



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
SURAT KETERANGAN	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	4
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Susu	5
Komposisi Susu Kambing.....	5
Produksi Susu	13
Masa Laktasi	14
Kambing Saanen Peranakan Ettawa (Sapera)	16
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori.....	18
Hipotesis.....	18
MATERI DAN METODE PENELITIAN.....	19
Lokasi dan Waktu Penelitian	19
Materi.....	19
Metode.....	20
Pengambilan produksi susu	20



Pengambilan sampel susu	20
Penyimpanan sampel susu	20
Pengujian komposisi susu	21
Analisis data.....	24
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	25
Komposisi Kimia Susu Kambing Sapera	25
Produksi Susu	26
Bahan Kering.....	28
Bahan Kering tanpa Lemak.....	29
Laktosa.....	30
Lemak.....	31
Protein.....	33
Abu.....	34
KESIMPULAN DAN SARAN.....	36
Kesimpulan	36
Saran	36
RINGKASAN	37
DAFTAR PUSTAKA.....	40
UCAPAN TERIMA KASIH.....	47
LAMPIRAN	49



PERBEDAAN KOMPOSISI KIMIA SUSU KAMBING SAPERA PADA AWAL DAN PERTENGAHAN

PERIODE LAKTASI

Febriyanah, Ir. Yustina Yuni Suranindyah, M.S., Ph.D., IPM.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

UNIVERSITAS
GADJAH MADA

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Komposisi kimia (%) susu kambing Sapera pada awal dan pertengahan periode laktasi.....	25
2. Produksi susu kambing Sapera	26



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PERBEDAAN KOMPOSISI KIMIA SUSU KAMBING SAPERA PADA AWAL DAN PERTENGAHAN PERIODE LAKTASI

Febriyanah, Ir. Yustina Yuni Suranindyah, M.S., Ph.D., IPM.

Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Kurva produksi dan komposisi susu pada sapi	15
2. Kambing Sapera Betina	16

**DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
1. Komposisi pakan	49
2. Hasil uji normalitas.....	49
3. Perhitungan kadar bahan kering susu	50
4. Perhitungan kadar bahan kering tanpa lemak susu.....	52
5. Perhitungan kadar laktosa susu.....	53
6. Perhitungan kadar protein susu	55
7. Perhitungan kadar abu susu	56
8. Hasil analisis statistik	58