

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Sapi potong merupakan ternak yang dibudidayakan dengan tujuan utama untuk menghasilkan daging. Budidaya ternak sapi potong sudah dikenal secara luas oleh masyarakat. Jangka waktu pemeliharaan yang relatif singkat dan harga daging yang relatif tinggi memotivasi para peternak untuk tetap bersemangat dalam mengembangkan budidaya ternak sapi potong. Bangsa ternak sapi potong yang dibudidayakan beraneka ragam meliputi sapi Peranakan Ongole, Brahman Cross, Limousin Cross, Simental Cross, Sumba Ongole, dan lain-lain.

Kebutuhan produksi daging di Indonesia mengalami fluktuasi sejak 2015 hingga 2019. Saat ini permintaan daging dalam negeri masih belum diimbangi oleh suplai yang mencukupi. Pada tahun 2019, Direktorat Jendral Peternakan menyebutkan berdasarkan kajian BPS, kebutuhan daging sapi nasional 2019 sebesar 2,56 kilogram per kapita pertahun. Dengan begitu, pada tahun 2019 kebutuhan daging mencapai 686.270 ton.

Program pemeliharaan dry lot fattening merupakan sistem penggemukan sapi dengan pemberian ransum atau pakan yang mengutamakan biji-bijian atau kacang-kacangan namun, saat ini bukan hanya memberikan satu jenis biji-bijian, tetapi sudah merupakan suatu bentuk yang di formulasi dari berbagai jenis bahan pakan konsentrat. Sapi yang digemukkan dengan sistem dry lot fattening sapi terus berada didalam kandang dan tidak di gembalakan. Sapi bakalan yang digemukkan secara dry lot fattening pada umumnya sapi jantan yang berumur sekitar 2-2,5 dengan lama penggemukan 4-6 bulan. Pertambahan bobot badan yang di capai pada penggemukan dengan dry lot fattening sangat bervariasi dan terutama tergantung pada pakan atau ransum yang di berikan untuk pertambahan bobot badan nya rata-rata 1-1,1kg/hari.

## **1.2 Tujuan dan Manfaat**

### **1.2.1 Tujuan dan Manfaat PKL**

Meningkatkan wawasan, pengetahuan, dan pemahaman mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan. Melatih mahasiswa agar mampu bekerja mandiri, terampil, dan mendapatkan pengalaman bekerja di suatu perusahaan. Mahasiswa terlatih dan memiliki keterampilan di lapangan serta mampu memahami tata laksana usaha sapi potong di Berkah Setia Farm.

## **1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja**

### **1.3.1 Lokasi dan Jam Kerja**

PKL dilaksanakan di Berkah setia Farm yang berada di Desa Depokrejo, Kecamatan Ngombol, Kabupaten Purworejo, Jawa Tengah. dilaksanakan selama 4Bulan pada tanggal 1 September –31 Desember 2021. Kegiatan PKL dilakukan pada hari Senin – Sabtu pukul 06.00 – 10.00 WIB, dan sore hari pada pukul 15.00 – 18.00 WIB.

## **1.4 Metode Pelaksanaan**

Metode Pelaksanaan Praktik Kerja Lapang (PKL) yaitu mengikuti seluruh kegiatan di Berkah Setia Farm dengan metode observasi, wawancara, dokumentasi dan studi pustaka.

### **1. Observasi**

Pengamatan langsung di lapangan guna memperoleh data-data yang diperlukan dalam kegiatan Praktik Kerja Lapang. Data yang diperlukan seperti biosecurity sanitasi dan pengolahan limbah.

### **2. Wawancara**

Melakukan diskusi dengan Pemilik sekaligus Pembimbing Lapang, dan Karyawan. Mencatat semua materi atau informasi yang disampaikan oleh narasumber dan dipelajari.

### 3. Dokumentasi

Metode untuk pengambilan gambar seluruh kegiatan yang dilakukan ketika pengambilan data. Digunakan untuk melihat kegiatan yang dilakukan selama rangkaian kegiatan praktik berlangsung.