

RINGKASAN

ENDAH PUSPA RINI. Manajemen Perkandangan Sapi Pedaging di CV Ben Buana Sejahtera Kabupaten Sumedang Jawa Barat (Housing Management of Beef Cattle at CV Ben Buana Sejahtera Sumedang Regency West Java). Dibimbing oleh DUDI FIRMANSYAH

Sapi pedaging merupakan salah satu ternak ruminansia yang mempunyai kontribusi terbesar sebagai penghasil daging, serta untuk pemenuhan kebutuhan pangan khususnya protein hewani. Manajemen perkandangan adalah salah satu aspek penting yang harus diperhatikan dalam usaha peternakan sapi pedaging karena untuk mendapatkan hasil ternak yang baik harus memperhatikan kenyamanan pada ternak.

Praktik Kerja Lapangan bertujuan untuk menambah wawasan dan pengetahuan serta keterampilan dalam bidang peternakan. Praktik Kerja Lapangan ini dilaksanakan pada tanggal 8 Februari sampai dengan 1 Mei 2021. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan di CV BBS yang berlokasi di Jln. Bumi Berkemah Kiara Payung, Jatinangor, Sumedang 45363, Jawa Barat. Kegiatan yang dilakukan pada saat Praktik Kerja Lapangan di CV BBS yaitu melakukan penanganan sapi datang dan sapi keluar, *monitoring* tiap 30 menit, penyediaan pakan, pemberian pakan, pengukuran bangunan kandang, mengikuti SOP yang ada, mencatat kegiatan harian yang ditulis pada jurnal harian dan ditanda tangani oleh pembimbing lapangan, serta melakukan wawancara kepada pegawai/karyawan.

CV Ben Buana Sejahtera (BBS) sangat memperhatikan manajemen perkandangannya agar memudahkan untuk pemeliharaan agar mendapat hasil sapi dengan performa yang baik dan menjaga keamanan ternak tersebut. Manajemen perkandangan meliputi tipe kandang, tata letak kandang, kontruksi kandang, dinding kandang, kepadatan kandang, arah kandang, atap kandang, kapasitas kandang, tempat pakan, tempat minum, dan lantai kandang. Kandang yang dimiliki di CV BBS terdapat tiga kandang besar yang masing-masing kandangnya memiliki 4 pen. Manajemen perkandangan difungsikan untuk meningkatkan produktivitas sapi potong dan untuk memudahkan peternak dalam pemeliharaan.

CV BBS memiliki luas lahan 2 hektar untuk pemeliharaan budidaya sapi pedaging dan sapi perah. Peternakan ini berlokasi di *Teaching Farm* IPDN. Lokasi CV BBS ini terletak di kaki Gunung Manglayang dan terletak pada ketinggian 500 Mdpl. Daerah sumedang memiliki rata-rata suhu berkisar 27,45 °C dan kelembapan 87,98% pada periode Februari – April 2021. Lokasi peternakan CV BBS berada 3 kilometer lebih jauh dari pemukiman penduduk, namun peternakan ini memiliki jalur kendaraan yang kurang baik dan sulit di akses karena tidak ada kendaraan umum. Sapi pedaging yang dipelihara di CV Ben Buana Sejahtera terdiri dari sapi *Brahman Cross (BX)*, total populasi yang ada yaitu sebanyak 522 ekor sapi. Jenis sapi pedaging yang di pelihara yaitu *steer* (pejantan kebiri), *bull* (pejantan), *cow* (Induk afkir) dan *heifer* (dara).

Kata kunci : Sapi pedaging, manajemen, perkandangan

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 memunculkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin IPB.