

**PRODUKSI SUSU DAN PENERAPAN ASPEK TEKNIS
PEMELIHARAAN KAMBING PERAH DI TONI FARM
KOTA PAYAKUMBUH**



SKRIPSI

Oleh :

DZAKY SULAIMAN

1610622048

**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PAYAKUMBUH, 2023**

PRODUKSI SUSU DAN PENERAPAN ASPEK TEKNIS PEMELIHARAAN KAMBING PERAH DI TONI FARM KOTA PAYAKUMBUH

Dzaky Sulaiman, dibawah bimbingan
Prof. Dr. Ir. Arief, MS dan Prof. Dr. Ir. Elly Roza, MS
Departemen Teknologi Produksi Ternak Fakultas
Pernakan Universitas Andalas Padang, 2023

ABSTRAK

Penelitian bertujuan untuk mengetahui produksi susu dan penerapan aspek teknis pemeliharaan kambing perah di Toni Farm Kota Payakumbuh. Metode yang digunakan pada penelitian ini yaitu survei dan pengamatan langsung dilapangan. Data yang diambil adalah data primer terdiri atas data produksi susu, aspek teknis pemeliharaan kambing dan data sekunder diperoleh dari instansi terkait. Analisis data dilakukan secara deskriptif. Peubah yang diamati yaitu produksi susu dan penerapan aspek teknis pemeliharaan kambing perah berdasarkan standar Direktorat Jenderal Peternakan (Ditjennak) 1983 yang telah di modifikasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa produksi susu kambing perah $0,889 \pm 0,281$ liter/ekor/hari dan rata rata produksi susu $1,180 \pm 0,373$ kg/liter/hari. Penerapan aspek teknis pemeliharaan kambing PE pada peternakan Toni Farm Kota Payakumbuh tergolong sedang atau cukup baik. Nilai rata-rata GDFP tertinggi terdapat pada aspek perkandangan dengan kategori baik, sedangkan nilai rata-rata terendah pada aspek Bibit dan Reproduksi dengan kategori kurang baik. Kesimpulan dari penelitian ini adalah produksi susu kambing perah di Peternakan Toni farm tergolong cukup baik dan penerapan aspek teknis pemeliharaan memperoleh nilai 2,9 dikategorikan cukup baik berdasarkan Good Dairy Farming Practice (GDFP).

Kata Kunci: *Kambing Perah, Produksi Susu, Aspek Teknis Pemeliharaan*