



RINGKASAN

AMANAH KUSUMA MELATI. Manajemen Kesehatan Sapi Perah di CV Agromix Lestari Sleman Yogyakarta. (Health Management of Dairy Cows at CV Agromix Lestari Sleman Yogyakarta). Dibimbing oleh HENNY ENDAH ANGGRAENI

Sapi perah adalah sapi yang dikembangbiakkan secara khusus karena kemampuannya dalam menghasilkan susu dalam jumlah besar. Pada umumnya, sapi perah termasuk dalam spesies *Bos taurus*. CV Agromix Lestari merupakan perusahaan yang memproduksi hasil dari sapi perah yang berupa susu. Tujuan dari Praktik Kerja Lapangan ini adalah untuk melakukan pemeliharaan sapi perah dan mempelajari manajemen kesehatan sapi perah serta memperoleh keterampilan dan pengetahuan mengenai potensi dusun Tumut yang dikembangkan dan berinteraksi dengan masyarakat lebih dekat dalam program pemerintah Sekolah Lapang Ayam Kampung Super.

Kegiatan Praktik Kerja Lapangan dilakukan selama 2 bulan 15 hari mulai dari 1 Februari sampai 15 April 2021. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di CV Agromix Lestari Sleman Yogyakarta dan Dusun Tumut Kabupaten Sleman. Metode yang digunakan untuk memperoleh data yaitu dengan melakukan wawancara, pengamatan dan membantu pelaksanaan kegiatan selama perusahaan yang ditempati dalam mengelola usahanya di bawah arahan pembimbing lapangan perusahaan.

Sapi perah yang ada di CV Agromix Lestari berasal dari Fapet UGM, dan PT Widodo Makmur Perkasa. Sapi perah yang dipelihara merupakan Friesian Holstein (FH) dan jumlah keseluruhan populasi sapi perah FH sebanyak 15 ekor, dengan jenis sapi laktasi, dara, jantan, dan pedet. Manajemen pemeliharaan yang dilakukan di CV Agromix Lestari Sleman yaitu pemberian pakan, sanitasi kandang, pemerahan, penanganan limbah. Kegiatan tersebut dilakukan setiap hari.

Kesehatan merupakan faktor penting dalam pemeliharaan sapi perah. Kesehatan, pemberian pakan, dan sanitasi kandang merupakan faktor yang dapat mempengaruhi hasil susu. Perawatan ambung agar selalu sehat merupakan faktor penting, karena jika ambung tidak dirawat maka akan menimbulkan penyakit seperti mastitis. Pemeriksaan fisiologis terhadap sapi perah merupakan faktor penting. Hasil pengamatan yang diperoleh dalam pemberian pakan, sanitasi kandang, penanganan dan pasca panen susu, telah dilakukan dengan baik dan hasil pemeriksaan fisiologis sapi perah denyut nadi, frekuensi nafas, dan suhu rektal pada rata-rata normal.

Kata Kunci : fisiologis, kesehatan, sapi perah

Hak Cipta Dilindungi Undang-Undang

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 kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar IPB.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.