

## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	I
HALAMAN PERSETUJUAN .....	III
HALAMAN PENGESAHAN .....	IV
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	V
PRAKATA .....	VI
DAFTAR ISI .....	VII
DAFTAR TABEL .....	IX
DAFTAR GAMBAR .....	XI
DAFTAR LAMPIRAN .....	XII
INTISARI .....	XIII
ABSTRACT .....	XIV
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan .....	4
Manfaat .....	4
TINJAUAN PUSTAKA .....	5
Jerami Sorgum .....	5
Potensi jerami sorgum .....	5
Silase jerami sorgum .....	6
Jerami sorgum sebagai pakan domba .....	10
Tingkah Laku Makan Domba .....	11
Sinkronisasi Energi dan Protein .....	12
Degradasi bahan pakan .....	12
Sintesis protein mikroba .....	14
Pengaturan pemberian hijauan dan konsentrat .....	15
Hubungan fermentasi rumen dan komposisi karkas .....	18
Laju Aliran Pakan .....	20
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	22
Landasan Teori .....	22
Hipotesis .....	24
MATERI DAN METODE .....	25
Tahap I. Waktu Makan dan Rasio Pakan <i>Free Choice</i> .....	25
Waktu dan tempat .....	26
Materi .....	26
Metode .....	26
Tahap II. Urutan Pemberian Pakan Silase Jerami Sorgum dan Konsentrat ....	28
Waktu dan tempat .....	28
Materi .....	29
Metode .....	29
Tahap III. Selang Waktu Pemberian Konsentrat dan Silase Jerami Sorgum ..	33
Waktu dan tempat .....	33
Materi .....	34
Metode .....	34
HASIL DAN PEMBAHASAN .....	36
Tahap I. Waktu Makan dan Rasio Pakan <i>Free Choice</i> .....	36
Waktu makan .....	36

Rasio pakan dan kecukupan nutrien .....	39
Tahap II. Urutan Pemberian Pakan Silase Jerami Sorgum dan Konsentrat ....	42
Konsumsi dan pencernaan nutrien.....	42
Parameter fermentasi rumen .....	43
Retensi nitrogen .....	46
Metabolit darah .....	47
Penampilan produksi .....	48
Kualitas daging .....	50
Tahap III. Selang Waktu Pemberian Konsentrat dan Silase Jerami Sorgum ..	53
Konsumsi dan pencernaan nutrien.....	53
Parameter fermentasi rumen .....	55
Retensi nitrogen .....	57
Metabolit darah .....	58
Penampilan produksi .....	59
Kualitas daging .....	61
PEMBAHASAN UMUM.....	66
KESIMPULAN, SARAN DAN IMPLIKASI/KEBIJAKAN .....	72
Kesimpulan .....	72
Saran .....	72
Implikasi/Kebijakan .....	72
RINGKASAN .....	74
SUMMARY .....	77
DAFTAR PUSTAKA.....	80
LAMPIRAN .....	94