

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
PERNYATAAN.....	iii
HALAMAN IDENTITAS	iv
RINGKASAN	vi
ABSTRACT	ix
UCAPAN TERIMA KASIH.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian.....	5
1.4 Manfaat Hasil Penelitian	5
1.5 Landasan Teori.....	6
1.6 Hipotesis.....	8
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Ayam Broiler.....	9
2.1.1 Klasifikasi.....	9
2.1.2 Deskripsi Ayam Broiler	9
2.2 Colibacillosis.....	11
2.2.1 Morfologi <i>Escherichia coli</i>	11
2.2.2 Cara penularan.....	13
2.2.3 Gejala Klinis.....	14
2.2.4 Pencegahan dan Pengendalia	15
2.3 Mahkota Dewa	16
2.3.1 Klasifikasi.....	17
2.3.2 Morfologi	17
2.3.3 Peran Tanaman Mahkota Dewa	18
2.4 Ekstrak Daun Mahkota Dewa.....	19
2.5 Leukosit.....	20
2.5.1 Granulosit	21
2.5.2 Limfosit	23
2.5.3 Monosit.....	24
BAB 3 MATERI DAN METODE	26
3.1 Rancangan Penelitian	26

3.2 Sampel dan Besar Sampel	26
3.3 Variabel yang Diamati.....	26
3.4 Definisi Operasional Variabel.....	27
3.5 Tempat dan Waktu Penelitian	28
3.6 Bahan dan Materi Penelitian	29
3.6.1 Hewan Percobaan.....	29
3.6.2 Bahan Penelitian.....	29
3.6.3 Alat Penelitian	29
3.7 Prosedur Penelitian.....	30
3.7.1 Persiapan Hewan Coba.....	30
3.7.2 Pembuatan Ekstraksi	30
3.7.3 Dosis Bakteri dan Pembuatan Suspensi Bakteri	31
3.7.4 Perlakuan.....	32
3.7.5 Pengambilan Sampel Darah	33
3.8 Analisis Data	34
3.9 Diagram Alir Penelitian	35
 BAB 4 HASIL PENELITIAN	 36
4.1. Total Leukosit	36
4.2. Limfosit	38
4.3. Monosit.....	40
4.4. Granulosit	42
 BAB 5 PEMBAHASAN	 45
5.1. Hitung Jumlah Leukosit	45
5.2. Hitung Jenis Leukosit.....	46
5.2.1 Limfosit	46
5.2.2 Monosit.....	47
5.2.3 Granulosit	47
 BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....	 49
6.1. Kesimpulan.....	49
6.2. Saran.....	49
 DAFTAR PUSTAKA	 50
 LAMPIRAN.....	 54