



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
INTISARI.....	ix
ABSTRACT.....	x
PENDAHULUAN.....	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	4
Manfaat Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA.....	5
Belalang.....	5
Protein.....	8
Ayam Broiler	9
Karkas.....	10
Lemak Perut.....	12
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS.....	16
Landasan Teori.....	16
Hipotesis.....	16
MATERI DAN METODE.....	17
Waktu dan Lokasi penelitian.....	17
Materi	17
Jalannya Penelitian.....	18
Metode	18
Analisis statistik.....	21
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	22
Bobot hidup.....	22
Produksi karkas.....	24
Lemak perut.....	25



KESIMPULAN.....	28
RINGKASAN.....	29
DAFTAR PUSTAKA.....	32
UCAPAN TERIMA KASIH.....	36
LAMPIRAN.....	41

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Komposisi pakan dan nutrien untuk penelitian ...	20
2. Rerata bobot hidup(g/ekor).....	22
3. Rerata produksi karkas(%).....	24
4. Rerata lemak perut(%).....	25

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1 Rerata konsumsi pakan per ekor (g)	42
2 Rerata konversi per ekor selama 7 minggu.....	42
3 Rerata ADG selama 7 minggu	42
4 Berat badan (g/ekor) ayam broiler 7 minggu.....	42
5 Bobot Karkas (gram) Ayam Broiler umur 7	43
6 Persentase Karkas(g) umur 7 minggu.....	43
7 Bobot lemak Abdominal(g) umur 7 minggu.....	43
8 Persen Lemak Abdominal(%) umur 7 minggu	43
9 Analisis variansi dari konsumsi pakan	44
10 Analisis variansi dari konversi pakan.....	44
11 Analisis variansi penambahan bobot badan.....	44
12 Analisis variansi dari bobot hidup	44
13 Analisis variansi dari bobot karkas.....	44
14 Analisis variansi persentase bobot karkas.....	45
15 Analisis variansi dari bobot lemak abdominal.....	45
16 Analisis variansi persentase lemak abdominal.....	45
17 Komposisi nutrien bahan pakan penelitian.....	45
18 Komposisi Mineral mix (per 10 kg)	46



DAFTAR GAMBAR

Gambar	halaman
1. Struktur kimia khitin.....	7
2. Struktur kimia trigliserida	12
3. Reaksi kimia antara khitin dan trigliserida	27

DAFTAR GAMBAR

Gambar	halaman
1. Struktur kimia khitin.....	7
2. Struktur kimia trigliserida	12
3. Reaksi kimia antara khitin dan trigliserida	27