Oles Porbanyer
3/11 Jours

KONDISI POPULASI TERNAK SAPI PERAH DI KOTA PADANG PANJANG

**SKRIPSI** 

**OLEH** 

# HAFIDZ YUFI ALGHANI 2010621010



FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS PAYAKUMBUH, 2025

## KONDISI POPULASI TERNAK SAPI PERAH DI KOTA PADANG PANJANG

### **SKRIPSI**



Sebagai Salah Satu Syarat untuk Memperoleh Gelar Sarjana Peternakan di Universitas Andalas

> FAKULTAS PETERNAKAN UNIVERSITAS ANDALAS PAYAKUMBUH, 2025

#### KONDISI POPULASI TERNAK SAPI PERAH DI KOTA PADANG PANJANG

Hafidz Yufi Alghani, dibawah bimbingan Prof. Dr. Ir. Arief, M.S dan Rizqan S.Pt, M.Pt Departemen dan Teknologi Produksi Ternak, Fakultas Peternakan Universitas Andalas Payakumbuh, 2025

#### **ABSTRAK**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kondisi populasi ternak sapi perah terhadap standar imbangan antara sapi laktasi dan sapi non laktasi, menghitung persentase pedet yang dimiliki oleh peternak, mengetahui rataan produksi susu sapi perah, dan menilai skala usaha di Kota Padang Panjang. Metode yang digunakan pada penelitian ini adalah metode survei (porposive sampling) dengan 7 responden yang memiliki minimal 4 ekor sapi perah. Data yang digunakan meliputi data primer dan data sekunder. Variabel penelitian yang diamati mencakup imbangan sapi laktasi dan non laktasi, presentase pedet, produksi susu, skala usaha, serta lahan dan hijauan pakan. Analisis data dilakukan menggunakan analisis deskriptif dengan menghitung rataan dan presentase. Hasil penelitian menunjukkan bahwa imbangan sapi laktasi dan non laktasi secara berurutan yaitu 49,2% dan 50,8%, persentase kepemilikan pedet yaitu 17,7%, rataan produksi susu 8,1 liter perekor perhari. Skala usaha tergolong usaha peternakan rakyat, lahan hijauan didominasi dengan rumput gajah dan rumput lapangan.

**Kata Kunci**: sapi pe<mark>rah, persentase pedet, populasi ternak, skala</mark> usaha, padang panjang