

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK.....	vii
ABSTRACT.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
UCAPAN TERIMAKASIH.....	x
DAFTAR ISI.....	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvii
BAB 1	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah.....	2
1.3 Batasan Masalah	3
1.4 Tujuan Penelitian	3
1.4.1 Tujuan Umum	3
1.4.2 Tujuan Khusus	3
1.5 Manfaat Penelitian	3
1.5.1 Manfaat Bagi Peneliti.....	3
1.5.2 Manfaat bagi Pembaca	3
BAB 2	4
TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Tinjauan Tentang Tanaman Pisang.....	4
2.1.1 Tanaman Pisang Kepok	4
2.1.2 Senyawa Aktif Daging Buah Pisang Kepok (<i>Musa paradisiaca. L</i>) Sebagai Anthelmintik	7
2.2 Ekstraksi Senyawa Aktif.....	8
2.2.1 Jenis Jenis Ekstraksi.....	9

2.3	Simplisia	10
2.4	Soil Transmitted Helminthiasis.....	10
2.4.1	Ascaris suum.....	11
2.4.2	Ascaris lumbricoides. Linn	12
2.4.3	Pengendalian STH	16
2.5	Signifikansi Penelitian	18
BAB 3		20
KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN.....		20
3.1	Kerangka Konsep.....	20
3.2	Penjelasan Kerangka Konsep.....	21
3.3	Hipotesis Penelitian	23
BAB 4		24
METODE PENELITIAN.....		24
4.1	Jenis Penelitian.....	24
4.2	Rancangan Penelitian.....	24
4.3	Populasi dan Sampel	24
4.3.1	Populasi.....	24
4.3.2	Sampel.....	25
4.3.3	Teknik Pemilihan Sampel	25
4.4	Tempat dan Waktu Penelitian	26
4.5	Variabel dan Definisi Operasional	26
4.5.1	Variabel Penelitian.....	26
4.5.2	Definisi Operasional Variabel.....	26
4.6	Teknik Pengumpulan Data.....	27
4.6.1	Alat.....	27
4.6.2	Bahan	27
4.6.3	Pembuatan Simplisia Daging buah pisang kepok kuning (<i>Musa paradisiaca L.</i>) ..	28
4.6.4	Persiapan Ekstraksi	28
4.6.5	Pembuatan larutan ekstrak pisang kepok kuning (<i>Musa paradisiaca L.</i>)	29
4.6.6	Uji Kualitatif Senyawa Metabolit Sekunder	29
4.6.7	Uji Kuantitatif Senyawa Metabolit Sekunder	30
4.6.8	Pembuatan Konsentrasi Ekstrak Buah Pisang Kepok Kuning	32
4.6.9	Pembuatan Larutan Pirantel Pamoat	33
4.6.10	Pembuatan Larutan NaCL.....	33
4.6.11	Pengambilan cacing <i>Ascaris suum</i> pada usus babi	33

4.6.12 Pengamatan efek anthelmintik ekstrak pisang kepok kuning (<i>Musa paradisiaca</i> L.) secara in vitro.....	33
4.7 Teknik Analisa Data	34
4.8 Skema Alur Penelitian	36
BAB 5	39
HASIL DAN ANALISIS DATA PENELITIAN.....	39
5.1 Penyajian Data	39
5.2 Analisa data.....	44
5.2.1 Uji Normalitas Data	44
5.2.2 Uji Homogenitas Data.....	44
5.2.3 Uji <i>Kruskal-Wallis</i>	45
5.2.4 Uji Perbandingan Berganda	45
5.2.5 Uji Lethal Concentration.....	46
5.2.6 Uji Lethal Time.....	46
BAB 6	47
PEMBAHASAN	47
BAB 7	52
KESIMPULAN DAN SARAN.....	52
7.1 Kesimpulan	52
7.2 Saran	52
DAFTAR PUSTAKA	54
LAMPIRAN.....	60