

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN SURAT KETERANGAN	iv
HALAMAN PERNYATAAN	v
HALAMAN PERSEMBAHAN	vi
INTISARI	vii
ABSTRACT	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	4
TINJAUAN PUSTAKA	5
Minyak <i>Black Soldier Fly Larvae</i> (BSFL)	5
Kandungan Asam Lemak dalam Pakan.....	6
Minyak dalam Pakan Unggas	7
Proses Metabolisme Lemak	8
Kualitas Daging Broiler	11
Teknologi Saponifikasi Kalsium	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	17
Landasan Teori.....	17
Hipotesis.....	19
MATERI DAN METODE	20
Waktu dan Tempat Penelitian.....	20
Materi Penelitian	20

Alat Penelitian.....	20
Bahan Penelitian	21
Metode Penelitian	21
<i>Ethical Clearance</i>	21
Rancangan percobaan	21
Pembuatan minyak BSFL tersaponifikasi kalsium	22
Pakan perlakuan.....	22
Pemeliharaan ayam.....	23
Koleksi sampel	24
Analisis statistik	26
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	27
Kualitas Kimia Daging.....	27
Kadar Air	27
Kadar Lemak	28
Kadar Abu	29
Kadar Kolesterol.....	30
Aktivitas Antioksidan.....	31
Kualitas Fisik Daging	32
Nilai pH.....	32
Daya Ikat Air.....	33
Susut masak.....	33
Keempukan	34
Profil Asam Lemak Daging	35
KESIMPULAN DAN SARAN.....	38
Kesimpulan.....	38
Saran.....	38
RINGKASAN	39
DAFTAR PUSTAKA.....	43
UCAPAN TERIMA KASIH.....	49
LAMPIRAN.....	51