

**KUALITAS SUSU KAMBING DI PETERNAKAN PADAYO
FARM BERDASARKAN *SOLID NON FAT*,
BERAT JENIS DAN KADAR AIR**

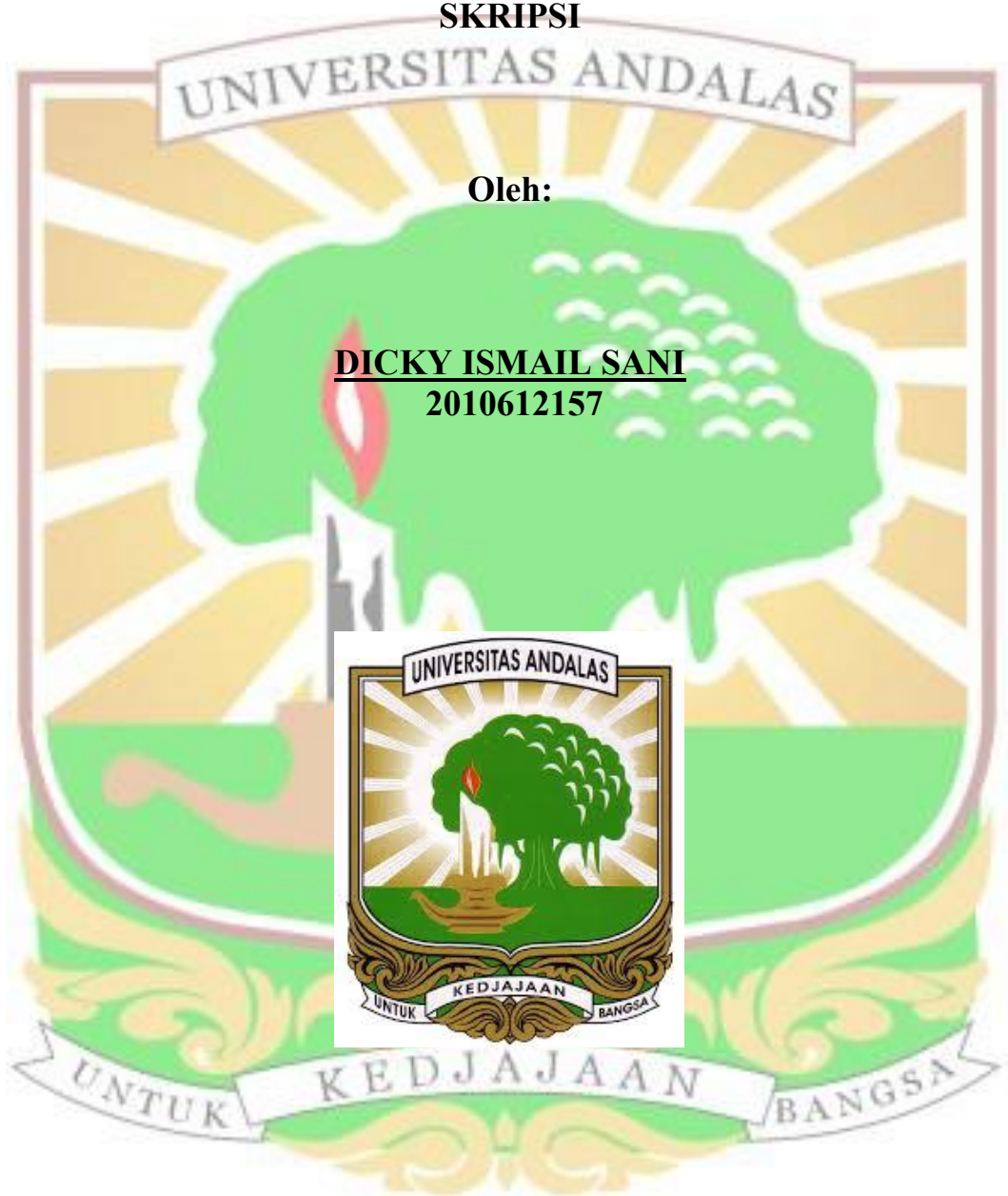
SKRIPSI

UNIVERSITAS ANDALAS

Oleh:

DICKY ISMAIL SANI

2010612157



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2026**

**KUALITAS SUSU KAMBING DI PETERNAKAN PADAYO
FARM BERDASARKAN *SOLID NON FAT*,
BERAT JENIS DAN KADAR AIR**

SKRIPSI

Oleh:

DICKY ISMAIL SANI

2010612157

*Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Peternakan*



**FAKULTAS PETERNAKAN
UNIVERSITAS ANDALAS
PADANG, 2026**

**KUALITAS SUSU KAMBING DI PETERNAKAN PADAYO FARM
BERDASARKAN SOLID NON FAT,
BERAT JENIS DAN KADAR AIR**

Dicky Ismail Sani, dibawah bimbingan
Prof. Dr. Ir Arief, MS dan **Prof. Dr. Ir Salam N Aritonang, MS**
Departemen Teknologi Produksi Ternak Fakultas Peternakan
Universitas Andalas, Padang, 2026

UNIVERSITAS ANDALAS
ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui kualitas susu kambing perah berdasarkan kandungan *solid non fat*, berat jenis dan kadar air di Padayo Farm. Materi yang digunakan adalah 14 ekor kambing yang laktasi di Padayo Farm, Indarung, Padang. Metode penelitian yang digunakan adalah metode survey. Pengambilan sampel susu untuk uji kualitas diulang sebanyak tiga kali. Hasil rata-rata yang didapatkan pada penelitian ini adalah kadar *solid non fat* $8,1 \pm 0,98\%$, berat jenis $1,031 \pm 0,004$, dan kadar air $84,98 \pm 1,83\%$. Hasil pengukuran kadar *solid non fat*, berat jenis dan kadar air pada penelitian ini memenuhi standar SNI.3141.1:2011 dan memenuhi kriteria TAS 6006-2008.

Kata Kunci: *Kambing Perah, Solid Non Fat, Berat Jenis, Kadar Air*

