

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR.....	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
BAB I. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	4
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Landasan Teori	5
1.5 Hipotesis.....	5
1.6 Manfaat Penelitian	5
BAB II. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Ketepeng Cina	6
2.1.1 Etiologi dan Nama Daerah	6
2.1.2 Pengenalan Ketepeng Cina.....	7
2.1.3 Kandungan Ketepeng Cina.....	7
2.1.4 Kegunaan Ketepeng Cina.....	8
2.2 <i>Ascaris suum</i>	10
2.2.1 Sistematika <i>Ascaris suum</i>	10
2.2.2 Morfologi <i>Ascaris suum</i>	11

2.2.3 Telur <i>Ascaris suum</i>	11
2.2.4 Siklus Hidup <i>Ascaris suum</i>	12
2.2.5 Patogenesis dan Perubahan Patologis	14
2.3 Piperasin	15
BAB III. MATERI DAN METODE	
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	17
3.2 Materi Penelitian.....	17
3.2.1 Sampel Penelitian	17
3.2.2 Bahan Penelitian	17
3.2.3 Alat-alat Penelitian.....	18
3.3 Metode Penelitian	18
3.3.1 Pembuatan Perasan Daun Ketepeng Cina	18
3.3.2 Penyiapan Telur Cacing <i>Ascaris suum</i>	19
3.3.3 Prosedur Penelitian	19
3.3.4 Rancangan Penelitian dan Analisis Data.....	20
BAB IV. HASIL PENELITIAN	21
BAB V. PEMBAHASAN	24
BAB VI. KESIMPULAN DAN SARAN	27
RINGKASAN	28
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN	34

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Rata-rata dan Standar Deviasi Jumlah Kerusakan atau Kematian Sel Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> dalam berbagai Larutan Percobaan.....	21
2. Persentase Jumlah Kerusakan atau Kematian Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> pada Jam ke 3	36
3. Jumlah Kerusakan atau Kematian Sel Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> setelah Ditransformasikan ke $\text{Arcsin}\sqrt{\text{persentase}}$ pada Jam ke 3	36
4. Sidik Ragam Pengaruh Perlakuan Terhadap Kerusakan atau Kematian Sel Telur <i>Ascaris suum</i>	37
5. Perbedaan Rata-rata Jumlah Sel Telur <i>Ascaris suum</i> yang Rusak atau Mati Hasil Perlakuan Berdasarkan uji BNT	38
6. Persentase Jumlah Kerusakan atau Kematian Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> pada Jam ke 6	39
7. Jumlah Kerusakan atau Kematian Sel Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> setelah Ditransformasikan ke $\text{Arcsin}\sqrt{\text{persentase}}$ pada Jam ke 6	39
8. Sidik Ragam Pengaruh Perlakuan Terhadap Kerusakan atau Kematian Sel Telur <i>Ascaris suum</i>	40
9. Perbedaan Rata-rata Jumlah Sel Telur <i>Ascaris suum</i> yang Rusak atau Mati Hasil Perlakuan Berdasarkan uji BNT	41
10. Persentase Jumlah Kerusakan atau Kematian Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> pada Jam ke 12.....	42
11. Jumlah Kerusakan atau Kematian Sel Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> setelah Ditransformasikan ke $\text{Arcsin}\sqrt{\text{persentase}}$ pada Jam ke 12	42
12. Sidik Ragam Pengaruh Perlakuan Terhadap Kerusakan atau Kematian Sel Telur <i>Ascaris suum</i>	43
13. Perbedaan Rata-rata Jumlah Sel Telur <i>Ascaris suum</i> yang Rusak atau Mati Hasil Perlakuan Berdasarkan uji BNT	44

14. Persentase Jumlah Kerusakan atau Kematian Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> pada Jam ke 24.....	45
15. Jumlah Kerusakan atau Kematian Sel Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> setelah Ditransformasikan ke $\text{Arcsin}\sqrt{\text{persentase}}$ pada Jam ke 24	45
16. Sidik Ragam Pengaruh Perlakuan Terhadap Kerusakan atau Kematian Sel Telur <i>Ascaris suum</i>	46
17. Perbedaan Rata-rata Jumlah Sel Telur <i>Ascaris suum</i> yang Rusak atau Mati Hasil Perlakuan Berdasarkan uji BNT	47

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Identifikasi Ketepeng Cina (<i>Cassia alata</i>)	35
2. Data Kerusakan Sel Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> dan Perhitungan Statistiknya pada Jam ke 3	36
3. Data Kerusakan Sel Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> dan Perhitungan Statistiknya pada Jam ke 6	39
4. Data Kerusakan Sel Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> dan Perhitungan Statistiknya pada Jam ke 12	42
5. Data Kerusakan Sel Telur Cacing <i>Ascaris suum</i> dan Perhitungan Statistiknya pada Jam ke 24	45

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.3.2. Bagan Perhitungan Telur <i>Ascaris suum</i>	48
3.3.3. Sistematika Kerja Penelitian.....	49
4.1. Sel Telur <i>Ascaris suum</i> Normal Perbesaran 100x	50
4.2. Sel Telur <i>Ascaris suum</i> yang Rusak setelah Perlakuan	50

BAB I
PENDAHULUAN