BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Cempe domba adalah anak domba yang baru lahir antara umur 0-3 bulan sampai cempe lepas sapih. Kendala dalam suatu usaha peternakan yaitu tingginya angka kematian pada anakan domba. Penyebab kematian pada cempe dapat berasal dari beberapa faktor seperti kesalahan pada penanganan, cempe terinfeksi bakteri, induk yang lemah saat mau melahirkan, pemberian kolostrum yang kurang tepat dan telat.

Masa cempe merupakan masa pertumbuhan dimana sel imun belum berkembang secara maksimal sehingga menyebabkan tingkat mortalitas yang tinggi dan mempunyai optimalisasi nutrisi yang tinggi untuk pertumbuhan dan perkembangan organ ketika dewasa. Manajemen kesehatan merupakan salah satu komponen yang utama untuk mengurangi tingkat mortalitas yang tinggi.

Cempe yang dipelihara dengan baik akan tumbuh lebih cepat, memiliki kesehatan yang lebih baik, dan berpotensi memberikan hasil yang maksimal dalam bentuk daging, susu, ataupun keturunan di masa mendatang. Oleh sebab itu, pengelolaan yang optimal dalam pemeliharaan cempe sangat berperan dalam menjaga keberlangsungan usaha peternakan secara keseluruhan.

Dalam upaya mendukung peternak untuk meningkatkan efisiensi dan produktivitas peternakan domba, diperlukan strategi manajemen pemeliharaan cempe yang tepat. Hal ini meliputi pemenuhan kebutuhan nutrisi, penerapan sanitasi yang baik, serta pengawasan kesehatan yang intensif guna memastikan cempe tumbuh optimal dan mencapai potensi produktivitas yang tinggi.

1.2 Tujuan dan Manfaat

1.2.1 Tujuan Umum Magang

1. Meningkatkan pengetahuan, keterampilan dan pengalaman kerja di bidang pemeliharaan domba.
2. Mahasiswa diharapkan mampu untuk mengembangkan keterampilan yang diperoleh di perusahaan.

1.2.2. Tujuan Khusus Magang

Tujuan dari kegiatan magang ini adalah untuk memahami manajemen kesehatan dan pengendalian penyakit di PT.Sedana Peternak Sentosa.

1. Melatih mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapang dan menambah keterampilan
2. Mengetahui segala aspek yang terkait praktik kerja lapang yang dilakukan di PT. Sedana Peternak Sentosa.
3. Menambah pengetahuan dan ketampailan mengenai penanganan domba yang sakit dan cara menanganinya.

1.2.3 Manfaat Magang

1. Mahasiswa dapat terlatih mengerjakan pekerjaan lapang dan sekaligus melaksanakan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahliannya.
2. Peserta magang memperoleh pengetahuan dan keterampilan langsung di lapangan.
3. Mahasiswa terlatih untuk berfikir kritis dan dapat menggunakan daya nalarnya dengan komentar yang logis terhadap kegiatan yang dikerjakan dalam bentuk laporan.

1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja

1.3.1 Lokasi Magang

Magang dilakukan mulai dari tanggal 1 Agustus 2022 – 30 November 2024 di PT. Sedana Peternak Sentosa Segunung, Desa Jombok, Kecamatan Kesamben, Kabupaten Jombang, Jawa Timur 61484.

1.3.2 Jadwal Magang

Kegiatan magang dilakukan pada tanggal 1 Agustus-30 November 2024. Kegiatan ini dilakukan pada hari Senin-Sabtu 07.00 - 17.00 WIB atau 17.00 – 22.00 WIB (mengikuti shift)

1.4 Metode Pelaksanaan

Sebelum kegiatan magang dimulai, dilaksanakan orientasi dengan tujuan mengetahui semua kegiatan yang akan dilaksanakan. Selama melaksanakan kegiatan magang, mahasiswa wajib mengikuti semua peraturan yang berlaku di PT. Sedana Peternak Sentosa. Mahasiswa ikut serta secara langsung dalam seluruh kegiatan sehari-hari yang ada di PT. Sedana Sentosa Peternak. Kegiatan yang dilakukan sesuai dengan *Standar Operating Procedure (SOP)* dan yang telah ditentukan.

1.4.1 Orientasi

Sebelum kegiatan Magang dimulai, diadakan kegiatan orientasi dengan tujuan untuk mengetahui semua kegiatan yang akan dilaksanakan selama Magang. Kegiatan itu meliputi pengarahan dan pengenalan jenis kegiatan yang akan dilaksanakan. Selama melaksanakan kegiatan Magang, mahasiswa diwajibkan untuk mengikuti semua peraturan yang berlaku di PT. Sedana Peternak Sentosa seperti memakai perlengkapan saat bekerja.

1.4.2 Observasi

Observasi atau pengamatan langsung yang berguna untuk memperoleh fakta-fakta atau data yang diperlukan. Data yang diperlukan meliputi data domba dan lain-lain. Observasi dilakukan pada saat jam kerja kegiatan magang.

1.4.3 Pelaksanaan magang

Pelaksanaan magang mengikuti jam kerja yang berlaku, Senin-Sabtu 07:00 – 17:00 WIB atau 17:00-22:00 (mengikuti shift). Tingkat kehadiran peserta magang minimal 95%

1.4.4 Wawancara

Metode pengumpulan data dengan cara melakukan tanya jawab secara langsung kepada responden yang ada di PT. Sedana Farm Sentosa. Responden yang dapat di wawancarai adalah pihak yang bekerja sesuai bidang pekerjaan masing-masing di PT. Sedana Peternak Sentosa