



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN	vii
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Tujuan	4
Manfaat	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Sapi Jabres	5
Padang Penggembalaan	6
Metode penggembalaan	8
Macam – macam padang penggembalaan.....	8
Faktor produktivitas hijauan padang penggembalaan.....	10
Hijauan Tanaman Pakan	17
Rumput	18
Legum	27
Forbs.....	37
<i>Carrying Capacity</i>	41
Metode mengevaluasi produksi hijauan padang penggembalaan....	42
Kebutuhan nutrisi ternak.....	44
LANDASAN TEORI DAN KETERANGAN EMPIRIS	46
Landasan Teori	46
Keterangan Empiris	47
METODE PENELITIAN.....	48
Lokasi dan Waktu Penelitian	48



Materi	48
Alat.....	48
Bahan.....	49
Metode	49
Penentuan pengambilan sampel atau plot.....	49
Analisis produksi dan komposisi botani	50
Frekuensi nisbi atau frekuensi relatif	51
Pengeringan.....	51
Preparasi sampel	51
Analisis proksimat	51
Penentuan <i>carrying capacity</i>	52
Analisis data.....	52
HASIL DAN PEMBAHASAN	53
Kondisi Umum Wilayah Padang Pengembalaan.....	53
Komposisi Botani dan Produksi Hijauan	56
Kandungan Nutrien.....	63
Kadar air dan bahan kering	63
Kadar abu.....	64
Kadar lemak kasar	65
Kadar serat kasar	66
Kadar protein kasar	67
Kadar bahan ekstrak tanpa nitrogen.....	67
<i>Total digestible nutrient</i>	68
Produksi BK, PK, dan TDN di Padang Pengembalaan Maribaya	69
<i>Carrying Capacity</i>	69
KESIMPULAN DAN SARAN	72
Kesimpulan	72
Saran.....	72
RINGKASAN	74
DAFTAR PUSTAKA.....	77
LAMPIRAN	91