



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

PENGARUH PENGGUNAAN TEPUNG RUMPUT LAUT DALAM RANSUM AYAM PETELUR TERHADAP
HERAT DAN WARNA KUNING

TELUR

Murti, Kresno Sigit Sanggrama Wijaya , Dr. Ir. Zuprizal, DEA

Universitas Gadjah Mada, 2003 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>



DAFTAR ISI

Halaman

HALAMAN JUDUL	i
PENGESAHAN	ii
PERSEMBAHAN	iii
INTISARI	iv
ABSTRACT	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
PENDAHULUAN	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Rumput laut	4
Kandungan Nutrien Rumput Laut	6
Rumput Laut sebagai Pakan Unggas	8
Ransurn Ayam Petelur	9
Berat dan Warna Kuning Telur	9
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	18
Landasan Teori	18
Hipotesis	18
MATERI DAN METODE	19
Lokasi dan Waktu Penelitian	19
Materi Penelitian	19
Metode	22
HASIL DAN PEMBAHASAM	25
Berat Telur	25
Berat Kuning Telur	26
Warna Kuning Telur	27
Absorbansi Warna Kuning Telur	29



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PENGARUH PENGGUNAAN TEPUNG RUMPUT LAUT DALAM RANSUM AYAM PETELUR TERHADAP
HERAT DAN WARNA KUNING**

TELUR

Murti, Kresno Sigit Sanggrama Wijaya , Dr. Ir. Zuprizal, DEA

Universitas Gadjah Mada, 2003 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

KESIMPULAM	31
Kesimpulan	31
Saran	31
RINGKASAN	32
DAFTAR PUSTAKA	34
UCAPAN TERIMA KASIH	40
LAMPJRAN	42



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

**PENGARUH PENGGUNAAN TEPUNG RUMPUT LAUT DALAM RANSUM AYAM PETELUR TERHADAP
HERAT DAN WARNA KUNING
TELUR**

Murti, Kresno Sigit Sanggrama Wijaya , Dr. Ir. Zuprizal, DEA
Universitas Gadjah Mada, 2003 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Analisis tepung rumput laut	7
2. Komposisi kimia telur (%)	10
3. Kandungan xanthophyll bahan pakan	14
4. Kandungan nutrien bahan pakan	20
5. Komposisi dan kandungan nutrien pakan	21
6. Rerata berat telur selama penelitian (gram) ..	25
7. Rerata berat kuning telur penelitian (gram) ..	26
8. Rerata warna kuning telur	28
9. Rerata absorbansi warna kuning telur	29



**PENGARUH PENGGUNAAN TEPUNG RUMPUT LAUT DALAM RANSUM AYAM PETELUR TERHADAP
HERAT DAN WARNA KUNING
TELUR**

Murti, Kresno Sigit Sanggrama Wijaya , Dr. Ir. Zuprizal, DEA
Universitas Gadjah Mada, 2003 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Komposisi top mix ³ (dalam setiap 1 kg)	42
2. Penetapan absorbansi warna kuning telur menurut ANRC yang disitasi oleh Scott(1968)	43
3. Hasil analisis variansi berat telur.....	44
4. Hasil analisis variansi berat kuning telur..	44
5. Hasil analisis variansi warna kuning telur..	44
6. Hasil analisis variansi absorbansi warna kuning telur	44