

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Domba merupakan ruminansia kecil yang memiliki potensi besar untuk dikembangkan terutama di Indonesia. Kelebihan domba yaitu mudah dijumpai dan dipelihara di berbagai lingkungan, baik basah, tropis maupun kering karena domba memiliki daya adaptasi yang sangat baik.

Domba termasuk jenis hewan ternak ruminansia yang banyak dibudidayakan di Nusantara untuk mensuplai kebutuhan manusia terhadap kebutuhan protein hewani (Amam et al., 2023). Populasi domba di Indonesia saat ini terus mengalami kenaikan setiap tahunnya. Data Badan Pusat Statistik (BPS) tahun 2021 menyebutkan bahwa populasi domba di Indonesia pada tahun 2021 berjumlah sebanyak 17,9 juta ekor. Jumlah tersebut bertambah sebanyak 2,16% dibandingkan pada tahun 2020 yang mana sebanyak 17,52 juta ekor. Hal ini semakin membuat tren peningkatan ternak domba baik serta dapat mencukupi kebutuhan masyarakat di Indonesia. Domba termasuk hewan ternak yang tergolong mudah dalam dikembangkan dan bisa beradaptasi dengan baik, serta cenderung memiliki siklus produksi yang relatif pendek (Amam, Jadmiko, et al., 2023a, 2023b)

Keberhasilan pemeliharaan domba tidak hanya di pengaruhi oleh faktor lingkungan tetapi Kandang yang tepat dapat menciptakan kondisi optimal bagi pertumbuhan, kesehatan, dan produktivitas domba. Sebaliknya, kandang yang tidak sesuai dapat menyebabkan stres, penyebaran penyakit, dan penurunan performa hewan. Menurut data dari Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan (2020), sekitar 30% kegagalan usaha peternakan domba di Indonesia disebabkan oleh faktor lingkungan kandang yang buruk, seperti ventilasi yang tidak memadai dan kelembaban yang tinggi. Oleh karena itu, pemahaman mendalam tentang tipe kandang menjadi krusial untuk meningkatkan efisiensi pemeliharaan domba.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

1. mendapatkan keterampilan dan pengalaman kerja secara langsung di bidang ternak domba.
2. membandingkan mengenai teori yang ada di perkuliahan dengan praktik yang di lakukan di lapangan.
3. menambah pengetahuan dan wawasan di bidang peternakan khususnya domba

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

1. Mengetahui secara langsung manajemen perkandangan di PT Sedana Peternak Sentosa.
2. Mengetahui manajemen pemeliharaan domba di PT Sedana Peternakj Sentosa.

1.2.3 Manfaat Magang

1. Memahami tatalaksana usaha ternak domba di PT Sedana Peternak Sentosa.
2. Mahasiswa dapat memiliki keterampilan praktis di lapangan.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

1.3.1 Lokasi

Kegiatan magang dilaksanakan di peternakan Domba PT.Sedana Peternak Sentosa yang beralamatkan didesa Jombok, Kecamatan Kesamben , Kabupaten Jombang Provinsi Jawa Timur.

1.3.2 Jadwal Kerja

Kegiatan magang ini dilaksanakan selama empat bulan yakni mulai tanggal 1 Agustus 2025 sampai 30 November.Kegiatan magang di laksanakan selama 120 hari.Jadwal kerja dilaksanakan pada hari Senin-Sabtu.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan magang yaitu mengikuti seluruh kegiatan di PT.Sedana Peternak Sentosa dengan metode observasi,wawancara,dokumentasi,studi pustaka.

1.4.1 Observasi

Pengamatan langsung di lapangan guna memperoleh data-data yang diperlukan dalam kegiatan magang. Tujuan kegiatan ini untuk memperoleh gambaran umum tentang perusahaan.

1.4.2 Wawancara

Kegiatan ini bertujuan untuk memperoleh data dilakukan dengan cara diskusi dengan pembimbing lapang ,pekerja lapang dan teman magang selama melakukan pengamatan pada objek tersebut. Tujuan wawancara ini untuk memperoleh keterangan-keterangan secara detail dari semua pihak yang ada di unit tempat magang.

1.4.3 Dokumentasi

Dokumentasi dilakukan untuk pengambilan semua seluruh kegiatan praktik kerja lapang, pengumpulan berupa data-data atau gambar yang diperoleh selama rangkaian kegiatan praktik kerja lapang secara langsung di PT.Sedana Peternak Sentosa yang digunakan untuk bukti fisik.

1.4.4 Studi Pustaka

Metode pengumpulan sejumlah informasi yang relevan dari sumber media tertulis baik cetak maupun elektronik dengan mencari berbagai informasi penunjang dari literatur baik melalui website,dan literatur pendukung lainnya.