



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Penelitian	4
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	5
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA	6
A. <i>Chaetomorpha linum</i>	6
B. Metabolit Sekunder.....	8
C. Morfologi dan Pertumbuhan pada Ayam Broiler	9
D. Pakan dan Suplemen pada Ayam Broiler.....	10
E. Struktur Histologis Otot Skelet dan Otot Pektoralis pada Ayam.....	13
BAB III	16
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	16
A. Landasan Teori	16
B. Hipotesis	18
BAB IV	19
METODE PENELITIAN.....	19
A. Lokasi dan Waktu Penelitian	19
B. Bahan Penelitian	19



C. Alat Penelitian.....	20
D. Rancangan Penelitian.....	20
E. Prosedur Kerja	22
F. Pengumpulan Data dan Analisis Data.....	28
BAB V	30
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	30
A. Berat dan Luas Otot Pektoralis	31
B. Luas Fasikulus, Luas Myofiber, dan Jumlah Myofiber	34
C. Pertumbuhan Ayam Broiler	38
D. Morfometri Tubuh Ayam Broiler	41
BAB VI	45
KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
A. Kesimpulan	45
B. Saran	45
RINGKASAN	46
SUMMARY	50
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN	66