UKURAN TUBUH KAMBING PERAH UMUR PRA SAPIH DI PADAYO FARM KOTA PADANG SUMATERA BARAT

SKRIPSI

Oleh:



FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS PADANG, 2025

UKURAN TUBUH KAMBING PERAH UMUR PRA SAPIH DI PADAYO FARM KOTA PADANG SUMATERA BARAT

SKRIPSI

Oleh:



FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS PADANG, 2025

UKURAN TUBUH KAMBING PERAH UMUR PRA SAPIH DI PADAYO FARM KOTA PADANG SUMATERA BARAT

ABSTRAK

Sarah Nabila Hadi di bawah bimbingan : Prof. Dr. Ir. Arief, M.S dan Dr. Ir. Lendrawati, S.Pt, M.Si.

Dapartemen Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan Universitas Andalas, Padang, 2025

UNIVERSITAS ANDALAS

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui ukuran tubuh kambing perah umur pra sapih di Padayo Farm Kota Padang. Materi yang digunakan dalam penelitian ini adalah 25 ekor kambing perah umur pra sapih yang terdiri dari 11 ekor kambing Peranakan Etawa dan 14 ekor kambing Sapera. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah observasi melalui pengukuran bagian-bagian tubuh ternak. Ternak kambing dikelompokkan berdasarkan ras dan jenis kelamin. Analisis data menggunakan analisis deskriptif yang disajikan kedalam rataan, standar deviasi dan koefisien variasi. Variabel yang diamati pada penelitian adalah panjang badan, lingkar dada, tinggi pundak, tinggi pinggul, lebar pinggul, dalam dada dan berat badan. Berdasarkan hasil penelitian didapatkan panjang badan ratarata kambing PE adalah $36,61 \pm 4,13$ cm, sedangkan kambing Sapera $33,55 \pm 3,74$ cm. Lingkar dada rata-rata PE mencapai $43,53 \pm 5,61$ cm dan Sapera $39,76 \pm 3,32$ cm. Tinggi pundak PE $38,95 \pm 4,84$ cm, sedangkan Sapera $36,07 \pm 2,77$ cm, dan tinggi pinggul PE 39,89 ± 5,66 cm, sedangkan Sapera 35,41 ± 2,74 cm. Lebar pinggul kambing PE 9.54 ± 1.54 cm dan Sapera 8.60 ± 1.09 cm, sedangkan dalam dada masing-masing PE $16,76 \pm 2,40$ cm dan Sapera $15,25 \pm 1,97$ cm. Untuk berat badan, rata-rata PE adalah 6.40 ± 2.67 kg, sedangkan Sapera 5.15 ± 1.10 kg.

Kata kunci: Kambing Perah, Peranakan Etawa, Pra Sapih, Sapera.