



RINGKASAN

RUGUN CHRISTINE PANJAITAN. Manajemen Kesehatan Sapi Potong di Balai Perbibitan dan Pengembangan Inseminasi Buatan Ternak Sapi Potong Ciamis (Health Management of Beef Cattle at Balai Perbibitan dan Pengembangan Inseminasi Buatan Ternak Sapi Potong Ciamis). Dibimbing oleh DUDI FIRMANSYAH

Sapi potong merupakan salah satu sektor peternakan yang berperan penting dalam pemenuhan sumber protein di Indonesia. Ciri-ciri sapi pedaging adalah memiliki tubuh besar, bentuk tubuh yang kompak, menghasilkan kualitas daging baik, laju pertumbuhan cepat, dan jumlah karkas tinggi. UPTD BPPIBTSP Ciamis merupakan balai yang melaksanakan teknis operasional dan/atau kegiatan teknis penunjang tertentu di bidang perbibitan dan pengembangan inseminasi buatan ternak sapi potong, meliputi aspek pembibitan distribusi dan informasi. Bangsa sapi lokal yang dipelihara, yaitu sapi Pasundan dan sapi Peranakan Ongole (PO), sedangkan jenis sapi eksotik yang dipelihara, yaitu sapi Simental, sapi Limousin, dan sapi Belgian Blue (BB) dengan total 500 ekor. Tujuan dari Praktik Kerja Lapangan adalah untuk meningkatkan pengetahuan mahasiswa dengan melihat korelasi penerapan teori yang telah diajarkan serta menambah pengalaman dan wawasan terkait manajemen kesehatan pada sapi potong di Balai Perbibitan dan Pengembangan Inseminasi Buatan Ternak Sapi Potong (BPPIBTSP) Ciamis Jawa Barat, sehingga menjadi bekal bagi mahasiswa setelah terjun di masyarakat.

Praktik Kerja Lapangan (PKL) dilaksanakan selama sebelas minggu sejak tanggal 07 Februari sampai 30 April 2022 di Unit Pelaksana Teknis Daerah (UPTD) Balai Perbibitan dan Pengembangan Inseminasi Buatan Ternak Sapi Potong (BPPIBTSP) Ciamis, Dusun Kidul, Cijeungjing, Kecamatan Ciamis, Kabupaten Ciamis, Jawa Barat. Data yang didapatkan dari UPTD BPPIBTSP Ciamis, yaitu data primer berupa data yang diperoleh langsung dari diskusi dengan koordinator lapangan dan data sekunder berupa data yang diperoleh dari pihak balai terkait.

Sistem pemeliharaan yang digunakan di UPTD BPPIBTSP Ciamis, yaitu sistem pemeliharaan intensif. UPTD BPPIBTSP Ciamis dalam proses pemeliharaannya menyediakan sarana dan prasarana baik dalam bentuk peralatan maupun bangunan yang terdiri atas 4 bagian unit tugas, yaitu peralatan produksi, peralatan kesehatan, peralatan reproduksi, dan kendaraan. Pakan yang diberikan di UPTD BPPIBTSP Ciamis, yaitu pakan hijauan dan pakan konsentrat. UPTD BPPIBTSP Ciamis melaksanakan 2 sistem perkawinan, yaitu Inseminasi Buatan (IB) dan *Transfer Embrio (TE)*. Limbah yang terdapat di UPTD BPPIBTSP Ciamis, yaitu limbah peternakan, limbah oleh pegawai, dan limbah kantor. Manajemen kesehatan yang dilaksanakan di UPTD Balai Perbibitan dan Pengembangan Inseminasi Buatan Ternak Sapi Potong (BPPIBTSP) terdiri atas tiga bagian, yaitu preventif, supportif, dan kuratif. Jenis penyakit yang ditemukan di balai, yaitu *myasis*, tanduk patah, *abses*, *scabies*, dehidrasi, retensi plasenta, dan distokia dengan angka morbiditas sebesar 2,8%. Penanganan kesehatan yang dilakukan sudah baik dengan angka mortalitas yang terjadi 0,4%.

Kata kunci: balai, kesehatan, manajemen, sapi potong