

## DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	iv
KATA PENGANTAR.....	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	ixx
DAFTAR GAMBAR.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
ABSTRAK .....	xiii
<i>ABSTRACT</i> .....	xiv
PENDAHULUAN .....	1
Latar Belakang .....	1
Tujuan Penelitian.....	3
Manfaat Penelitian .....	3
TINJAUAN PUSTAKA.....	4
Sambiloto ( <i>Andrographis paniculata</i> (Burm.f) Nees) .....	4
Kandungan dan Kegunaan .....	6
Ekstraksi.....	8
Jenis-Jenis Metode Ekstraksi .....	9
Pelarut Etanol dalam Ekstraksi .....	11
Ayam Broiler.....	11
Sistem Pencernaan Ayam Broiler.....	13
Performa Ayam.....	14
Koksidiosis.....	15

Etiologi dan Morfologi.....	15
Gejala Klinis .....	20
<i>Oocyst count per gram</i> (OPG) .....	21
Pengobatan .....	21
Hipotesis.....	23
<b>MATERI DAN METODE</b> .....	24
Waktu dan Tempat Penelitian.....	24
Materi Penelitian .....	24
Metode Penelitian .....	25
Kelaikan Etik.....	25
Persiapan Kandang.....	25
Pemeliharaan Ayam Broiler .....	26
Inokulasi <i>Eimeria</i> sp. ....	27
Pembuatan Ekstrak Sambiloto .....	27
Pembuatan Sediaan dan Pemberian Ekstrak Sambiloto.....	28
Pengambilan Sampel Oosista <i>Eimeria</i> sp. ....	29
Penentuan FCR dan Pertambahan Berat Badan.....	29
Analisis Data .....	30
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN</b> .....	31
Performa Ayam.....	31
Jumlah Oosista dalam Feses .....	37
<b>KESIMPULAN DAN SARAN</b> .....	43
Kesimpulan .....	43
Saran .....	43