

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	ix
INTISARI.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
PENDAHULUAN	
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian.....	4
Kegunaan Penelitian.....	4
TINJAUAN PUSTAKA	
Broiler.....	5
Pakan	6
Protein	13
Pertumbuhan, Konsumsi dan Konversi Pakan	17
Karkas	19
Lemak Abdomen	20
Kolesterol Darah.....	21
N Ekskreta.....	24
Landasan Teori	26
Hipotesis	27
CARA PENELITIAN	
Waktu dan Lokasi Penelitian	28
Materi Penelitian	28
Jalannya Penelitian	30

Metode Penelitian	31
HASIL DAN PEMBAHASAN	
Penampilan Ayam Broiler	36
Nitrogen Ekskreta.....	55
<i>Income Over Feed and Chick Cost (IOFCC)</i>	59
KESIMPULAN	
Kesimpulan	61
RINGKASAN	62
DAFTAR PUSTAKA	65
LAMPIRAN	75

DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
1	Kandungan nutrisi bahan pakan yang digunakan sebagai penyusun pakan penelitian.....	29
2	Komposisi pakan untuk kegiatan penelitian.....	32
3	Komposisi nutrisi pakan penelitian.....	33
4	Uji kontras orthogonal untuk hasil penelitian.....	35
5	Konsumsi pakan ayam broiler umur 1-6 minggu.....	36
6	Konsumsi protein ayam broiler umur 1-6 minggu.....	39
7	Konsumsi energi ayam broiler umur 1-6 minggu.....	41
8	Kenaikan berat badan ayam broiler umur 1-6 minggu.....	42
9	Konversi pakan, persentase lemak abdomen ayam broiler umur 6 minggu dan <i>IOFCC</i>	45
10	Berat karkas ayam broiler umur 6 minggu.....	46
11	Persentase karkas ayam broiler pada umur 1-6 minggu.....	47
12	Kolesterol darah ayam broiler pada umur 6 minggu.....	51
13	Nitrogen Ekskreta.....	55
14	Rataan konsentrasi gas dalam kandang dari ayam broiler umur 1-6 minggu.....	57

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1 Data konsumsi pakan broiler umur 1-6 minggu.....	75
2 Data konsumsi protein broiler umur 1-6 minggu.....	75
3 Data konsumsi energi broiler umur 1-6 minggu.....	75
4 Data kenaikan berat badan broiler umur 1-6 minggu.....	76
5 Data konversi pakan broiler umur 1-6 minggu.....	76
6 Data berat karkas broiler umur 1-6 minggu.....	76
7 Data persentase karkas broiler umur 6 minggu.....	77
8 Data persentase lemak abdomen broiler umur 1-6 minggu.....	77
9 Data kolesterol darah broiler umur 1-6 minggu.....	77
10 Data N ekskreta (%) broiler umur 1-6 minggu.....	78
11 Analisis variansi dari konsumsi pakan.....	78
12 Analisis variansi dari konsumsi protein.....	78
13 Analisis variansi dari konsumsi energi.....	79
14 Analisis variansi dari kenaikan berat badan.....	79
15 Analisis variansi dari konversi pakan.....	79
16 Analisis variansi dari berat karkas.....	80
17 Analisis variansi dari persentase karkas.....	80
18 Analisis variansi dari persentase lemak abdomen.....	80
19 Analisis variansi dari kolesterol darah.....	81

20	Analisis variansi dari N ekskreta.....	81
21	Perhitungan <i>IOFCC</i>	81
22	Analisis N ekskreta (Metode Kjeldahl).....	82
23	Analisis konsentrasi CO ₂	84
24	Analisis konsentrasi NH ₃	85
25	Analisis konsentrasi H ₂ S.....	86