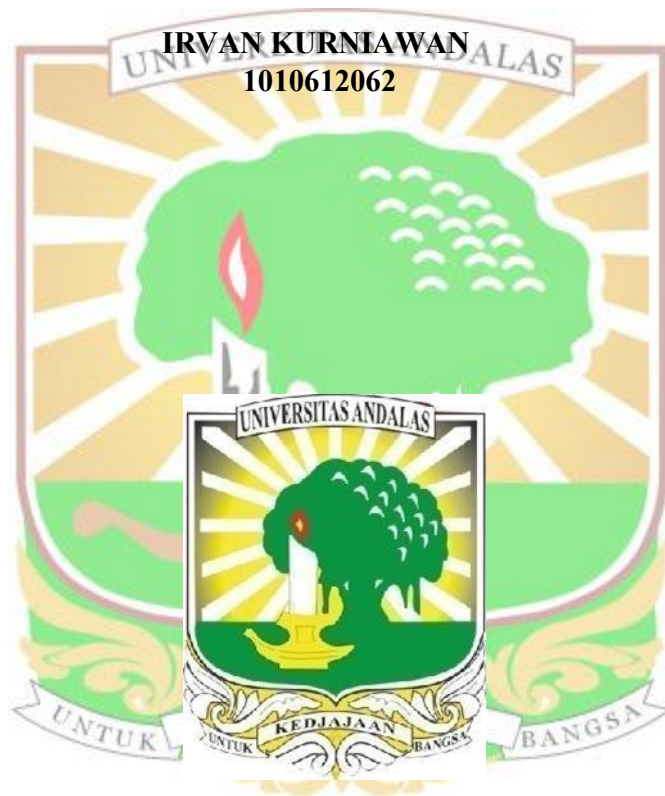


**PERFORMANS PRODUKSI KAMBING PERANAKANETAWA (PE)DI
PETERNAKAN BUNGO RIMBO KENAGARIAN SIKABU-KABU
KABUPATEN LIMA PULUH KOTA**

SKRIPSI

OLEH:



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG
2015**

**PERFORMANS PRODUKSI KAMBING PERANAKAN ETAWA
(PE)DI PETERNAKAN BUNGO RIMBO KENAGARIAN SIKABU-
KABU KABUPATEN LIMA PULUH KOTA**

Irvan Kurniawan, di bawah bimbingan
Dr. Ir. Hj. Elly Roza, MS dan Prof. Dr. Ir. Khasrad, MS
Program Studi Peternakan Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang 2015

ABSTRAK

Tujuan penelitian adalah untuk mengetahui peformans produksi kambing Peranakan Etawa (PE) berdasarkan bobot lahir, bobot sapih, *litter size* dan pertambahan bobot badan harian di Peternakan Bungo Rimbo Kenagarian Sikabu-kabu, Kabupaten Lima Puluh Kota. Metode yang digunakan adalah metode survei. Data diperoleh adalah data primer dan sekunder dengan mengamati catatan atau *recording* dari peternak dan wawancara langsung dengan menggunakan kuisisioner. Materi yang digunakan induk kambing bunting berjumlah 19 ekor. Variabel yang diamati adalah *litter size*, bobot lahir, bobot sapih dan pertambahan bobot badan harian. Hasil penelitian diperoleh *litter size* anak kambing adalah $1,21 \pm 0,18$ ekor. Rataan bobot lahir tipe kelahiran tunggal jantan $3,70 \pm 0,10$ kg dan betina $3,18 \pm 0,09$ kg sedangkan tipe kelahiran kembar jantan $2,93 \pm 0,30$ kg dan betina $2,72 \pm 0,25$ kg. Rataan bobot sapih tipe kelahiran tunggal jantan $9,18 \pm 1,03$ kg dan betina $8,24 \pm 0,92$ kg sedangkan tipe kelahiran kembar jantan $6,28 \pm 0,57$ kg dan betina $6,13 \pm 0,39$ kg. Rataan Pertambahan Bobot Badan kambing tipe kelahiran tunggal jantan sebesar $91,39 \pm 15,83$ g/ekor/hari dan betina $84,33 \pm 13,84$ g/ekor/hari, kelahiran kembar jantan $55,83 \pm 6,17$ g/ekor/hari dan betina $56,94 \pm 4,89$ g/ekor/hari. Dari hasil penelitian dapat disimpulkan bahwa performans produksi kambing Peranakan Etawa (PE) di Peternakan Bungo Rimbo Kenagarian Sikabu-kabu, Kabupaten Lima Puluh Kota belum maksimal sesuai dengan potensi genetik yang dimilikinya.

Kata Kunci : Peranakan Etawa, litter size, bobot lahir, bobot sapih dan pertambahan bobot badan harian.

