

DAFTAR ISI

	Halaman
COVER	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN IDENTITAS.....	iv
RINGKASAN.....	vi
ABSTRAK	ix
UCAPAN TERIMA KASIH	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian	4
1.4 Manfaat Penelitian	4
1.5 Landasan Teori	4
1.6 Hipotesis	6
BAB 2 TUJUAN PUSTAKA.....	7
2.1 Ayam Petelur	7
2.2 Proses Pembentukan Telur	8
2.3 Produksi Telur	9
2.4 Berat Telur	10
2.5 Asam Fitat	11
2.6 Enzim Fitase	13
2.7 Dedak Berenzim Fitase	14
2.8 Minyak Ikan Lemuru.....	15

BAB 3 MATERI DAN METODE	17
3.1 Rancangan Penelitian	17
3.2 Sampel dan Besar Sampel	18
3.3 Variabel yang Diamati	19
3.3.1 Variabel Bebas	19
3.3.2 Variabel Tergantung	19
3.3.3 Variabel Kontrol	19
3.4 Definisi Operasional Variabel	19
3.4.1 Berat Telur	19
3.4.2 Produksi Telur	19
3.5 Tempat dan Waktu Penelitian	20
3.6 Bahan dan Materi Penelitian	20
3.6.1 Bahan Penelitian	20
3.6.2 Materi Penelitian	20
3.7 Prosedur Penelitian	21
3.7.1 Persiapan Pembuatan Pakan	21
3.7.2 Persiapan Hewan Coba	21
3.7.3 Pemeliharaan Hewan Coba	21
3.8 Analisis Data	22
3.9 Diagram Alir Penelitian	23
BAB 4 HASIL PENELITIAN	24
4.1 Berat Telur	24
4.2 Produksi Telur	25
BAB 5 PEMBAHASAN	27
5.1 Berat Telur	27
5.2 Produksi Telur	28
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	30
6.1 Kesimpulan	30
6.2 Saran	30
DAFTAR PUSTAKA	31
LAMPIRAN	36

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
Tabel 4.1	Rerata berat telur pada ayam petelur yang disubstitusi dedak padi berenzim fitase dalam ransum	24
Tabel 4.2	Rerata produksi telur pada ayam petelur yang disubstitusi dedak padi berenzim fitase dalam ransum	25

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1 Organ Reproduksi Ayam Betina	8
3.1 Diagram Alir Penelitian	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1.....	36
Lampiran 2.....	37
Lampiran 3.....	38
Lampiran 4.....	39
Lampiran 5.....	40
Lampiran 6.....	43

SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG

%	= Persen
ω	= Omega
Ca	= Kalsium
Fe	= Ferum
Zn	= Zincum
P	= Phospor
HDP	= <i>Hen Day Production</i>
Kg	= Kilo gram
g	= Gram
Mn	= Mangan
Cu	= <i>Kuprum</i>
NPP	= <i>Nonphytatphosphor</i>
FTU	= <i>Fitase Total Unit</i>
EPA	= <i>Eicosapentaenoic acid</i>
DHA	= <i>Docosahexaenoic acid</i>
VLDL	= <i>Very Low Density Lipoprotein</i>
RAL	= <i>Rancangan Acak Lengkap</i>
ND	= <i>Newcastle Disease</i>
IB	= <i>Infectious Bronchitis</i>
AI	= <i>Avian Influenza</i>
SPSS	= <i>Statistic Product and Service Solution</i>
Anova	= <i>Analysis of variance</i>
Haugh Unit	= Satuan Kualitas Telur