

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
<i>ABSTRACT</i>	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL.....	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum	3
1.3.2 Tujuan Khusus.....	3
1.4 Manfaat Penelitian	3
1.4.1 Bagi Peneliti	3
1.4.2 Bagi Pembaca.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 Keaslian Penelitian.....	5
2.2 Tanaman Secang (<i>Caesalpinia sappan L.</i>).....	6
2.2.1 Taksonomi Tanaman Secang (<i>Caesalpinia sappan L.</i>)	7
2.2.2 Morfologi Tanaman Secang (<i>Caesalpinia Sappan L.</i>).....	7
2.2.3 Manfaat Tanaman Secang (<i>Caesalpinia sappan L.</i>).....	8
2.2.4 Senyawa Aktif sebagai Antelmintik	8
2.3 Simplisia.....	10
2.4 Ekstraksi Maserasi	11

2.5 Cacing <i>Ascaris lumbricoides</i>	11
2.5.1 Klasifikasi	12
2.5.2 Morfologi	12
2.6 Cacing <i>Ascaris suum</i>	13
2.6.1 Klasifikasi	13
2.6.2 Morfologi	13
2.7 Antelmintik.....	14
2.8 Kerangka Konsep	15
2.9 Penjelasan Kerangka Konsep.....	16
2.10 Hipotesis Penelitian.....	17
2.10.1 Hipotesis Nol (H_0).....	17
2.10.2 Hipotesis Satu (H_1).....	17
BAB III METODE PENELITIAN.....	18
3.1 Desain Penelitian.....	18
3.2 Lokasi dan Waktu.....	18
4.2.1 Lokasi Penelitian.....	18
4.2.2 Waktu Penelitian	18
3.3 Variabel dan Definisi Operasional	18
3.3.1 Variabel Penelitian	18
3.3.2 Definisi Operasional Variabel	18
3.4 Rancangan Sampel	19
3.4.1 Bahan Uji	19
3.4.2 Besar Sampel.....	19
3.4.3 Teknik Pemilihan Sampel.....	20
3.5 Alur Penelitian.....	21
3.6 Pengumpulan Data	23
3.6.1 Alat	23
3.6.2 Bahan	23
3.6.3 Pembuatan Larutan Ekstrak Etanol Kayu Secang.....	23
3.6.4 Pembuatan Larutan Bahan Kontrol.....	24
3.6.5 Pengambilan Cacing <i>Ascaris Suum</i> Pada Usus Babi	24

3.6.6 Pengamatan Efek Antelmintik Kayu Secang	24
3.6.7 Uji Skrining Fitokimia	25
3.7 Pengolahan dan Analisis Data.....	25
BAB IV METODE PENELITIAN	27
4.1 Gambaran Umum Obyek	27
4.2 Hasil Penelitian	28
4.3 Analisis Data	29
4.3.1 Uji Normalitas Data	29
4.3.2 Uji <i>Kruskal-Wallis</i>	30
4.3.3 Uji <i>Post Hoc</i>	31
BAB V PEMBAHASAN	35
BAB VI SIMPULAN DAN SARAN.....	39
6.1 Simpulan	39
6.2 Saran.....	39
DAFTAR PUSTAKA.....	40
LAMPIRAN.....	44