

BAB 1. PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Domba adalah ternak ruminansia kecil yang sudah sangat umum dipelihara di Indonesia terutama di pedesaan. Domba dapat dikembangkan untuk produksi daging, kulit, bulu, dan susu. Namun, secara umum peternakan domba di Indonesia masih difokuskan untuk menghasilkan daging. Hal inilah yang masih harus dibenahi dalam segi genetik, karena domba yang tersebar di Indonesia terutama di pedesaan merupakan domba-domba lokal yang sudah banyak mengalami kawin sedarah (*Inbreeding*) sehingga memiliki postur yang kecil dan pertumbuhan yang cenderung lambat.

Salah satu faktor utama dalam manajemen pemeliharaan domba adalah manajemen perkandangan. Kandang merupakan tempat tinggal untuk hewan yang dapat memberikan rasa nyaman dan bebas dari gangguan luar. Kandang yang baik memiliki ukuran yang sesuai serta bagian-bagian dalam kandang seperti ventilasi. Apabila kandang tidak sesuai dengan kebutuhan dari ternak itu sendiri maka dapat menyebabkan stress sehingga akan berdampak kepada performa produksi. Terdapat beberapa aspek yang harus di perhatikan dalam membangun kandang diantaranya jarak kandang dengan pemukiman, jenis kandang, konstruksi kandang dan tempat ruangan yang dimiliki.

Kandang yang diterapkan di PT. Ayodhya Agro Abadi sendiri menggunakan dua model, diantaranya model kandang panggung dan model kandang lemprak. Konstruksi utama kedua model kandang tersebut menggunakan baja. Pada bagian bawah kandang panggung diberi slat plastik dan jaring paranet yang ditata untuk mengumpulkan kotoran ke tengah dasar kandang yang bertujuan untuk memisahkan kotoran dengan urine dan mempermudah proses pembersihan dasar kandang.

1.2 Tujuan dan Manfaat Magang

1.2.1 Tujuan Umum Magang

Tujuan umum magang ini adalah :

1. Memperoleh keterampilan dan pengalaman kerja secara langsung di bidang pemeliharaan ternak domba.
2. Meningkatkan pemahaman kepada mahasiswa mengenai hubungan antara teori yang ada di perkuliahan dengan praktik yang dilakukan di lapangan.
3. Menambah pengetahuan dan wawasan di bidang peternakan khususnya ternak domba.

1.2.2 Tujuan Khusus Magang

Tujuan khusus kegiatan magang ini adalah :

1. Mengetahui secara langsung manajemen perkandangan domba yang diterapkan di PT. Ayodhya Agro Abadi
2. Pengambilan data studi kasus yang terjadi.

1.2.3 Manfaat Magang

Manfaat kegiatan magang ini adalah :

1. Mengetahui tata laksana usaha ternak domba di PT. Ayodhya Agro Abadi.
2. Memperoleh keterampilan praktis di lapangan.

1.3 Lokasi dan Jadwal Magang

1.3.1 Lokasi

Kegiatan Magang dilaksanakan di PT. Ayodhya Agro Abadi yang berlokasi di Jl. Wonosari - Nglipar no.15, RT.04 RW.01, Desa Karangtengah, Kecamatan Wonosari, Kabupaten Gunung Kidul, Daerah Istimewa Yogyakarta.

1.3.2 Jadwal Kerja

Kegiatan Magang dilaksanakan selama 120 hari, dimulai sejak tanggal 01 Agustus sampai 30 November 2024. Kegiatan Magang dilakukan setiap hari, pagi pada pukul 08.00 - 11.30, siang pada pukul 13.30 - 16.30, dan malam pada pukul 19.00 – 19.30.

1.4 Metode Pelaksanaan

Metode pelaksanaan magang yaitu mengikuti seluruh kegiatan di PT. Ayodhya Agro Abadi dengan metode orientasi, observasi, wawancara, dokumentasi, dan studi pustaka.

1.4.1 Orientasi

Sebelum kegiatan magang dimulai, diadakan kegiatan orientasi dengan pihak kandang untuk mengetahui semua kegiatan yang akan dilaksanakan selama magang. Kegiatan ini meliputi pengarahan dan pengenalan jenis kegiatan yang akan dilaksanakan.

1.4.2 Observasi

Pengamatan langsung di lapangan guna memperoleh data-data yang diperlukan dalam kegiatan magang. Data yang diperlukan seperti manajemen kedatangan domba, formulasi pakan, pemberian pakan, penyimpanan pakan, perkandangan, dan penanganan penyakit.

1.4.3 Wawancara

Melakukan diskusi dengan Owner, Manajer, Pembimbing Lapang, dan Karyawan kandang, mencatat semua materi atau informasi yang disampaikan oleh narasumber dan dipelajari.

1.4.4 Dokumentasi

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

1.4.5 Studi Pustaka

Menghimpun sejumlah informasi yang berhubungan dengan pembibitan domba dari sumber media tertulis baik cetak maupun elektronik dengan tujuan sebagai penunjang untuk mengetahui serta membandingkan standarisasi peternakan dalam segi teori dan praktik lapang.