

**PERTAMBAHAN BOBOT BADAN HARIAN (PBBH) DAN
UKURAN LINIER TUBUH KAMBING PERANAKAN
ETAWA (PE) LEPAS SAPIH DI PT. BONCAH
UTAMA KENAGARIAN BARULAK
KABUPATEN TANAH DATAR**

SKRIPSI

Oleh :

BONICA OKTAVIONA

1610616001



Dibawah Bimbingan:

Dr. Ir. Arief, MS

Dr. Ir. Hj. Elly Roza, MS

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2019**

**PERTAMBAHAN BOBOT BADAN HARIAN (PBBH) DAN
UKURAN LINIER TUBUH KAMBING PERANAKAN
ETAWA (PE) LEPAS SAPIH DI PT. BONCAH
UTAMA KENAGARIAN BARULAK
KABUPATEN TANAH DATAR**



SKRIPSI

Oleh :

BONICA OKTAVIONA

1610616001

**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Peternakan**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2019**

**PERTAMBAHAN BOBOT BADAN HARIAN (PBBH) DAN
UKURAN LINIER TUBUH KAMBING PERANAKAN
ETAWA (PE) LEPAS SAPIH DI PT. BONCAH
UTAMA KENAGARIAN BARULAK
KABUPATEN TANAH DATAR**

BONICA OKTAVIONA, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Arief, MS dan Dr. Ir. Hj. Elly Roza, MS
Program Studi Peternakan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2019

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Pertambahan Bobot Badan Harian (PBBH) dan ukuran linier tubuh kambing Peranakan Etawa (PE) lepas sapih di PT. Boncah Utama Kabupaten Tanah Datar. Penelitian menggunakan 11 ekor kambing PE lepas sapih jantan dan 12 ekor betina umur 3-5 bulan. Metode yang digunakan adalah survei dan analisis laboratorium. Data yang dikumpulkan terdiri dari data primer dan sekunder. Data primer diperoleh melalui pengamatan dan wawancara dilakukan pada usaha peternakan kambing perah. Data sekunder diperoleh dari pencatatan selama penelitian, buku dan instansi terkait. Peubah yang diamati adalah pertambahan bobot badan harian, panjang badan, lingkaran dada, tinggi pundak dan tinggi pinggul kambing PE lepas sapih. Analisis data dilakukan secara deskriptif yaitu rata-rata hitung, standar deviasi dan Uji t untuk melihat perbandingan variabel jantan dan betina menggunakan aplikasi *Microsoft office excel 2007*. Hasil penelitian menunjukkan rata-rata pertambahan bobot badan harian kambing PE lepas sapih jantan adalah $71,92 \pm 9,67$ g/ekor/hari dan betina $64,58 \pm 9,08$ g/ekor/hari, panjang badan jantan 55,28 cm dan betina 53,33 cm, lingkaran dada jantan 63,15 cm dan betina 61,05 cm, tinggi pundak jantan 63,75 cm dan betina 60,73 cm, tinggi pinggul jantan 61,42 cm dan betina 62,36 cm. Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa pertambahan bobot badan harian dan ukuran linier tubuh kambing jantan lebih tinggi dari kambing betina.

Kata kunci : kambing PE, pertambahan bobot badan harian dan ukuran linier tubuh