

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN PERSEMBAHAN	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR TABEL.....	xi
ABSTRAK	xii
<i>ABSTRACT</i>	xiii
PENDAHULUAN	1
Latar Belakang.....	1
Tujuan Penelitian	3
Manfaat Penelitian	3
TINJAUAN PUSTAKA	4
Kolibasilosis	4
Etiologi	4
Penularan	6
Patogenesis	6
Gejala Klinis	7
Perubahan Patologis	8
Diagnosis	9
Pengobatan, Pengendalian, dan Pencegahan	10
Meniran.....	11
Kunyit	12
Hepar.....	13
MATERI DAN METODE	16
Materi.....	16
Alat	16
Bahan	16
Metode	16
Persiapan Bakteri	17
Persiapan Obat Herbal Meniran dan Kunyit.....	17
Perlakuan Ayam	18
Nekropsi Ayam.....	20
Pembuatan dan Pengamatan Preparat Histopatologi	21

	Halaman
HASIL DAN PEMBAHASAN.....	23
KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
Kesimpulan	31
Saran	31
DAFTAR PUSTAKA	32

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Organ hepar yang diinfeksi <i>E. coli</i>	8
Gambar 2. Mikroskopis hepar ayam yang diinfeksi <i>E.coli</i>	9
Gambar 3. Tanaman meniran (<i>Phyllanthus niruri</i> L.).....	11
Gambar 4. Rimpang kunyit (<i>Curcuma domestica</i>)	13
Gambar 5. Histologi hepar ayam	14
Gambar 6. Mikroskopis hepar kelompok kontrol tanpa perlakuan herbal meniran dan kunyit dengan diinfeksi <i>E. coli</i> (Kelompok OP)	23
Gambar 7. Mikroskopis hepar kelompok perlakuan herbal meniran dan kunyit dengan diinfeksi <i>E. coli</i> (Kelompok AP)	24
Gambar 8. Mikroskopis hepar kelompok kontrol tanpa perlakuan herbal meniran dan kunyit tanpa diinfeksi <i>E. coli</i> (Kelompok ON)	25
Gambar 9. Mikroskopis hepar kelompok perlakuan herbal meniran dan kunyit tanpa diinfeksi <i>E. coli</i> (Kelompok AN)	25

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Perlakuan yang diberikan pada ayam.....	19
Tabel 2. Hasil pengamatan gambaran histopatologi hepar	26