

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iii
PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR TABEL.....	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
ABSTRAK.....	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian.....	2
Manfaat Penelitian.....	2
TINJAUAN PUSTAKA	3
Ayam	3
Taksonomi dan sejarah ayam.....	3
Ayam broiler di Indonesia	3
Sistem kekebalan tubuh ayam.....	5
Antibiotik.....	6
Tilosin	6
Enrofloksasin	6
Mekanisme antibiotik	7
Kombinasi antibiotik.....	8
Performa Ayam	9
Berat badan	9

Pakan dan minum.....	9
MATERI DAN METODE	12
Materi Penelitian	12
Metode Penelitian.....	13
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	16
KESIMPULAN DAN SARAN.....	27
Kesimpulan.....	27
Saran.....	27
DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN	31

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Struktur kimia enrofloksasin.....	7
Gambar 2. Kondisi kandang hari pertama kedatangan DOC.....	14
Gambar 3. Rerata konsumsi pakan mingguan pada berbagai kelompok perlakuan.....	17
Gambar 4. Rerata konsumsi minum mingguan pada berbagai kelompok perlakuan.....	19
Gambar 5. Rerata pertambahan bobot badan mingguan pada berbagai kelompok perlakuan.....	21

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Kebutuhan gizi ayam broiler pada fase starter dan finisher.....	11
Tabel 2. Rata-rata konsumsi pakan, konsumsi minum, pertambahan bobot badan, dan FCR (30 hari).....	16
Tabel 3. Konsumsi pakan pada minggu keempat.....	17
Tabel 4. Hasil perhitungan signifikansi konsumsi pakan antarkelompok perlakuan secara <i>One Way ANOVA</i>	18
Tabel 5. Konsumsi minum pada minggu keempat.....	20
Tabel 6. Pertambahan bobot badan pada minggu keempat.....	22
Tabel 7. <i>FCR</i> pada minggu keempat.....	23
Tabel 8. Hasil perhitungan signifikansi <i>FCR</i> antarkelompok perlakuan secara <i>One Way ANOVA</i>	23

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Hasil analisis One Way ANOVA dan uji Post Hoc pengaruh konsumsi pakan.....	31
Lampiran 2. Hasil analisis One Way ANOVA dan uji Post Hoc pengaruh konsumsi minum.....	32
Lampiran 3. Hasil analisis One Way ANOVA dan uji Post Hoc pengaruh penambahan bobot badan.....	33
Lampiran 4. Hasil analisis One Way ANOVA dan uji Post Hoc pengaruh <i>FCR</i>	34
Lampiran 5. Borang Keterangan Kelaikan Etik (<i>Ethical Clearance</i>).....	35