



I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sapi perah merupakan hewan penghasil susu terbaik dibandingkan hewan yang lainnya. Sapi perah mampu menghasilkan susu lebih banyak dari kebutuhan anaknya. Hal ini dapat dimanfaatkan oleh manusia untuk dijadikan sebagai salah satu sumber protein yang mengandung gizi yang baik bagi tubuh. Salah satu sapi perah yang banyak dibudidayakan yaitu sapi FH (*Friesien Holstein*) karena memiliki produksi susu tinggi serta rendah lemak jika dibandingkan dengan ternak perah lainnya.

Menurut Direktorat Jenderal Peternakan dan Kesehatan Hewan (2020), pada tahun 2019 produksi susu sapi perah sebanyak 996.442 ton dengan populasi ternak sapi perah Indonesia sebanyak 561.061 ekor (BPS 2020). Secara keseluruhan Indonesia memiliki banyak sekali potensi untuk mengembangkan usaha sapi perah untuk membantu meningkatkan produksi susu nasional sehingga tidak terjadi perbedaan yang signifikan. Namun akan sangat sulit karena Indonesia merupakan negara kepulauan yang didominasi oleh peternak kecil dan pemeliharaannya masih bersifat tradisional serta beriklim tropis. Sehingga banyak sekali tantangan agar produktivitas susu sapi nasional meningkat salah satunya dengan memperhatikan aspek manajemen perkandangan sapi perah.

Perkandangan yaitu salah satu faktor penting yang termasuk dalam segitiga produksi (*breeding*, pakan dan manajemen) ternak sapi karena kandang sangat berperan dalam usaha peningkatan produksi (Zaenal dan Khairil 2020). Aspek perkandangan yang baik adalah kandang yang memenuhi syarat dengan konstruksi dan material yang aman untuk ternak. Fungsi kandang selain untuk melindungi ternak dari iklim, cuaca dan predator kandang juga berfungsi untuk mempermudah penanganan dan pengontrolan ternak. Manajemen perkandangan yang belum sesuai dengan persyaratan pembangunan dapat mengganggu produktivitas ternak dan berdampak pada lingkungan sekitar. Sehingga perlu adanya penanganan khusus agar ternak bisa mendapatkan tempat berlindung dengan aman dan nyaman. Aspek perkandangan inilah yang perlu diperhatikan karena kandang merupakan salah satu aspek penting untuk menunjang produktivitas ternak sehari-hari. Kandang yang baik memberikan jaminan kenyamanan, kesehatan dan agar ternak terhindar dari stres.

PT Sumber Citarasa Alam merupakan perusahaan yang bergerak dalam peternakan sapi perah. PT Sumber Citarasa Alam menjadi percontohan peternakan sapi modern untuk wilayah Kabupaten Bogor. Pembangunan kandang sangat diperhatikan agar sesuai dengan syarat yang ditentukan. Maka dari itu aspek-aspek perkandangan tersebut perlu diterapkan dengan baik agar perusahaan ini bisa terus berkembang lebih baik.

1.2 Tujuan

Tujuan dari dilaksanakan kegiatan Praktik Kerja Lapangan ini agar dapat memperoleh pengetahuan dan meningkatkan wawasan. PKL ini juga diharapkan dapat menambah keterampilan kerja khususnya di bidang sapi perah dalam skala industri di PT Sumber Citarasa Alam Bogor Jawa Barat.