

DAFTAR ISI

	Halaman
JUDUL.....	i
PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iii
INTISARI	vi
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	1
TINJAUAN PUSTAKA	4
<i>Desmodium rensonii</i>	4
Pemupukan	6
Jarak Tanam	9
Faktor-faktor yang Mempengaruhi Produksi dan Kualitas Hidauan Makanan Ternak	11
Komposisi Kimia Bahan Pakan	15
MATERI DAN METODE.....	19
Materi	19
Metode	20
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
Produksi Bahan Kering.....	23
Produksi Bahan Organik	26
Produksi Protein Kasar	29
Pandang Cabang	32
Diameter Cabang	34
KESIMPULAN DAN SARAN	36
Kesimpulan	36
Saran	36



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PENGARUH JARAK TANAM DAN ARAS PUPUK KALIUM TERHADAP PRODUKSI BAHAN KERING,
BAHAN ORGANIK DAN PROTEIN**

KASAR LEGUM *Desmodium rensonii*

Setyaningrum, Ekawati, Ir. Bambang Suhartanto, DEA

Universitas Gadjah Mada, 1998 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

RINGKASAN	37
DAFTAR PUSTAKA	41
LAMPIRAN	45
UCAPAN TERIMA KASIH	60

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rerata produksi BK legum <i>Desmodium rensonii</i> pada jarak tanam dan aras pupuk K yang berbeda ($g/4 m^2/8$ minggu).....	23
2. Rerata produksi BO legum <i>Desmodium rensonii</i> pada jarak tanam dan aras pupuk K yang berbeda ($g/4 m^2/8$ minggu).....	27
3. Rerata produksi PK legum <i>Desmodium rensonii</i> pada jarak tanam dan aras pupuk K yang berbeda ($g/4 m^2/8$ minggu).....	29
4. Rerata panjang cabang legum <i>Desmodium rensonii</i> pada jarak tanam dan aras pupuk K yang berbeda (cm)	33
5. Rerata diameter cabang legum <i>Desmodium rensonii</i> pada jarak tanam dan aras pupuk K yang berbeda (cm)	34

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Perhitungan kebutuhan pupuk P dan K	45
2. Penetapan kadar air menurut AOAC (1975).....	46
3. Penetapan kadar abu menurut AOAC (1975)	47
4. Penetapan kadar protein kasar menurut AOAC (1975)	48
5. Hasil analisis variansi produksi bahan kering legum <i>Desmodium rensonii</i>	49
6. Hasil analisis variansi produksi bahan organik legum <i>Desmodium rensonii</i>	49
7. Hasil analisis variansi produksi protein kasar legum <i>Desmodium rensonii</i>	50
8. Hasil analisis variansi pandang cabang legum <i>Desmodium rensonii</i>	50
9. Hasil analisis variansi diameter cabang legum <i>Desmodium rensonii</i>	51
10. Gambar petak penelitian	52
11. Produksi per petak pada panen I ($g/4 m^2/$ 8 minggu)	53
12. Produksi per petak pada panen II ($g/4 m^2/$ 8 minggu)	54
13. Produksi <i>edible portion</i> dalam berat kering ($g/4 m^2/8$ minggu)	55
14. Rata-rata kadar BK, BO dan PK (%)	56
15. Rata-rata produksi BK, BO dan PK ($g/4 m^2/$ 8 minggu)	57
16. Rata-rata diameter dan pandang cabang (cm)....	58
17. Kandungan unsur dalam tanah regosol di Karang- Malang	59