



## DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JODUL.....	i
HALAMAM PENGESAHAN .....	ii
HALAMAM PERSEMBAHM .....	iii
INTISARI .....	iv
ABSTRACT .....	v
BAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR LAMPIRAN .....	ix
PENDAHULUAN	1
Tujuan Penelitian .....	2
Manfaat Penelitian .....	2
TXNJAUAN PUSTAKA	3
Eceng Gondok .....	3
Eceng Gondok sebagai Pakan Aternatif.....	4
Kelarutan Protein .....	6
Kecernaan Protein <i>in Vitro</i> .....	8
Energi metabolis.....	10
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	13
Landasan Teori .....	13
Hipotesis .....	14

MATERI DAN METODE	15
Waktu dan lokasi penelitian .....	15
Materi .....	15
Metode .....	16
BASIL DAN PEMBAHASAN	21
Kandungan Nutrien KPD dan TD Eceng Gondok.....	21
Kelarutan Protein .....	24
Kecernaan Protein Kasar.....	26
Energi Metabolis .....	30
KESIMPULAN .....	34
RINGKASAN .....	35
DAFTAR PUSTAKA .....	39
UCAPAN TERIMA KASIH .....	43
LAMPIRAN .....	47

## DAFTAR TABEL

Tabel :	Halaman
1. Rerata kandungan nutrisi KPD dan TD (%) .....	21
2. Rerata kelarutan protein KPD dan TD (%) .....	25
3. Rerata pencernaan protein KPD dan TD .....	26
4. Rerata energi metabolis KPD dan TD (kcal/kg) .....	31

## DAFTAR LAMPXN

Lampiran:	Halaman
1. Hasil Pembuatan KPD dan TD Eceng Gondok yang masih Hijau Segar.....	47
2. Hasil Analisis Proksimat KPD dan TD Eceng Gondok.....	47
3. Hasil Analisis Kelarutan Protein KPD dan TD Eceng gondok.....	47
4. Hasil Perhitungan mg Protein Tercerna KPD dan TD Eceng Gondok .....	48
5. Hasil Perhitungan mg Protein Tercerna KPD dan TD Eceng Gondok .....	48
6. Hasil Analisis Kecernaan Protein in vitro KPD dan TD Eceng Gondok .....	48
48	
7. Hasil Kecernaan in vivo KPD dan TD Eceng Gondok.....	67
8. Hasil Analisis Energi Metabolis KPD dan TD Eceng Gondok.....	49
9. Hasil uji T Kandungan Air KPD dan TD Eceng Gondok.....	50
10. Hasil uji T Kandungan Protein Kasar KPD dan TD Eceng Gondok .....	51
11. Hasil uji T Kandungan Lemak Kasar KPD dan TD Eceng Gondok.....	52
12. Hasil uji T Kandungan Serat Kasar KPD dan TD Eceng Gondok.....	53
13. Hasil uji T Kandungan ETN KPD dan TD Eceng Gondok.....	54

14.	Hasil uji T Kandungan Abu KPD dan TD Eceng Gondok .....	55
15.	Hasil uji T Kandungan Ca KPD dan TD Eceng Gondok .....	56
16.	Hasil uji T Kandungan P KPD dan TD Eceng Gondok .....	57
17.	Hasil uji T Kelarutan Protein KPD dan TD Eceng Gondok .....	58
18.	Hasil uji T Kecernaan Protein <i>in vitro</i> KPD dan TD Eceng .....	59
27.	Hasil uji T Energi Metabolis KPD dan TD Eceng Gondok .....	60