

DAFTAR ISI

HALAHAM JUDUL	i
HALAHAM PEHGESAHAH	ii
HALAMAN KHUSUS	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	1
TINJAUAN PUSTAKA	
Kacang Tanah (<i>Arachis hipogaeae</i>)	3
Nutrien Pakan	5
Ternak Ruminansia Besar	6
Sapi Peranakan Origole (PO)	6
Ternak kerbau (<i>Bubalus bubalis</i>)	7
Peneernaan pada Ternak Ruminansia	9
Peneernaan dalasi rumino-retikulum	8
Peneernaan dalam abomasum	11
Peneernaan dalam usus halus	11
Peneernaan dalam usus besar	12
Konsumsi Pakan	13
Faktor-faktor yang mempengaruhi konsumsi pakan	13
Kecernaan Pakan	14
Secernaan <i>in vivo</i>	15
Faktor-faktor yang mempengaruhi pencernaan	15
Hipotesis	18
HATERI DAN HETODE	
Lokasi dan Waktu Penelitian	19
Materi	19
Hetode	20
Pemberian pakan dan air minum	20
Percobaan <i>in vivo</i>	20
Analisis data	22
BASIL DAN PEMBAHASAM	
Komposisi Kimia Pakan	23
Konsumsi Bahan Kering dan Bahan Organik	24
Kecernaan Nutrien	26



KESIMPULAN DAN SARAN	
Kesimpulan	29
Saran	29
RINGKASAN	30
DAFTAR PUSTAKA	32
UCAPAN TERIMA EASIH	37
LAMPIRAM	39

DAFTAR TABEL

Tabel

	Halaman
1. Komposisi kimia jerami kacang tanah	23
2. Konsumsi BK dan BO (g/kg BB ^{0,75} /hari) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur ...	24
3. Kecernaan nutrien (%) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	26

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Rumus-rumus analisis <i>T-tast</i>	39
2. Berat badan (kg) sapi PO dan kerbau lumpur selama periode koleksi	39
3. Konsumsi bahan kering (g/kg $BB^{1,1}$ /hari) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	40
4. Konsumsi bahan organik (g/kg $BB^{n,vs}$ /hari) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	40
5. Kecernaan bahan kering (%) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	40
8. Kecernaan bahan organik (%) jerami kacang pada sapi PO dan kerbau lumpur	40
7. Kecernaan protein kasar (%) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur.....	41
8. Kecernaan serat kasar (%) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	41
9. Kecernaan leinak kasar (%) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	41
10. Kecernaan NDF (%) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur.....	41
11. Kecernaan ADF (%) jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	42
12. Analisis <i>T-tsst</i> konsumsi bahan kering jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	42
13. Analisis <i>T-test</i> konsumsi bahan organik jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	42
14. Analisis <i>T-test</i> kecernaan bahan kering jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	42
15. Analisis <i>T-test</i> kecernaan bahan organik jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	43

18. Analisis <i>T-test</i> pencernaan protein kasar jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	43
17. Analisis <i>T-test</i> pencernaan serat kasar jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	43
18. Analisis <i>T-test</i> pencernaan lemak kasar jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	43
19. Analisis <i>T-test</i> pencernaan NDF jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	44
20. Analisis <i>T-test</i> pencernaan ADF jerami kacang tanah pada sapi PO dan kerbau lumpur	44