

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI .....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR .....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
INTISARI.....	xi
ABSTRACT.....	xii
I. PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang .....	1
B. Permasalahan.....	4
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	5
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	6
II. TINJAUAN PUSTAKA .....	7
A. Tanaman Buah Naga Merah.....	7
B. Metabolit Sekunder .....	10
C. Morfologi dan Pertumbuhan Ayam Broiler .....	12
D. Pakan dan <i>Feed Supplement</i> pada Ayam .....	15
E. Otot Pektoralis dan Struktur Histologis Otot <i>Skeletal</i> .....	19
III. LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS .....	22
A. Landasan Teori.....	22
B. Hipotesis.....	24
IV. METODE PENELITIAN.....	25
A. Lokasi dan Waktu Penelitian .....	25
B. Bahan Penelitian.....	25
C. Alat Penelitian .....	26
D. Rancangan Penelitian .....	26
E. Prosedur Kerja.....	28
F. Pengumpulan Data dan Analisis Data.....	40
V. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	41
A. Berat Otot dan Luas Area Otot Pektoralis.....	42
B. Luas Area Fasikulus dan Myofiber .....	46
C. Pertumbuhan Ayam Broiler .....	54
D. Morfometri Tubuh Ayam Broiler.....	63
VI. KESIMPULAN DAN SARAN.....	70



UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**SRTUKTUR HISTOLOGIS OTOT PEKTORALIS DAN PERFORMA PERTUMBUHAN AYAM BROILER  
[Gallus gallus gallus  
(Linnaeus, 1758)] SETELAH PEMBERIAN INFUSED WATER BUAH NAGA MERAH (Hylocereus  
polyrhizus (F.A.C.  
Weber) Britton & Rose)**

ADI SUSANTO, Dr.med.vet.drh. Hendry T. S. S. G. Saragih, M.P.

Universitas Gadjah Mada, 2021 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

A. Kesimpulan .....	70
B. Saran.....	70
RINGKASAN .....	71
SUMMARY .....	74
DAFTAR PUSTAKA .....	77
LAMPIRAN .....	89