



I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sapi perah merupakan ternak penghasil susu yang sangat dominan dibandingkan ternak lainnya. Sapi perah sangat efisien dalam mengubah makanan ternak berupa konsentrat dan hijauan menjadi susu yang sangat bermanfaat bagi kesehatan. Menurut Suryowardojo (2012) sapi perah memiliki tingkat efisiensi yang lebih tinggi untuk mengubah protein hewani dan kalori.

Pemerahan dilakukan untuk mengeluarkan susu dari ambung sapi yang bertujuan untuk mendapatkan produksi susu yang maksimal, proses pemerahan terdiri dari tiga tahapan yaitu tahapan persiapan, tahapan pelaksanaan, dan tahapan setelah pemerahan (Sasongko *et al.* 2012). Ako (2013) menyatakan bahwa faktor yang mempengaruhi produksi dan kualitas susu yaitu faktor internal dan eksternal. Faktor internal terdiri dari bangsa, keturunan, masa laktasi, umur, kondisi ternak dan ambung. Manajemen pemerahan merupakan rangkaian keseluruhan dalam kegiatan pemerahan mulai dari kegiatan awal pemerahan hingga kegiatan akhir dalam pemerahan. Pada peternakan sapi perah manajemen peternakan sangat penting dipelajari untuk meningkatkan kualitas serta kuantitas yang ada pada sapi tersebut.

Peternakan Cibubur Garden Dairy bertempat di Komplek Peternakan Pondok Manggong Cipayung, Jakarta Timur. Daerah tersebut merupakan daerah yang padat penduduk, dan suhunya lokasi cukup tinggi. Cibugary tidak hanya menyediakan susu murni atau produk olahan, akan tetapi mempunyai Agro Wisata yang bertujuan untuk mengedukasi, rekreasi keluarga dan memfasilitasi sekolah-sekolah yang berkeinginan mempelajari aspek peternakan khususnya sapi perah. Agro Wisata ini menerima kunjungan baik siswa TK, SD, SMP, SMA, bahkan Mahasiswa. Kegiatan Agro Wisata memberikan wawasan edukasi mulai dari pengenalan dunia peternakan sapi perah, manfaat susu, proses pascapanen susu, proses pemerahan sapi dan dunia entrepreneurship khususnya budidaya ternak sapi perah.

1.2 Tujuan

Tujuan pelaksanaan kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) di Cibugary antara lain untuk meningkatkan pengetahuan terhadap manajemen pemerahan dan memperoleh informasi tahapan teknis manajemen pemerahan sapi perah di Cibubur Garden Dairy, Cipayung, Jakarta Timur. Disamping itu kegiatan ini juga bertujuan untuk mengidentifikasi masalah yang ada di Kelompok Ternak Swadaya Pondok Manggong sebagai pengembangan masyarakat.

II METODE

1 Lokasi dan Waktu PKL

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini dilaksanakan selama dua bulan mulai tanggal 01 Februari hingga 30 Maret 2021. Lokasi pelaksanaan PKL bertempat di Cibubur Garden Dairy, Kecamatan Cipayung, Jakarta Timur.