

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN.....	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Hijauan makanan ternak.....	4
Tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.....	5
Pupuk kandang.....	8
Pupuk urea	10
Pemupukan	10
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	12
Landasan Teori.....	12
Hipotesis.....	13
MATERI DAN METODE.....	14
Waktu dan tempat penelitian	14
Materi	14
Alat penelitian.....	14
Bahan penelitian	15
Metode	15
Rancangan perlakuan	15
Pengaruh perbedaan jenis pupuk pada produktivitas tanaman...	15
Persiapan lahan	15
Pemeliharaan.....	16
Pemanenan.....	16

Perbedaan jenis pupuk yang diberikan terhadap komposisi kimia <i>Synedrella nodiflora</i> L.....	17
Preparasi dan analisis komposisi kimia <i>Synedrella nodiflora</i> L	17
Analisis Data	17
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	18
Produktivitas tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.....	18
Panjang tanaman	18
Produksi hijauan.....	19
Komposisi Kimia Tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L	21
Bahan kering	21
Bahan Organik	22
Lemak Kasar	23
Serat Kasar	24
Protein Kasar	25
Abu.....	26
BETN.....	27
Total digestible nutrients (TDN).....	28
Perbandingan kualitas komposisi kimia tanaman <i>Synedrella</i> <i>nodiflora</i> L dengan tanaman pakan limbah pertanian.	29
PENUTUP	30
RINGKASAN	31
DAFTAR PUSTAKA.....	36
UCAPAN TERIMA KASIH	369
LAMPIRAN.....	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.....	5
2. <i>Synedrella nodiflora</i> L	16
3. Denah lahan penelitian	166

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Produktivitas tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.....	18
2. Komposisi kimia tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.	21
3. Perbandingan kualitas pakan <i>Synedrella nodiflora</i> L dengan jerami kacang tanah	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Penetapan kadar bahan kering.....	41
2. Penetapan kadar bahan organik.....	42
3. Penentuan kadar serat kasar.....	43
4. Penentuan kadar protein kasar.....	44
5. Penentuan kadar lemak kasar	45
6. Analisis variansi panjang tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.	46
7. Analisis variansi produksi tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.	50
8. Analisis variansi BK tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.....	51
9. Analisis variansi BO tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.	52
10. Analisis variansi LK tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.	53
11. Analisis variansi PK tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.....	54
12. Analisis variansi SK tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.....	55
13. Analisis variansi BETN tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.	56
14. Analisis variansi TDN tanaman <i>Synedrella nodiflora</i> L.	57