

DAFTAR ISI

	HALAMAN
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PERSETUJUAN	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
INTISARI	v
ABSTRACT	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	5
Manfaat Penelitian.....	5
TINJAUAN PUSTAKA	6
Ayam Broiler.....	6
Pakan Ayam Broiler.....	7
Feed Additive	9
Serai.....	15
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	19
Landasan Teori	19
Hipotesis.....	20
MATERI METODE	21
Lokasi dan Waktu Penelitian	21
Materi	21
Metode	21
HASIL DAN PEMBAHASAN	26
Konsumsi Energi dan Protein	26
Efisiensi Energi dan Protein	29
KESIMPULAN DAN SARAN	33
Kesimpulan.....	33
Saran.....	33
RINGKASAN	34
DAFTAR PUSTAKA	36
UCAPAN TERIMA KASIH	44

LAMPIRAN	46
-----------------------	-----------

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Total konsumsi pakan ayam broiler	8
2. Nutrien bahan pakan.....	23
3. Bahan pakan yang digunakan.....	23
4. Konsumsi energi dan protein ayam broiler yang mendapatkan perlakuan ekstrak minyak atsiri serai dalam air minum	26
5. Efisiensi energi dan protein ayam broiler yang mendapat perlakuan minyak atsiri serai dalam air minum.....	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Analisis variansi konsumsi energi	46
2. Hasil uji Duncan konsumsi energi	46
3. Analisis variansi konsumsi protein	47
4. Hasil uji Duncan konsumsi protein	47
5. Analisis variansi rasio efisiensi energi.....	48
6. Hasil uji Duncan rasio efisiensi energi.....	48
7. Analisis variansi rasio efisiensi protein.....	49
8. Hasil uji Duncan rasio efisiensi protein.....	49
9. Konsumsi air minum umur 8-35 hari (ml)	50
10. Konsumsi senyawa aktif umur 8-35 hari	50
11. Konsumsi pakan 8-35 hari (g).....	50
12. Pertambahan bobot badan 8-35 hari (g)	50
13. Analisis statistik pertambahan bobot badan	51