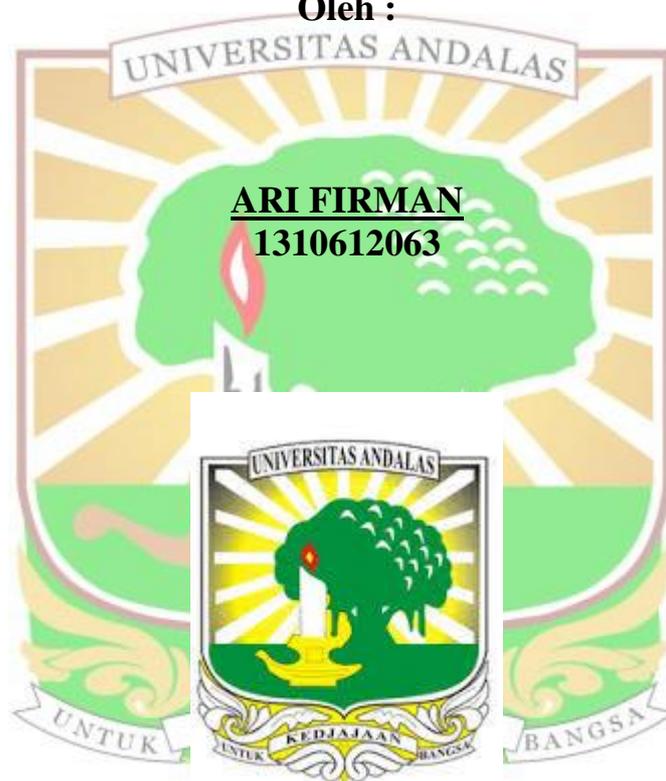


**PENERAPAN ASPEK TEKNIS PEMELIHARAAN KERBAU DI  
KECAMATAN SITIUNG KABUPATEN DHARMASRAYA**

**SKRIPSI**

**Oleh :**



**ARI FIRMAN**  
**1310612063**

**Dibawah bimbingan :**

**Prof. Dr. Ir. Hj. Arnim, MS dan Dr. Ir. H. Jaswandi, MS**

**FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2017**

**PENERAPAN ASPEK TEKNIS PEMELIHARAAN TERNAK KERBAU  
DI KECAMATAN SITIUNG KABUPATEN DHARMASRAYA  
SUMATERA BARAT**

Ari Firman, dibawah bimbingan  
<sup>1</sup>Prof. Dr. Ir. Hj. Arnim, MS dan <sup>2</sup>DR. Ir. H. Jaswandi, MS  
Bagian Teknologi Produksi Ternak, Fakultas Peternakan  
Universitas Andalas, Padang, 2017

**ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui seberapa jauh penerapan aspek teknis pemeliharaan ternak kerbau yang dilakukan oleh peternak di Kecamatan Sitiung. Penelitian ini dilakukan dari tanggal 29 Maret sampai 30 April, menggunakan metode survei terhadap 180 peternak sebagai sampel dari 360 peternak yang ada di Kecamatan Sitiung dengan jumlah ternak sebanyak 1084 ekor dari 4 Kenagarian. Jumlah sampel ditentukan berdasarkan rumus Slovin. Data dianalisis dan dibandingkan dengan menggunakan skor Standar Pedoman Identifikasi Faktor Penentu Teknis Peternakan (Ditjen Peternakan, 1992). Hasil yang di dapat pada karakteristik peternak yaitu umur peternak >65 sebesar 93,33% tingkat pendidikan SMA 51,67%, pekerjaan Petani 61,11%, Jumlah ternak 6-10 ekor 51,11%, pengalaman beternak >10 tahun 40,55%, dan hasil yang didapat pada penerapan aspek teknis pemeliharaan ternak kerbau yaitu 37,21% , hal ini dikategorikan rendah karena kurang dari 60%, dengan uraian meliputi : aspek teknis bibit 37,97%, aspek teknis pakan 37,36%, aspek teknis tatalaksana pemeliharaan 47,73%, aspek teknis perkandangan 48,45%, dan aspek teknis kesehatan/penyakit 23,67%.

Kata kunci : *Aspek teknis, pemeliharaan kerbau, survei.*

