

RINGKASAN

Dimensi Ukuran Tubuh Sapi Potong Hasil Penggemukan Di Peternakan Tunas Brahman Nganjuk. Pramudya Fasyah Nizar, C31201764, 40 halaman, D-III Produksi Ternak, Jurusan Peternakan, Politeknik Negeri Jember, Ir. Erfan Kustiawan, S.Pt., M.P., IPM. (Dosen Pembimbing).

Untuk mengetahui ukuran ternak sapi potong sesuai dengan kebutuhan maka di lakukan pengukuran dimensi tubuh. Pengukuran dimensi tubuh ternak dilakukan untuk mengetahui bobot badan pada ternak, mengetahui penampilan seekor ternak, seleksi bibit, tingkat produksi, dan bertujuan membandingkan karakteristik ukuran tubuh sapi potong yang berbeda.

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbandingan dimensi ukuran tubuh sapi potong hasil penggemukan berbagai bangsa, dan Untuk mengetahui bobot badan sapi potong berbagai bangsa hasil penggemukan di Peternakan Tunas Brahman Penelitian ini dilaksanakan selama 2,25 bulan yaitu mulai tanggal 14 September – 26 November 2022 bertempat di Peternakan Tunas Brahman yang beralamat di Dusun Bulu, Desa Babadan, Kecamatan Pace, Kabupaten Nganjuk Jawa Timur.

Metode yang dilakukan dengan pengambilan data ukuran tubuh sapi potong hasil penggemukan sebanyak 30 ekor Parameter yang digunakan ukuran tubuh sapi potong yang diukur meliputi lebar kepala, panjang kepala, lebar punggung, tinggi badan, dalam dada, lingkar dada, panjang badan, lebar pinggul, tinggi pinggul.

Hasil yang diperoleh Sapi Limousin dan Simental hasil penggemukan dibandingkan dengan SNI dimensi tubuh termasuk kategori sapi tipe pedaging pada umur 3 tahun. Penimbangan bobot badan sapi Limousin dan sapi Simental hasil penggemukan memiliki perbedaan yaitu sapi Limousin memiliki bobot badan lebih tinggi. Saran yang dapat di sampaikan untuk mengetahui dimensi ukuran tubuh sapi Limousin dan sapi Simetal hasil penggemukan termasuk sapi tipe pedaging dapat di lihat pada tabel SNI sapi pedaging umur 3 tahun. .

Kata kunci: Dimensi ukuran tubuh sapi potong, Bobot badan sapi potong hasil penggemukan