

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
PENGESAHAN	iii
PERSEMBAHAN	iv
INTISARI	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan	4
Manfaat	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Sapi Peranakan Friesian Holstein	5
Pakan Sapi Perah	6
Hijauan Jagung	7
Jerami Padi	9
Suplemen Pakan	12
Konsentrat	13
Konsumsi dan Kecernaan Nutrien Pakan	14
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	19
Landasan Teori	19
Hipotesis	21
MATERI DAN METODE	22
Materi	22
Metode	25
HASIL DAN PEMBAHASAN	29
Komposisi Kimia Pakan	29

Konsumsi Pakan	30
Kecernaan Pakan	35
KESIMPULAN DAN SARAN	42
RINGKASAN	43
DAFTAR PUSTAKA	47
UCAPAN TERIMA KASIH	53
LAMPIRAN	56

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Komposisi dan kandungan nutrisi konsentrat penelitian	23
2. Komposisi kimia ransum penelitian dengan pakan basal hijauan jagung (R-1) dan jerami padi (R-2) yang disuplementasi konsentrat energi tinggi..	29
3. Rerata konsumsi nutrisi pakan pada sapi perah PFH yang mendapat pakan basal hijauan jagung (R-1) dan jerami padi (R-2) yang disuplementasi konsentrat energi tinggi	31
4. Rerata pencernaan nutrisi pakan pada sapi perah PFH yang mendapat pakan basal hijauan jagung (R-1) dan jerami padi (R-2) yang disuplementasi konsentrat energi tinggi	35

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Penetapan kadar bahan kering (BK) menurut AOAC (1.975)	56
2. Penetapan kadar bahan organik (BO) menurut AOAC (1975)	57
3. Penetapan kadar protein kasar (PK) menurut AOAC (1975)	58
4. Perhitungan analisis sidik ragam KBK dan KBO.	60
5. Perhitungan analisis sidik ragam KPK.....	61
6. Perhitungan analisis sidik ragam KcBK dan KcBO	62
7. Perhitungan analisis sidik ragam KcPK.....	63
8. Perhitungan analisis sidik ragam BOT dan PKT.	64
9. Komposisi kimia pakan basal dan konsentrat penelitian	65