

DAFTAR ISI

	halaman
HALAMANJUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
INTISARI.....	iv
ABSTRACT.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
PENDAHULUAN.....	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian.....	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Hijauan Pakan Ternak.....	4
Rumput Raja.....	5
Pertumbuhan dan Produksi Tanaman.....	8
Faktor-faktor yang mempengaruhi Pertumbuhan dan Produksi Hijauan Pakan Temak.....	9
Pemupukan.....	15
Kecemaan.....	21
Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kecemaan.....	22
Teknik Kecemaan <i>In Vitro</i>	27
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS.....	29
Landasan Teori.....	29
Hipotesis.....	30
MATERI DAN METODE.....	31
Materi.....	31
Metode.....	32
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
Produksi Bahan Kering.....	36
Produksi Bahan Organik.....	38
Kecemaan Bahan Kering.....	39
Kecemaan Bahan Organik.....	40



KESIMPULAN DAN SARAN.....	43
Kesimpulan.....777.....	43
Saran.....	43
RINGKASAN.....	44
DAFTAR PUSTAKA.....	47
UCAPAN TERIMA KASIH.....	53
LAMPIRAN.....	56

DAFTAR TABEL

Tabel	halaman
1. Rata-rata produksi BK (ton/ha/panen) rumput Raja yang dipupuk melalui daun pada interval pemotongan 40 hari.....	36
2. Rata-rata produksi BO (ton/ha/panen) rumput Raja yang dipupuk melalui daun pada interval pemotongan 40 hari.....	38
3. Rata-rata kecemaan BK (%) rumput Raja yang dipupuk melalui daun pada interval pemotongan 40 hari.....	39
4. Rata-rata kecemaan BK (%) rumput Raja yang dipupuk melalui daun pada interval pemotongan 40 hari.....	41

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	halaman
1. <i>Layout</i> penempatan perlakuan pada petak secara acak.....	56
2. Perhitungan pupuk yang digunakan.....	57
3. Metode penetapan kecemasan secara <i>in vitro</i> Tilley and Terry (Harris, 1970).....	59
4. Analisis variansi data produksi BK rumput Raja.....	61
5. Analisis variansi data produksi BO rumput Raja.....	61
6. Analisis variansi data pencernaan BK rumput Raja.....	61
7. Analisis variansi data kecemasan BO rumput Raja.....	61
8. Uji beda antar mean data kecemasan BK dan BO rumput Raja.....	62