

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
PENGESAHAN	ii
INTISARI	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
PENDAHULUAN	1
TXNJAUAN PUSTAKA	4
Sapi Peranakan Friesian Holstein	4
Ransum Sapi Perah	5
Sistem Peneeranaan Ternak Ruminansia	9
Konsumsi Pakan	11
Kecernaan	14
Metabolisme N Pada Ruminansia	19
Glukosa dan Urea Plasma Darah	21
Pengaruh UDP terhadap glukosa dan urea plasma darah	21
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	24
MATERI DAN METODE	26
Materi	26
Metode	28
HASIL DAN PEMBAHASAN	32
Konsumsi Nutrien	32
Konsentrasi glukosa dan urea plasma darah	35
KESIMPULAN	39
DAFTAR PUSTAKA	40
RXNGKASAN	44
LAMPIRAN	47

DAFTML TMEL

Tabel	Halaman
1. Proporsi, komposisi kimia dan nilai nutrisi ransum	27
2. Skema penelitian dan pemberian ransum per tahap	29
3. Nilai rata-rata konsumsi BK, PK, UDP, dan RDP pada sapi perah yang diberi ransum dengan aras UDP berbeda	32
4. Nilai rata-rata glukosa dan urea plasma darah pada sapi perah yang diberi ransum dengan aras UDP berbeda	34

DAFTAR LAMPIRAM

LampIran	Halaman
1. Konsumsi nutrisi (kg/ekor/hari)	46
2. Konsentrasi glukosa dan urea plasma darah mg/100ml	46
3. Analisis variansi konsumsi bahan kering	47
4. Analisis variansi konsumsi protein kasar	47
5. Analisis variansi konsumsi UDP	48
6. Analisis variansi konsumsi RDP	48
7. Analisis variansi konsentrasi glukosa plasma darah	49
8. Analisis variansi konsentrasi urea plasma darah	49