

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN	xi
ABSTRAK	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	2
Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Kambing	4
Kambing Sapera	4
Anatomi Rumen	5
Gerak Rumen.....	8
Pemeriksaan Gerak Rumen	8
Proses Metabolisme di Dalam Rumen	10
Proses Pencernaan Fermentasi Karbohidrat di Dalam Rumen	10
Proses Pencernaan Fermentasi Protein di Dalam Rumen	11
Proses Pencernaan Fermentasi Lemak di Dalam Rumen	11
Faktor yang Mempengaruhi Gerak Rumen	12
Suhu	12
Jenis Kelamin dan Umur.....	13
Lokasi (DPL) dan Kelembaban Terhadap Termoregulasi Tubuh	13
Pakan.....	14
Mikroorganisme di dalam Rumen	14
Abnormalitas Gerak Rumen	17
BAB III MATERI DAN METODE.....	20
Waktu dan Tempat Penelitian	20

Materi Penelitian	20
Metode Penelitian	20
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	22
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	27
Kesimpulan.....	27
Saran.....	27
DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN.....	32