



1 PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Domba telah menjadi komoditas ternak yang tidak bisa dipisahkan dari kultur dan kehidupan masyarakat tani di Jawa Barat. Jawa Barat dikenal sebagai provinsi dengan populasi domba terbanyak di Indonesia sehingga dikenal sebagai sentra ternak domba. Berdasarkan data DPKH (2019) jumlah populasi domba di Jawa Barat dari tahun 2015 hingga 2019 mengalami peningkatan, yaitu di tahun 2015 sebesar 11 575 359 ekor hingga 12 014 083 ekor di tahun 2019. Hal ini terjadi karena domba bersifat *prolific* atau satu kelahiran bisa menghasilkan 1 sampai 3 ekor anak, jarak dari satu kelahiran ke kelahiran berikutnya (*lambing interval*) lebih pendek dibandingkan dengan sapi, sehingga peningkatan populasi menjadi sangat wajar terjadi.

Manajemen pemeliharaan merupakan hal utama yang perlu diperhatikan dalam membuat usaha ternak domba dan dalam manajemen pemeliharaan terdiri dari berbagai macam aspek salah satunya yaitu aspek perkandangan. Perkandangan merupakan salah satu faktor produksi yang belum mendapat perhatian dalam usaha peternakan khususnya peternakan rakyat. Agar ternak dapat berproduksi secara optimal, kandang harus mampu memberikan rasa nyaman pada ternak. Menurut Ramadhan (2013) kandang merupakan bangunan tempat hewan ternak dipelihara yang berfungsi untuk melindungi dari hujan, cuaca buruk, binatang buas dan pencurian ternak. Menurut Widyarti dan Oktavia (2011) sebelum membangun kandang hal yang harus diperhatikan adalah bangunan kandang seperti luasan kandang dan jarak antar kandang harus sesuai kebutuhan, hal tersebut dilakukan untuk memberi kenyamanan terhadap ternak, kondisi kandang yang baik sangat dipengaruhi oleh suhu udara, kelembapan, kecepatan angin, dan intensitas cahaya.

Mitra Tani *Farm* atau yang dikenal dengan nama *MT Farm* adalah salah satu peternakan di Jawa Barat yang berfokus pada penggemukan domba. *MT Farm* dirintis pada tahun 2002 oleh beberapa alumni IPB (Institut Pertanian Bogor) dan dilegalkan tahun 2004. Pada mulanya *MT Farm* hanya fokus dibidang penjualan hewan kurban saja, seiring dengan berjalannya waktu dan meningkatnya kebutuhan pasar, maka *MT Farm* membuat kandang dengan kapasitas 1000 ekor domba dan kambing serta 250 ekor sapi. *MT Farm* juga memiliki tempat wisata kebun binatang yang bertujuan untuk edukasi dan hiburan bagi masyarakat disekitarnya.

1.2 Tujuan

Tujuan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini adalah agar mahasiswa dapat menambah keterampilan, pengetahuan, dan wawasan. PKL ini juga bertujuan untuk memahami budidaya ternak domba dan dapat menambah pengalaman kerja dibidang peternakan khususnya dalam manajemen perkandangan domba di Mitra Tani *Farm* Kecamatan Ciampea Kabupaten Bogor Jawa Barat.

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritika atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.

2. Dilarang mengumumkannya dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.