupakan kegiatan wajib yang dilaksanakan pada semester 7 guna memenuhi syarat kelulusan. Kegiatan magang dilakukan di perusahaan dengan kurun waktu 60 hari. Kegiatan magang memiliki tujuan untuk menambah pengetahuan, wawasan dan keterampilan mahasiswa sesuai dengan bidang yang diambil. Selain itu mahasiswa diharapkan dapat mengaplikasikan secara langsung teori yang didapat di bangku kuliah serta dapat mengasah kemampuan analisis dan kepekaan terhadap masalah di lapangan.

Ayam broiler merupakan salah satu sumber protein hewani yang sangat diminati oleh masyarakat karena memiliki harga yang relatif lebih murah dari pada daging merah. Selain itu masa pemeliharaan yang singkat menyebabkan masyarakat terdorong untuk melakukan pemeliharaan ayam broiler. Berdasarkan BPS (2021) dari tahun 2020 ke tahun 2021 Jawa Timur mengalami peningkatan produksi ayam broiler sebanyak 2%.

PT Tujuh Impian Indonesia (*Seven Dream Farm*) merupakan perusahaan yang bergerak di bidang peternakan dengan komoditi ayam pedaging. Dengan menggunakan teknologi modern dan sistem kandang *close house* menjadikan perusahaan ini sebagai contoh pemeliharaan ayam broiler di daerah sekitarnya. Hasil produksi yang optimal sangat dipengaruhi oleh bagaimana kondisi lingkungan ayam tersebut tinggal oleh karenanya perlu dilakukan kajian terhadap manajemen perkandangan guna mengetahui seberapa efisien kondisi lingkungan yang diciptakan pada PT Tujuh Impian Indonesia (*Seven Dream Farm*) terhadap hasil produksinya.

### **1.2 Tujuan Dan Manfaat**

#### **1.2.1 Tujuan umum**

Tujuan umum dari kegiatan Magang di PT Tujuh Impian Indonesia (*Seven Dream Farm*) Jember :

1. Menambah pemahaman mahasiswa terkait manajemen operasional kandang yang meliputi manajemen pemeliharaan, manajemen pakan, tatalaksana kandang.
2. Menambah pemahaman mahasiswa terkait kegiatan operasional kandang ayam pedaging di PT.Tujuh Impian Indonesia (*Seven Dream Farm*) yang meliputi persiapan kandang, pembuatan brooding, pemeliharaan, panen dan pengolahan limbah.

#### 1.2.2 Tujuan khusus

1. Mahasiswa memperoleh tambahan wawasan mengenai proses pemeliharaan ayam broiler serta hal-hal eksternal yang harus diperhatikan penuh dalam proses pemeliharaan seperti suhu, kelembapan dan kecepatan angin.
2. Menempa mahasiswa untuk berpikiran kritis terhadap perbedaan antara pengetahuan yang diperoleh di perkuliahan dengan keadaan lapang.

#### 1.2.3 Manfaat magang

1. Manfaat bagi Mahasiswa

Terpenuhinya salah satu syarat untuk menempuh memperoleh gelar Sarjana Terapan Peternakan (S.Tr.Pt.) di Program Studi Manajemen Bisnis Unggas Jurusan Peternakan serta menambah wawasan serta keterampilan mahasiswa terkait proses pemeliharaan ayam broiler di PT Tujuh Impian Indonesia (*Seven Dream Farm*)

2. Manfaat bagi Perusahaan

Terciptanya jalinan kerja sama antara perusahaan dengan Politeknik Negeri Jember dalam bidang akademik maupun praktis / bisnis.

### 1.3 Lokasi dan Waktu

Kegiatan magang di PT.Tujuh Impian Indonesia (*Seven Dream Farm*) Jember dilaksanakan pada tanggal 10 Oktober 2022 – 10 Desember 2022. Jam kerja dimulai hari Senin hingga Jum'at pukul 08.00 sampai 16.00 WIB dan hari Sabtu pukul 08.00 sampai 13.00 WIB.

#### 1.4 Metode Pelaksanaan

Pelaksanaan magang diawali dengan melakukan pengenalan lingkungan PT Tujuh Impian Indonesia (*Seven Dream Farm*) selanjutnya terdapat 3 metode pengambilan data yang meliputi :

1. Praktik langsung

Metode dalam memperoleh data dengan melakukan pekerjaan secara langsung di lapangan.

2. Observasi

Metode dalam memperoleh data dengan mengadakan pengamatan langsung ketika di lapangan.

3. Wawancara

Metode yang digunakan dalam mendapatkan data dengan cara membuat kuisioner atau mengajukan pertanyaan secara langsung pada karyawan, pembimbing lapang, *technical service* maupun *manager farm*.