



RINGKASAN

ZYAKIAH NASUTION. Manajemen Pemeliharaan Induk dan Anak Sapi Potong di Unifarm Azhari Jaya Labuhan Labo Padangsidempuan Sumatera Utara (*Cow and Calf Management Of Beef Catle at Unifarm Azhari Jaya Labuhan Labo Padangsidempuan North Sumatera*) dibimbing oleh FARIZ AM KURNIAWAN.

Pemeliharaan induk sapi harus dipandang sebagai sebuah usaha yang menguntungkan. Sistem usaha induk sapi potong dalam jangka panjang bertujuan untuk menghasilkan pedet berkualitas dan memiliki harga jual yang tinggi. Sehubungan dengan hal tersebut, faktor reproduksi sangat penting diperhatikan. Efisiensi reproduksi memiliki peran yang besar dalam peningkatan keuntungan usaha pemeliharaan induk sapi. Mengatasi permasalahan reproduksi yang menjadi kendala efisiensi penting untuk diperhatikan. Praktik Kerja Lapangan (PKL) ini bertujuan untuk menambah pengetahuan, wawasan, pengalaman, serta keterampilan budaya kerja di bidang peternakan khususnya dalam manajemen pemeliharaan induk dan anak sapi potong. Praktik Kerja Lapangan juga bertujuan untuk mengetahui permasalahan yang ada di lapangan.

PKL dilaksanakan di Unifarm Azhari Jaya yang dilaksanakan selama 3 bulan pada tanggal 04 Februari 2021 sampai 04 Mei 2021. Metode pelaksanaan PKL langsung turun ke lapangan dengan mengikuti seluruh aktivitas yang ada di dalam peternakan tersebut dengan jadwal dan kegiatan yang ditetapkan serta mengumpulkan data untuk membuat laporan tugas akhir meliputi data primer dan data sekunder.

Sistem pemeliharaan di Unifarm Azhari Jaya dengan menggunakan sistem secara *intensif* (dikandangan) yaitu meliputi calon induk dan induk kawin, induk bunting dan beranak. Seleksi untuk calon induk dan induk kawin tidak ada karena, setiap ada pedet betina yang baru lahir langsung dijadikan sebagai calon induk. Sistem perkawinan induk sapi yang dilakukan yaitu kawin alami. Pemeliharaan induk bunting dan beranak tidak dibedakan antara calon induk dan induk kawin karena tidak ada perlakuan khusus dan pakan yang diberikan juga sama. Kandang *koloni* di Unifarm Azhari Jaya ada 4 dengan kapasitas yang berbeda. kandang 1 dan 2 dengan jumlah ternak sebanyak 35 ekor, dan kandang 3 sebanyak 38 ekor sedangkan untuk kandang 4 masih proses pembangunan. Jenis pakan yang diberikan dalam pemeliharaan *intensif* terdiri dari hijauan dan konsentrat. Pakan di berikan 2 kali sehari, yaitu pada pagi hari pukul 10.00 WIB dan pada sore hari pukul 17.00 WIB. Penanganan kesehatan pada induk dan anak dipeternakan Unifarm Azhari Jaya adalah dengan rutin melakukan sanitasi kandang dan lingkungan. Untuk pencegahan penyakit di peternakan tersebut yaitu dengan memberikan vitamin pada induk dan anak. Kotoran sapi di Unifarm Azhari Jaya di masukkan ke dalam karung, kemudian di jual dengan harga Rp.5.000/karung. Kotoran sapi ini biasanya dibersihkan 2 kali dalam seminggu.

Kata kunci: Sapi Potong, Manajemen Pemeliharaan Induk dan Anak.