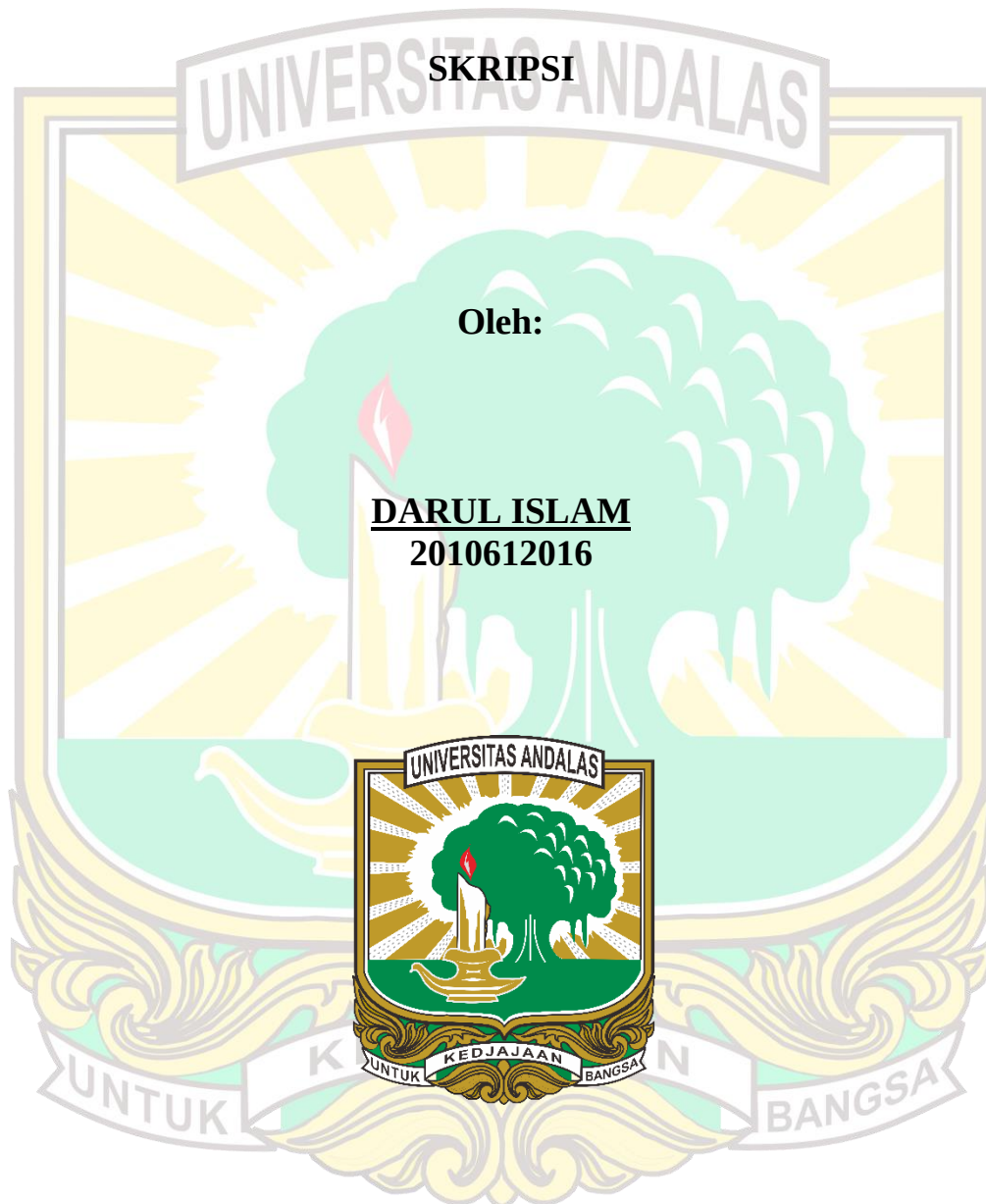


**PRODUKSI DAN KUALITAS SUSU SAPI *FRIESIAN*
HOLSTEIN TINGKAT LAKTASI KEDUA DI PT. SIRUKAM
LUMBUNG NAGARI**



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2025**

PRODUKSI DAN KUALITAS SUSU SAPI *FRIESIAN HOLSTEIN* TINGKAT LAKTASI KEDUA DI PT. SIRUKAM LUMBUNG NAGARI

Darul Islam, dibawah bimbingan

Dr. Ir. Hilda Susanty, S.Pt, M.Si, IPM dan Eli Ratni, S.Pt, MP

Departemen Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan Universitas Andalas
Padang, 2025

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis produksi dan kualitas susu sapi *Friesian Holstein* tingkat laktasi kedua di PT. Sirukam Lambung Nagari (SLN), Kabupaten Solok, Sumatera Barat. Materi yang digunakan pada penelitian ini ialah 32 ekor sapi perah di PT. SLN. Metode penelitian yang dilakukan yaitu survei dan analisis data kualitatif. Parameter yang diukur meliputi produksi susu, *total solid*, kadar air, lemak, *solid non fat*, protein, laktosa dan berat jenis. Hasil penelitian menyatakan bahwa produksi susu sapi yaitu rata rata 17,59 kg/ekor/hari atau 5.527 kg/ekor/laktasi, begitupun kualitas susu sapi sudah sesuai dengan SNI yaitu, *total solid* 13,18%, kadar air 86,82%, lemak 4,02%, *solid non fat* 9,15%, protein 3,34%, laktosa 5,03%, dan berat jenis 1,030.

Kata Kunci: Sirukam Lambung Nagari, produksi susu, kualitas susu, sapi perah, pakan

