

ANALISIS INTEGRASI SAPI POTONG DENGAN TANAMAN KELAPA SAWIT

(Studi kasus : Kelompok Tani Tanjung Keramat Kecamatan Kinali Kabupaten Pasaman Barat)

Elfanri di bawah bimbingan

Dr. Ir. Arfa'i, MS dan Dr. Ir. Yuliaty Shafan Nur, MS

Bidang Kajian Pembangunan dan Bisnis Peternakan

Program Studi Peternakan

Fakultas Peternakan Universitas Andalas 2014

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk a) Menganalisis integrasi sapi potong dengan tanaman kelapa sawit di kelompok Tani Tanjung Keramat Kecamatan Kinali. b) kendala-kendala yang dihadapi dalam penerapan integrasi sapi potong dengan tanaman kelapa sawit pada Kelompok Tani Tanjung Keramat Kecamatan Kinali Kabupaten Pasaman Barat. c) kontribusi pendapatan dan peluang yang diperoleh dari usaha integrasi sapi potong dan kelapa sawit di kelompok Tani Tanjung Keramat Kecamatan Kinali Kabupaten Pasaman Barat. Penelitian ini telah dilakukan di Kelompok Tani Tanjung Keramat, Kecamatan Kinali, Kabupaten Pasaman Barat. Penelitian ini menggunakan metoda survei dan kuesioner yang telah di persiapkan dan jumlah responden sebanyak 14 orang. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa integrasi antara sapi potong dengan tanaman kelapa sawit seperti limbah ternak berupa feses sudah di manfaatkan secara langsung tanpa pengolahan (100%), sedangkan yang menerapkan integrasi pemanfaatan limbah kelapa sawit belum ada (0 %). Kendala yang di hadapi dalam penerapan integrasi sapi potong dengan tanaman kelapa sawit adalah rendahnya pengetahuan peternak tentang integrasi itu sendiri dan kurangnya pemahaman peternak terhadap teknologi pengolahan limbah sehingga penerapan integrasi sepenuhnya belum terjadi integrasi.

Kata kunci : Analisis Integrasi, Sapi, Tanaman Kelapa sawit, Kelompok Tani Tanjung Keramat Kecamatan Kinali Kabupaten Pasaman Barat.