

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PRAKATA.....	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	x
<i>ABSTRACT</i>	xi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang.....	1
B. Rumusan Masalah.....	3
C. Tujuan Penelitian.....	3
D. Manfaat Penelitian.....	4
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	5
BAB II KAJIAN PUSTAKA.....	6
A. Nutrisi dan Suplemen Pakan Ayam.....	6
B. Makroalga Laut <i>Chaetomorpha linum</i> (O.F. Muller) Kutzing.....	8
C. Ayam Broiler [<i>Gallus gallus gallus</i> (Linnaeus, 1758)].....	10
D. Sistem Pencernaan Ayam.....	11
E. Struktur Histologi Usus Halus.....	12
F. Performa Pertumbuhan Ayam.....	17
BAB III LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS.....	18
A. Landasan Teori.....	18
B. Hipotesis.....	19

BAB IV METODE PENELITIAN	20
A. Lokasi dan Waktu Penelitian	20
B. Bahan Penelitian	20
C. Alat Penelitian	21
D. Rancangan Penelitian.....	21
E. Prosedur Kerja	23
F. Pengumpulan dan Analisis Data.....	32
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	33
A. Uji Proksimat, kalori dan Flavonoid	34
B. Struktur Histologis Duodenum Broiler	36
C. Struktur Histologis Jejunum Broiler	44
D. Struktur Histologis Ileum Distal Broiler	48
E. Indeks Organ Usus Halus	52
F. Performa Pertumbuhan Broiler	55
G. Morfometri Broiler	59
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	64
RINGKASAN	65
SUMMARY	68
DAFTAR PUSTAKA	71
LAMPIRAN	80