

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN	ii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
PRAKATA	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
DAFTAR SINGKATAN	xi
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	4
C. Tujuan	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Ayam Broiler <i>Gallus gallus gallus</i> (Linnaeus, 1758)	6
B. Nutrisi Pakan Ayam Broiler	7
C. Sistem Pencernaan Ayam Broiler	8
D. Struktur Histologis Usus Halus Broiler	10
E. Makroalga Sebagai Kandidat Pakan Ayam	14
F. Genus <i>Sargassum</i>	17
G. <i>Sargassum glaucescens</i> (J. Agardh,1848)	19
H. Fenol dan Flavonoid	20
BAB III Landasan Teori	24
A. Landasan Teori	24
B. Hipotesis	26
BAB IV METODE PENELITIAN	27
A. Lokasi dan Waktu Penelitian	27
B. Alat dan Bahan	27
C. Rancangan Penelitian	28
D. Prosedur Kerja	30
E. Analisis Data	38
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN	39
A. Kandungan Flavonoid dan Fenol Ekstrak Etanolik <i>Sargassum glaucescens</i> (J. Agardh, 1848)	40
B. Struktur Histologis Usus Halus Broiler Setelah Pemberian Ekstrak Etanolik <i>Sargassum glaucescens</i> (J. Agardh, 1848)	41
C. Indeks Organ Broiler Setelah Pemberian Ekstrak Etanolik <i>Sargassum glaucescens</i> (J. Agardh, 1848)	51

D. Performa Pertumbuhan Broiler Setelah Pemberian Ekstrak Etanolik <i>Sargassum glaucescens</i> (J. Agardh, 1848)	55
E. Morfometri Tubuh Broiler Setelah Pemberian Ekstrak Etanolik <i>Sargassum glaucescens</i> (J. Agardh, 1848)	59
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	67
RINGKASAN	68
SUMMARY	71
DAFTAR PUSTAKA	74
LAMPIRAN	91