

POTENSI LAHAN MENGHASILKAN PAKAN UNTUK PENGEMBANGAN  
TERNAK SAPI POTONG DI KABUPATEN PASAMAN BARAT

SKRIPSI

Oleh :

MUHAMMAD AKNAN  
1610611085

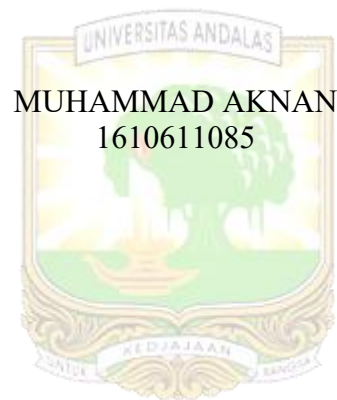


FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2022

POTENSI LAHAN MENGHASILKAN PAKAN UNTUK PENGEMBANGAN  
TERNAK SAPI POTONG DI KABUPATEN PASAMAN BARAT

SKRIPSI

Oleh :



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

FAKULTAS PETERNAKAN  
UNIVERSITAS ANDALAS  
PADANG, 2022

POTENSI LAHAN MENGHASILKAN PAKAN UNTUK PENGEMBANGAN  
TERNAK SAPI POTONG DI KABUPATEN PASAMAN BARAT

**Muhammad Aknan**, dibawah bimbingan

**Dr.Ir.Arfa, M.S** dan **Ir. Amna Suresti, MSi**

Bagian Ilmu Pembangunan dan Bisnis Peternakan Fakultas Peternakan  
Universitas Andalas Kampus Limau Manih, Padang, 2022

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui berapa potensi lahan dalam menghasilkan hijauan pakan sapi potong dan daya dukung lahan untuk pengembangan sapi potong di Kabupaten Pasaman Barat. Metode yang digunakan metode kuantitatif dengan analisis data menggunakan analisis deskriptif, dimana data yang digunakan data sekunder. Variabel yang diamati meliputi produksi pakan hijauan berdasarkan luas tanam dan luas panen, menghitung kapasitas penambahan ternak ruminansia dan potensi maksimum sumber daya lahan. Hasil penelitian menunjukkan bahwa Kabupaten Pasaman Barat mempunyai ketersediaan pakan berasal dari hijauan berupa rumput sebanyak 47.428,35 (Ton Bk/Th). Sedangkan hijauan berupa jerami yang berasal dari limbah pertanian sebanyak 795.766,81 (Ton Bk/Th). Sehingga diperoleh jumlah ketersediaan pakan di Kabupaten Pasaman Barat yaitu sebanyak 843.195,16 (Ton Bk/Th) dengan Potensi Maksimum Sumberdaya Lahan (PMSL) sebanyak 366.606,59 ST. Dan Kapasitas peningkatan populasi ternak sapi potong terbanyak dari 11 kecamatan adalah Kinali sebesar 36.370,25 (ST) dan yang terkecil Sasak Ranah Pasisie sebesar 173,92 (ST).

**Kata Kunci** : *Lahan, Hijauan dan Sapi Potong*