

## DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	<b>Error! Bookmark not defined.</b>
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	iv
ABSTRAK .....	v
ABSTRACT .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR TABEL .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB 1 PENDAHULUAN .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Batasan Masalah .....	4
1.4 Tujuan .....	4
1.4.1 Tujuan Umum.....	4
1.4.2 Tujuan Khusus.....	4
1.5 Manfaat.....	5
1.5.1 Bagi Peneliti .....	5
1.5.2 Bagi Pembaca .....	5
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Ascariasis.....	6
2.2 <i>Ascaris lumbricoides</i> , Linn.....	7
2.2.1 Taksonomi.....	7
2.2.2 Morfologi .....	8
2.2.3 Siklus Hidup .....	9
2.2.4 Patologi dan Gejala Klinis .....	10
2.3 <i>Ascaris suum</i> . Goeze .....	11
2.3.1 Taksonomi.....	11

2.3.2 Morfologi .....	12
2.3.3 Siklus Hidup .....	13
2.3.4 Patologi dan Gejala Klinis .....	14
2.4 Diagnosis Askariasis .....	15
2.5 Pengobatan Askariasis .....	15
2.6 Tanaman Pisang Kepok.....	16
2.6.1 Pisang Kepok.....	16
2.6.2 Taksonomi Pisang Kepok .....	18
2.6.3 Morfologi Pisang Kepok .....	18
2.6.4 Kulit Pisang Kepok .....	19
2.6.5 Kandungan Kulit Pisang Kepok .....	19
2.6.6 Ekstraksi Kulit Pisang Kepok.....	21
2.7 Teknik Pengujian Aktivitas Anthelmintik.....	22
<b>BAB 3 KERANGKA KONSEP DAN HIPOTESIS PENELITIAN .....</b>	<b>24</b>
3.1 Kerangka Konsep.....	24
3.2 Keterangan Kerangka Konsep .....	25
3.3 Hipotesis Penelitian.....	26
<b>BAB 4 METODE PENELITIAN .....</b>	<b>28</b>
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian.....	28
4.2 Populasi dan Sampel .....	28
4.2.1 Populasi.....	28
4.2.2 Sampel.....	28
4.3 Waktu dan Tempat Penelitian.....	30
4.4 Variabel Penelitian.....	30
4.4.1 Variabel Bebas.....	30
4.4.2 Variabel Terikat .....	30
4.5 Definisi Operasional Penelitian .....	30
4.6 Teknik Pengumpulan Data .....	34
4.6.1 Alat.....	34
4.6.2 Bahan .....	35
4.6.3 Pembuatan Larutan Ekstrak Kulit Pisang Kepok....	35

4.6.4 Pengamatan Efek Anthelmintik Ekstrak Kulit Pisang Kepok.....	36
4.7 Teknik Analisa Data.....	36
4.8 Alur Penelitian.....	38
<b>BAB 5 HASIL DAN ANALISIS DATA PENELITIAN .....</b>	<b>40</b>
5.1 Penyajian Data.....	40
5.2 Analisa Data .....	42
5.2.1 Uji Normalitas Data.....	42
5.2.2 Uji Homogenitas Data.....	43
5.2.3 Uji <i>Kruskal Wallis</i> .....	43
5.2.4 Uji Perbandingan Berganda .....	43
5.2.5 Uji <i>Lethal Concentration 50</i> .....	44
5.2.6 Uji Lethal Time 50.....	45
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>46</b>
<b>BAB 7 KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>51</b>
7.1 Kesimpulan.....	51
7.2 Saran.....	51
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>53</b>

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Cacing <i>Ascaris lumbricoides</i> (Regina, Halleyantoro, & Bakri, 2018) ....	8
Gambar 2. 2 Telur Cacing <i>Ascaris</i> (Regina, Halleyantoro, & Bakri, 2018) .....	9
Gambar 2. 3 Siklus Hidup <i>Ascaris</i> (Elferd, Arwanti, & Suwarno, 2016).....	10
Gambar 2. 4 Cacing <i>Ascaris suum</i> . Goeze betina dan jantan (Gautam, 2014) .....	13
Gambar 2. 6 Siklus Hidup Cacing <i>Ascaris suum</i> . Goeze (Lestari, 2019).....	13
Gambar 2. 7 Pisang Kepok (Penulis, 2021) .....	16
Gambar 3. 1 Bagan Kerangka Konsep.....	24
Gambar 5. 1 Grafik waktu kemaruan cacing <i>Ascaris suum</i> .....	41

## DAFTAR TABEL

**Tabel 4. 1** Perhitungan Konsentrasi Ekstrak Kulit Pisang Kepok.....32

**Tabel 4. 2** Perhitungan Konsentrasi Larutan Piperazin.....33