

**GAMBARAN POPULASI TERNAK KERBAU (*Bubalus bubalis*)
DI KECAMATAN RAO UTARA KABUPATEN PASAMAN**

SKRIPSI

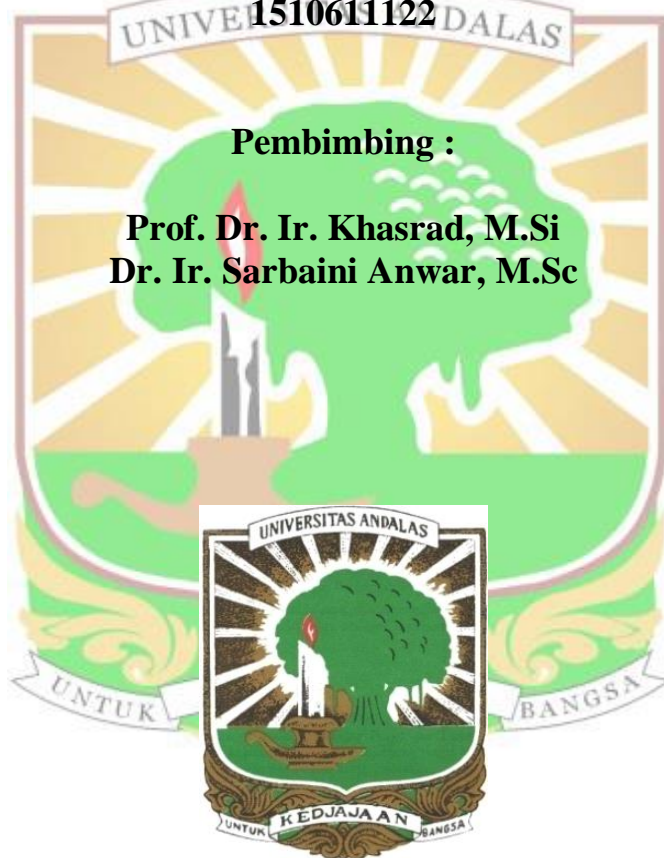
Oleh :

ASMIKA ARLENIA

UNIVERSITAS ANDALAS 1510611122

Pembimbing :

**Prof. Dr. Ir. Khasrad, M.Si
Dr. Ir. Sarbaini Anwar, M.Sc**



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2019**

**GAMBARAN POPULASI TERNAK KERBAU (*Bubalus bubalis*)
DI KECAMATAN RAO UTARA KABUPATEN PASAMAN**

SKRIPSI



**Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Mendapatkan Gelar Sarjana
Fakultas Peternakan Universitas Andalas**

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2019**

GAMBARAN POPULASI TERNAK KERBAU (*Bubalus bubalis*) DI KECAMATAN RAO UTARA KABUPATEN PASAMAN

ASMIKA ARLENIA, di bawah bimbingan
Prof. Dr. Ir. Khasrad, M.Si dan **Dr. Ir. Sarbaini Anwar, M.Sc**
Bagian Teknologi dan Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang, 2019

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui gambaran populasi ternak kerbau (*Bubalus bubalis*) di Kecamatan Rao Utara Kabupaten Pasaman. Penelitian ini dilaksanakan dari tanggal 27 Maret sampai dengan 30 April 2019. Bahan yang digunakan pada penelitian ini adalah 141 peternak kerbau. Penelitian ini menggunakan metode survei dengan kuisioner, sedangkan teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah *Quota sampling*. Peubah diamati adalah karakteristik peternak, gambaran populasi ternak kerbau, faktor input (tingkat kelahiran, pembelian, imigrasi) dan faktor output (tingkat kematian, penjualan, pemotongan dan emigrasi). Data yang diperoleh dianalisis dengan menggunakan analisis statistik deskriptif. Hasil penelitian menunjukkan bahwa karakteristik peternak untuk umur (36-55 tahun) 76,60%, tingkat pendidikan (SD) 45,39%, pekerjaan utama (petani) 73,76%, pengalaman beternak (5-10 tahun) 53,19% dan tujuan beternak kerbau (tabungan) 80,85%. Gambaran populasi ternak kerbau meliputi jumlah anak kerbau jantan 9,44%, anak betina 13,03%, jantan muda 12,05%, betina muda 9,77%, jantan dewasa 16,29% dan betina dewasa 39,41%. Faktor input meliputi tingkat kelahiran 16,28%, pembelian 0% dan imigrasi 0%. Faktor output meliputi tingkat kematian 0,97%, penjualan 13,67%, pemotongan 0% dan emigrasi 0%.

Kata Kunci : Gambaran Populasi, Ternak Kerbau, Kecamatan Rao Utara.