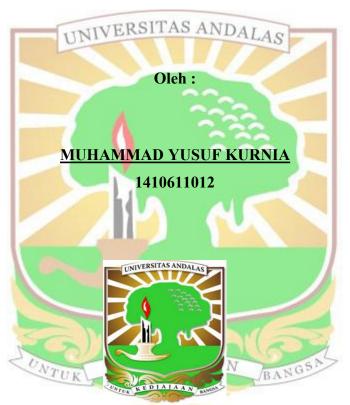
ANALISA POTENSI LIMBAH PERTANIAN MENDUKUNG USAHA PETERNAKAN SAPI POTONG DI NAGARI SUNGAI KAMUYANG KABUPATEN 50 KOTA

SKRIPSI



Pembimbing 1 Dr. Ir. Fuad Madarisa, M. Sc Pembimbing 2 Ediset S.Pt, M.Si

FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS PADANG, 2020

ANALISA POTENSI LIMBAH PERTANIAN MENDUKUNG USAHA PETERNAKAN SAPI POTONG DI NAGARI SUNGAI KAMUYANG KABUPATEN 50 KOTA

SKRIPSI



Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjan Peternakan

FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS PADANG, 2020

ANALISA POTENSI LIMBAH PERTANIAN MENDUKUNG USAHA PETERNAKAN SAPI POTONG DI NAGARI SUNGAI KAMUYANG KABUPATEN 50 KOTA

Muhammad Yusuf Kurnia¹,Fuad Madarisa²,Ediset²

Mahasiswa Program Studi Peternakan, Fakultas Peternakan
 Universitas Andalas, Padang 2019.

Dosen Bagian Pembangunan dan Bisnis Peternakan, Fakultas Peternakan
 Universitas Andalas, Kampus Limau Manis, Padang,

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisa potensi limbah pertanian dalam mengatasi permasalahan pakan sapi potong saat musim kemarau serta untuk mengetahui faktor terkait dalam memanfaatkan limbah pertanian sebagai pakan ternak sapi potong di Nagari Sungai Kamuyang Kabupaten 50 Kota. Penelitian ini dilakukan di Nagari Sungai kamuyang Kabupaten 50 Kota. Penelitian menggunakan metode survei dengan bantua kusioner, yang diisi dengan wawancara langsung terhadap petrnak sapi di Nagari Sungai Kamuyang Kabupaten 50 Kota. Untuk menganalisa potensi limbah pertanian dalam mengatasi permasalahan pakan saat musim kemarau dengan analisa kuantitatif menggunakan statistik sederhana. Sedangkan untuk mengetahui faktor terkait dalam memanfaatkan limbah pertanian sebagai pakan ternak sapi potong di Nagari Sungai Kamuyang Kabupaten 50 Kota adalah dengan cara pengambilan data yang diisi langsung oleh peternak yang ada di nagari sungai kamuyang kemudian data tersebut dianalisa dalam bentuk persentase. Hasil penelitian menunjukkan bahwa limbah pertanian dapat memenuhi kebutuhan ternak sebanyak 5.063 ST. Faktor terkait agar peternak memanfaatkan limbah pertanian sebagai pakan ternak sapi potong adalah sebagai berikut: 1. Faktor pelancar: Ketersediaan Limbah Mudah Didapat.2. Faktor Penghalang: Faktor Kebiasaan (peternak belum terbiasa untuk memanfaatkan limbah pertanian sebagai poakan ternak sapi potong). Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat disimpulkan bahwa dengan ketersediaan limbah pertanian dapat mendukung pemeliharaan ternak sapi sebanyak 5.063 ST. Padahal jumlah ternak yang ada sebanyak 1.202 ST. Jadi potensi pakan di Nagari Sungai Kamuyang Kabupaten 50 Kota masih bisa mendukung penambahan sebanyak 3.861 ST.

Kata Kunci: Analisa, Limbah Pertanian, Sapi Potong