



RINGKASAN

ANANDA MASSHITA CHRISANTY. Manajemen Pemerahan Sapi Perah di PT Sumber Citarasa Alam Bogor Jawa Barat. *Milking Management of Dairy Cattle at PT Sumber Citarasa Alam Bogor West Java*. Dibimbing oleh BAGUS PRIYO PURWANTO.

Subsektor peternakan memiliki peranan penting dalam pembangunan nasional dan memiliki nilai yang strategis. Dalam mencapai nilai strategis diperlukan upaya peningkatan populasi dan kualitas ternak yang dipelihara oleh peternak. Salah satu komoditi peternakan yang dapat mendorong pemenuhan kebutuhan akan bahan pangan bergizi tinggi adalah sapi perah. Sapi perah merupakan ternak yang secara khusus dikembangbiakkan untuk menghasilkan susu.

Tujuan dalam Praktik Kerja Lapangan ini yaitu sebagai tempat untuk menerapkan ilmu tentang sapi perah yang sudah dipelajari dalam perkuliahan dan praktikum di kampus, menambah pengetahuan, keterampilan dan pengalaman dalam bidang peternakan khususnya dalam manajemen pemerahan sapi perah di lapangan sebelum terjun ke dunia kerja perusahaan maupun penerapan secara langsung dalam masyarakat. PKL dilaksanakan selama 12 pekan yang dimulai tanggal 1 Februari sampai 30 April 2022.

PT Sumber Citarasa Alam berada di Jalan Babakan, Ciherang Pondok, Ciawi, Ciherang Pondok, Kecamatan Caringin, Kabupaten Bogor, Jawa Barat. Populasi sapi perah pada bulan Februari 2022 sebanyak 278 ekor dengan komposisi 123 ekor induk laktasi, 15 ekor induk kering, 56 ekor dara, dan 84 ekor pedet.

Pemerahan pada PT Sumber Citarasa Alam Bogor menggunakan mesin perah *double herringbone milking system* dan *bucket system*. Persiapan pemerahan yang dilakukan di PT Sumber Citarasa Alam yaitu dimulai dengan menggiring sapi menuju *holding area* serta petugas harus menggunakan pakaian bersih, sarung tangan, dan sepatu *boot* lalu mempersiapkan peralatan yang digunakan selama pemerahan. Pemerahan di PT Sumber Citarasa Alam dilakukan 2 kali dalam sehari yaitu pada pagi hari yang dimulai pukul 06.30-09.00 WIB dan sore hari dimulai pukul 16.30-18.30 WIB dengan interval pemerahan pagi ke sore yaitu 10 jam dan sore ke pagi yaitu 14 jam. Susu hasil produksi PT Sumber Citarasa Alam akan dijual ke PT Cisarua Mountain Dairy (Cimory) dan PT Milko.

Kata Kunci: Sapi Perah, PT Sumber Citarasa Alam, Manajemen Pemerahan