

## **BAB 1. PENDAHULUAN**

### **1.1 Latar Belakang**

Kambing merupakan salah satu hewan ternak yang banyak dipelihara oleh manusia, khususnya di Indonesia sendiri kambing. Berdasarkan tujuan produksinya kambing dibagi menjadi dua yaitu kambing potong atau pedaging dan kambing perah. Kambing potong berguna untuk diambil dagingnya sedangkan kambing perah berguna untuk diambil susunya.

Kambing perah merupakan salah satu ternak yang sangat menguntungkan untuk dijadikan sebagai usaha ternak, karena kambing jenis ternak yang mampu memproduksi susu melebihi kebutuhan anaknya serta dapat mempertahankan produksi susu tersebut dalam waktu yang relatif lama meskipun anaknya sudah disapih. Susunya kambing mempunyai kandungan nutrisi lebih baik dan harganya pun relatif lebih mahal dibanding susu sapi. Dari segi ekonominya peternak mendapatkan keuntungan lebih dari penjualan susu kambing.

Untuk mencapai produksi susu yang maksimal, ternak kambing harus bunting dan melahirkan anak kambing atau yang bisa disebut cempe. Menurut Hardjosubroto (1994), produktivitas ternak dapat dilihat dari nilai *service per conception* (S/C), jumlah anak sekelahiran (*litter size*), panen cempe selama satu tahun, interval kelahiran dan mortalitas. Proses kelahiran ini sangat membutuhkan penanganan serius agar cempe bisa selamat. Cempe perlu mendapat pemeliharaan yang khusus sampai mencapai umur pascasapih dikarenakan cempe yang baru lahir rentan sakit yang dapat mengakibatkan kematian. Untuk itu perlu adanya manajemen pemeliharaan cempe.

### **1.2 Tujuan dan Manfaat**

#### **1.2.1 Tujuan Umum PKL**

Tujuan Praktek Kerja Lapang (PKL) secara umum adalah sebagai berikut :

1. Meningkatkan pengetahuan dan keterampilan serta pengalaman kerja bagi mahasiswa mengenai kegiatan perusahaan/industri/instansi dan unit bisnis strategis lainnya.
2. Melatih mahasiswa agar lebih kritis terhadap perbedaan atau kesenjangan (*gap*) yang ada di lapangan dengan yang diperoleh dari bangku kuliah.

#### 1.2.2 Tujuan Khusus PKL

Tujuan khusus kegiatan Praktek Kerja Lapang (PKL) ini adalah :

- a. Melatih mahasiswa mengerjakan pekerjaan lapang, dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan serta mengikuti perkembangan ipteks di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang.
- b. Mengetahui kegiatan-kegiatan di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang.
- c. Mengetahui manajemen pemeliharaan cempe di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang.

#### 1.2.3 Manfaat PKL

Manfaat Praktek Kerja Lapang (PKL) adalah sebagai berikut:

- a. Mahasiswa terlatih untuk mengerjakan pekerjaan lapangan dan sekaligus melakukan serangkaian keterampilan yang sesuai dengan bidang keahlian.
- b. Mampu melaksanakan semua kegiatan dengan baik sesuai bidang di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang.
- c. Mahasiswa dapat meningkatkan pengetahuan akan manajemen pemeliharaan cempe di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang.

### **1.3 Lokasi dan Jadwal Kerja**

#### 1.3.1 Lokasi

Praktek Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang yang terletak di kaki Gunung Arjuna, Desa Toyomarto, Kecamatan Singosari, Kabupaten Malang, Provinsi Jawa Timur.

### 1.3.2 Jadwal Kerja

Praktek Kerja Lapangan dilaksanakan di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang sejak tanggal 9 September 2019 sampai dengan 31 Desember 2019 dengan bidang yang telah ditentukan seperti lampiran

## **1.4 Metode Pelaksanaan**

### 1.4.1 Orientasi

Sebelum kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL) dimulai, diadakan kegiatan orientasi dengan tujuan untuk mengetahui semua kegiatan yang akan dilaksanakan selama PKL. Kegiatan itu meliputi pengarahan dan pengenalan jenis kegiatan yang akan dilaksanakan. Selama melaksanakan kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL), mahasiswa diwajibkan untuk mengikuti semua peraturan yang berlaku di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang.

### 1.4.2 Observasi

Metode pengumpulan data dilakukan dengan cara pengamatan secara langsung yang berguna untuk memperoleh fakta-fakta atau data-data yang diperlukan, hal-hal yang berhubungan dengan pelaksanaan kegiatan Praktek Kerja Lapangan (PKL).

### 1.4.3 Pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan (PKL)

Metode pengumpulan data dengan cara mengikuti seluruh kegiatan sehari-hari yang dilaksanakan sesuai dengan *Standard Operating Procedure (SOP)* dengan

jadwal yang telah ditentukan di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang.

#### 1.4.4 Wawancara

Metode pengumpulan data dengan cara melakukan tanya jawab secara langsung kepada responden yang ada di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang. Responden yang dapat diwawancarai adalah pihak-pihak yang bekerja dengan bidang pekerjaan masing-masing di UPT Pembibitan Ternak dan Hijauan Makanan Ternak Malang.