

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
UCAPAN TERIMA KASIH	x
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	4
1.4.1 Tujuan Umum.....	4
1.4.2 Tujuan Khusus	4
1.5 Manfaat Penelitian	4
1.5.1 Manfaat Peneliti.....	4
1.5.2 Manfaat Pembaca.....	4
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Daun Sirih (<i>Piper betle</i>).....	5
2.1.1 Klasifikasi.....	5
2.1.2 Morfologi.....	5
2.1.3 Kandungan dan Manfaat.....	6
2.2 Daun Salam (<i>Syzygium polyanthum</i>)	7
2.2.1 Klasifikasi.....	7

2.2.2 Morfologi.....	7
2.2.3 Kandungan dan Manfaat.....	8
2.3 Senyawa Aktif Daun Sirih dan Daun Salam Sebagai Daya Anthelmintik	9
2.3.1 Flavonoid.....	9
2.3.2 Tanin	9
2.4 Simplisia	9
2.5 Ekstraksi.....	10
2.6 <i>Soil-Transmitted Helminth</i>	12
2.7 <i>Ascaris lumbricoides</i>	13
2.7.1 Klasifikasi.....	13
2.7.2 Morfologi.....	13
2.7.3 Siklus Hidup	14
2.7.4 Gejala Klinis	15
2.8 <i>Ascaris suum</i>	15
2.8.1 Klasifikasi.....	15
2.8.2 Morfologi.....	16
2.8.3 Siklus Hidup	16
2.9 Pengobatan.....	18
BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESA PENELITIAN.....	19
3.1 Kerangka Konsep.....	19
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep.....	20
3.3 Hipotesa Penelitian	21
3.3.1 Hipotesa Nol (H_0)	21
3.3.2 Hipotesa Satu (H_1)	21
BAB 4 METODE PENELITIAN.....	22
4.1 Jenis Penelitian.....	22
4.2 Rancangan Penelitian.....	22
4.3 Populasi dan Sampel	22
4.3.1 Populasi	22
4.3.2 Sampel	23
4.3.3 Besar Sampel	23
4.3.4 Teknik Pemilihan Sampel	23

4.4 Tempat dan Waktu Penelitian.....	24
4.5 Variabel dan Definisi Operasional Variabel	24
4.5.1 Variabel Penelitian.....	24
4.5.2 Definisi Operasional Variabel.....	24
4.6 Teknik Pengumpulan Data.....	25
4.6.1 Alat	25
4.6.2 Bahan.....	25
4.6.3 Pembuatan Larutan Ekstrak Daun Sirih dan Daun Salam	25
4.6.4 Skrining Fitokimia Senyawa Metabolit Sekunder	26
4.6.5 Penetapan Kadar Senyawa Metabolit Sekunder	27
4.6.6 Pembuatan Larutan Pirantel Pamoat 0,25% (Kontrol Positif).....	29
4.6.7 Pembuatan Larutan NaCl 0,9% (Kontrol Negatif)	29
4.6.8 Pengambilan Cacing <i>Ascaris suum</i> pada Usus Babi.....	29
4.6.9 Pengamatan Efek Anthelmintik Campuran Ekstrak Daun Sirih dan Daun Salam.....	29
4.7 Teknik Analisa Data	30
4.8 Skema Alur Penelitian.....	31
BAB 5 HASIL DAN ANALISIS DATA PENELITIAN	33
5.1 Penyajian Data	33
5.2 Analisa Data.....	37
5.2.1 Uji Normalitas Data.....	37
5.2.2 Uji Homogenitas Data	37
5.2.3 Uji <i>Anova One Way</i>	38
5.2.4 Uji <i>Post Hoc</i>	38
5.2.5 Uji <i>Lethal Concentration 50</i>	38
5.2.6 Uji <i>Lethal Time 50</i>	39
BAB 6 PEMBAHASAN	40
BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN.....	45
7.1 Kesimpulan	45
7.2 Saran	45
DAFTAR PUSTAKA	46
LAMPIRAN.....	51