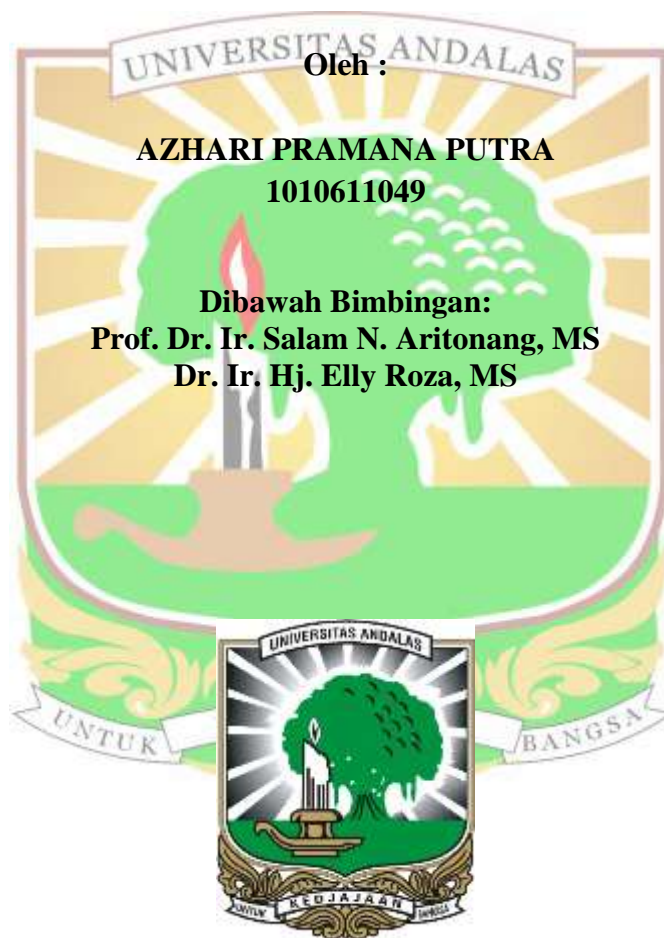


**PERFORMANS PRODUKSI ANAK KAMBING PERANAKAN ETAWA
(PE) DI PETERNAKAN ANTONI FARM KECAMATAN SUNGAI PUA,
KABUPATEN AGAM**

SKRIPSI



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2017**

**PERFORMANS PRODUKSI ANAK KAMBING PERANAKAN ETAWA
(PE) DI PETERNAKAN ANTONI FARM KECAMATAN SUNGAI PUA,
KABUPATEN AGAM**

SKRIPSI

OLEH :



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2017**

**PERFORMANS PRODUKSI ANAK KAMBING PERANAKAN ETAWA
(PE) DI PETERNAKAN ANTONI FARM KECAMATAN SUNGAI PUA,
KABUPATEN AGAM**

Azhari Pramana Putra, dibawah bimbingan
Prof. Dr. Salam N Aritonang, MS dan **Dr. Ir. Hj. Elly Roza, MS**
Program Studi Peternakan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2017

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan Untuk mengetahui performans produksi kambing Peranakan Etawa (PE) di Peternakan Antoni Farm, Kecamatan Sungai Pua, Kabupaten Agam dilihat dari *litter size*, bobot lahir, bobot sapih dan pertambahan bobot badan harian. Materi yang digunakan pada penelitian ini adalah 13 ekor induk kambing PE bunting dan 18 ekor anak kambing PE. Metode yang digunakan adalah metode survey terhadap kambing PE laktasi dengan melihat *litter size*, bobot lahir, bobot sapih dan pertambahan bobot badan harian kambing PE. Hasil penelitian diperoleh rata-rata kelahiran anak kambing adalah $1,3 \pm 0,5$ ekor. Rataan bobot lahir anak tipe kelahiran tunggal jantan $3,7 \pm 0,1$ kg/ekor dan betina $3,2 \pm 0,2$ kg/ekor sedangkan tipe kelahiran kembar jantan $2,8 \pm 0,1$ kg/ekor dan betina $2,6 \pm 0,1$ kg/ekor. Rataan bobot sapih tipe kelahiran tunggal jantan $8,6 \pm 0,1$ kg/ekor dan betina $7,9 \pm 0,92$ kg/ekor sedangkan tipe kelahiran kembar jantan $6,5 \pm 0,4$ kg/ekor dan betina $6,2 \pm 0,4$ kg/ekor. Rataan Pertambahan Bobot Badan anak kambing tipe kelahiran tunggal jantan sebesar 73 g/hari dan betina 67 g/hari sedangkan tipe kelahiran kembar jantan 55 g/hari dan betina 50 g/hari. Perlakuan yang diberikan yaitu paitan (*Thitonia diversifolia*), pemberian pakan hijauan dilakukan satu kali sehari yaitu sore hari. Hasil penelitian ini dapat disimpulkan bahwa bobot lahir, bobot sapih dan pertambahan bobot badan harian tunggal lebih tinggi dari yang kembar, serta performans produksi kambing PE masih kurang baik.

Kata kunci : *Tithonia diversifolia*, kambing PE, *Litter suze* , *Bobot lahir*, *Bobot sapih*, *Pertambahan Bobot badan harian*