

DAFTAR ISI

	HALAMAN
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	v
PRAKATA	vi
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
INTISARI	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Produktivitas Ayam Broiler	4
<i>Essential oils</i> sebagai bahan tambahan	6
Histomorfologi Saluran Cerna	8
LANDASAN TEORI DAN HIPOTESIS	10
Landasan Teori	10
Hipotesis	11
MATERI DAN METODE	11
Waktu dan Tempat Penelitian	11
Materi Penelitian	11
Alat penelitian	11
Bahan penelitian	11
Metode Penelitian	11
Tipe ayam pedaging dan kandang	11
Kelompok broiler, rancangan penelitian dan pakan	12
Parameter penelitian	13
Analisis statistik	13

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	14
Penampilan Produksi Ayam Broiler	14
Bobot badan	14
Konsumsi pakan	15
Konversi pakan.....	16
Mortalitas	16
Indeks performa.....	17
Bobot Organ.....	17
Bobot gizzard.....	17
Bobot usus halus	18
Bobot sekum.....	19
Bobot pankreas	19
Panjang saluran cerna	20
Panjang usus halus (duodenum, jejunum, ileum).....	20
Panjang sekum.....	21
Histomorfologi Usus Halus	21
Tinggi dan lebar villi	22
Kedalaman kriptas.....	23
Rasio tinggi villi:kedalaman kriptas	24
KESIMPULAN DAN SARAN.....	25
Kesimpulan	25
Saran	25
DAFTAR PUSTAKA.....	42
LAMPIRAN	49

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1 Formulasi dan komposisi kimia bahan pakan penelitian	12
Tabel 2 Penampilan produksi ayam broiler dengan penambahan antibiotik dan <i>essential oils</i> dalam pakan pada umur 35 hari	14
Tabel 3 Bobot organ saluran cerna ayam broiler dengan penambahan antibiotik dan <i>essential oils</i> dalam pakan pada umur 35 hari	17
Tabel 4 Panjang saluran cerna ayam broiler dengan penambahan antibiotik dan <i>essential oils</i> dalam pakan pada umur 35 hari	20
Tabel 5 Histomorfologi usus halus ayam broiler dengan penambahan antibiotik dan <i>essential oils</i> dalam pakan pada umur 35 hari	21