

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
INTISARI	xiii
ABSTRACT	xiv
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian	2
Manfaat Penelitian	2
TINJAUAN PUSTAKA	3
Jontang Kuda (<i>Synedrella nodiflora</i>)	3
Pengaruh Naungan pada Tanaman	4
Pupuk Nitrogen pada Urea.....	6
Pertumbuhan dan Produktivitas Tanaman	7
Faktor Genetik.....	8
Faktor Lingkungan.....	8
Kecernaan <i>In-vitro</i>	9
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	14
Landasan Teori.....	14
Hipotesis	16
MATERI DAN METODE	17
Waktu dan Tempat Penelitian	17
Materi Penelitian	17
Alat penelitian.....	17
Bahan penelitian.....	17
Metode Penelitian	17
Rancangan percobaan	17
Metodologi penelitian.....	18
Analisis hasil.....	20
HASIL DAN PEMBAHASAN	21
Pertumbuhan Vegetatif	21
Tinggi tanaman.....	21
Jumlah daun.....	22
Jumlah cabang	24
Produksi Tanaman	25
Produksi segar	25
Komposisi Kimia	27
Kandungan bahan kering	27
Kandungan bahan organik.....	28

Kandungan protein kasar	30
Kandungan serat kasar	31
Kandungan lemak kasar	32
Kecernaan Nutrien	33
Kecernaan Bahan Kering.....	33
Kecernaan Bahan Organik	35
Kecernaan Protein Kasar	36
Produk Fermentasi Rumen	37
Produksi <i>Volatile Fatty Acid</i> (VFA) (m/M).....	38
Produksi NH ₃ (mg/100ml)	39
Sintesis Protein Mikrobial (mg/ml)	40
KESIMPULAN DAN SARAN	43
Kesimpulan	43
Saran	43
RINGKASAN	44
SUMMARY	47
DAFTAR PUSTAKA.....	50
LAMPIRAN	62