

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN IDENTITAS	iv
RINGKASAN	vi
ABSTRACT	viii
UCAPAN TERIMAKASIH	ix
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	3
1.3 Tujuan Penelitian	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.4.1 Manfaat Teoritis	3
1.4.2 Manfaat Praktis	3
1.5 Landasan Teori	3
1.6 Hipotesis.....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	6
2.1 Ayam Petelur	6
2.1.1 Klasifikasi Ayam Petelur	6
2.2 Produksi Telur	7
2.3 <i>Hen Day Production</i>	8
2.4 <i>Escherichia coli</i>	9
2.4.1 Klasifikasi <i>Escherichia coli</i>	9
2.4.2 Morfologi <i>Escherichia coli</i>	9
2.4.3 Patogenesis <i>Escherichia coli</i>	10
2.4.4 Kolibasilosis	11
2.5 Sambiloto	12
2.5.1 Klasifikasi Sambiloto	12
2.5.2 Morfologi Sambiloto	12
2.5.3 Kandungan Sambiloto	13

2.5.4 Ekstrak Sambiloto	14
BAB 3 MATERI DAN METODE PENELITIAN	15
3.1 Rancangan Penelitian	15
3.2 Sampel dan Besar Sampel	15
3.2.1 Sampel	15
3.2.2 Besaran Sampel	15
3.3 Variabel Penelitian	16
3.3.1 Variabel Bebas	16
3.3.2 Variabel Tergantung.....	16
3.3.3 Variabel Kendali	16
3.4 Definisi Operasional.....	16
3.5 Tempat dan Waktu Penelitian	17
3.6 Bahan dan Materi Penelitian	17
3.6.1 Bahan Penelitian.....	17
3.6.2 Alat Penelitian	17
3.7 Prosedur Penelitian.....	18
3.7.1 Perbanyakkan Bakteri <i>Escherichia coli</i>	18
3.7.2 Pembuatan Ekstrak sambiloto.....	18
3.7.3 Perlakuan Hewan Coba.....	18
3.7.4 Pengambilan Sampel	20
3.8 Analisis Data.....	20
3.9 Diagram Alir	21
BAB 4 HASIL PENELITIAN	22
BAB 5 PEMBAHASAN.....	24
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN	27
6.1 Kesimpulan	27
6.2 Saran	27
DAFTAR PUSTAKA	28
LAMPIRAN	33