



## RINGKASAN

FAIQ AFTAH KHUZAIN. Sistem Perkandangan pada Sapi Potong di CV. Restu Bumi Yogyakarta. *Housing System for Beef Cattle at CV. Restu Bumi Yogyakarta*. Dibimbing oleh HENNY ENDAHANGGRAENI

Sapi potong merupakan jenis sapi yang dipelihara dengan tujuan utama penghasil daging. Dalam pemeliharaan di Indonesia masih menggunakan sistem kandang intensif yaitu pemeliharaan sapi di dalam kandang. Kandang intensif dibagi menjadi dua, kandang individu dan kandang kelompok. Kandang individu ini dapat memacu pertumbuhan sapi lebih cepat karena tidak terjadi kompetisi dalam mendapatkan pakan dan memiliki ruang gerak terbatas, sehingga energi yang diperoleh dari pakan digunakan untuk produksi daging. Kontruksi dan tata laksana kandang sangat menentukan dalam keberhasilan penggemukan sapi pedaging. Tujuan penulisan Laporan Akhir ini yaitu untuk menguraikan sistem perkandangan pada sapi potong di CV. Restu Bumi Yogyakarta.

Praktik Kerja Lapang Program Studi Paramedik Veteriner Sekolah Vokasi Institut Pertanian Bogor dilaksanakan CV Restu Bumi dengan periode pelaksanaan yaitu satu bulan. Praktik Kerja Lapangan dilaksanakan selama satu bulan yaitu pada tanggal 2-27 Februari 2021 dengan waktu pada jam 07-00 sampai 16-00 WIB dan hari kerja yang ditetapkan oleh CV. Restu Bumi. Pengumpulan data pada penyusunan laporan akhir ini dilakukan dengan menggunakan metoda pengumpulan data primer, sekunder dan data pendukung. Data primer diperoleh pada saat pelaksanaan Praktek Kerja Lapangan dengan cara pengamatan langsung di lokasi CV. Restu Bumi. Data sekunder diperoleh dari data perusahaan. Dan ditunjang dengan data pendukung berupa literatur, internet dan buku-buku terkait.

Hal yang harus di perhatikan dalam system perkandangan yaitu tipe kandang, kemiringan lantai kandang dan selokan, atap kandang, dinding kandang, tempat pakan dan minum, dan sanitasi. Sistem perkandangan yang digunakan pada CV Restu Bumi ialah kandang semi terbuka yang berbahan beton sebagai pembatas area kandang, dengan sistim head to head setiap hewan ternak saling berhadapan. Memiliki 5 blok kandang dengan bentuk 4 kandang ganda (A-D) dan 1 kandang tunggal (E). Luasan kandang 5-6 m<sup>2</sup> per ekor sapi.

Kata kunci : CV Restu Bumi, Sanitasi, Sapi potong