



DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	1
TINJAUAN PUSTAKA	4
<i>Desmodium rensonii</i>	4
Nutrien Tercerna Total	5
Kandungan Nutrien	7
Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Pertumbuhan Tanaman	10
Pemupukan	15
MATERI DAN METODE	19
Waktu dan Tempat Penelitian	19
Materi	19
Metode	20
HASIL DAN PEMBAHASAN	24
Produksi Bahan Kering (BK)	24
Produksi Protein Kasar	26
Produksi Ekstrak Eter (EE)	27
Produksi Serat Kasar (SK)	28
Produksi Bahan Anorganik	30
Produksi Bahan Ekstrak Tanpa Nitrogen (BETN)	31
Kandungan Nutrien Tercerna Total	33
KESIMPULAN DAN SARAN	35
Kesimpulan	35
Saran	35
RINGKASAN	36

DAFTAR PUSTAKA.....	39
UCAPAN TERIMA KASIH.....	42
LAMPIRAN.....	44



DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Produksi bahan kering legum <i>Desmodium rensonii</i> pada perlakuan pupuk yang berbeda....	24
2. Produksi protein kasar legum <i>Desmodium rensonii</i> pada perlakuan pupuk yang berbeda....	26
3. Produksi ekstrak eter legum <i>Desmodium rensonii</i> pada perlakuan pupuk yang berbeda....	27
4. Produksi serat kasar legum <i>Desmodium rensonii</i> pada perlakuan pupuk yang berbeda....	28
5. Produksi bahan anorganik legum <i>Desmodium rensonii</i> pada perlakuan pupuk yang berbeda....	30
6. Produksi bahan ekstrak tanpa nitrogen legum <i>Desmodium rensonii</i> pada perlakuan pupuk yang berbeda.....	31
7. Kandungan nutrisi tercerna total legum <i>Desmodium rensonii</i> pada perlakuan pupuk yang berbeda.....	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Perhitungan kebutuhan pupuk perpohori (g)..	44
2. Produksi hijauan <i>Desmodium rensonii</i> dalam berat segar (g).....	45
3. Produksi hijauan <i>Desmodium rensonii</i> dalam berat kering (g).....	45
4. Hasil analisis proksimat legum <i>Desmodium rensonii</i> (%).....	45
5. Analisis variansi produksi bahan kering...	46
6. Hasil analisis tanah Regosol Karang Malang.....	46
7. Perhitungan kandungan Unsur-unsur tanah dalam polybag.....	47
8. Analisis variansi produksi protein kasar.....	48
9. Analisis variansi produksi ekstrak eter	48
10. Analisis variansi produksi serat kasar....	49
11. Analisis variansi produksi bahan anorga- nik.....	50
12. Analisis variansi produksi bahan ekstrak tanpa nitrogen.....	50
13. Analisis variansi kandungan nutrisi ter- cerna total.....	51