

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PERNYATAAN	iii
HALAMAN IDENTITAS	iv
ABSTRACT.....	vi
UCAPAN TERIMA KASIH.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiii
SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG	xiv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Landasan Teori.....	4
1.4 Tujuan Penelitian	5
1.5 Manfaat Penelitian	5
1.6 Hipotesis.....	6
BAB 2 TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1 <i>Rhipicephalus sanguineus</i>	7
2.1.1 Klasifikasi	7
2.1.2 Morfologi	8
2.1.3 Sifat	9
2.1.4 Siklus Hidup.....	10
2.2 Sirsak (<i>Annona muricata</i> L.).....	12
2.2.1 Klasifikasi	12
2.2.2 Morfologi Sirsak	12
2.2.3 Kegunaan Sirsak.....	13

2.2.4 Kandungan Biji Sirsak	14
BAB 3 MATERI DAN METODE	16
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	16
3.2 Materi Penelitian	16
3.2.1 Sampel Penelitian.....	16
3.2.2 Suspensi Tepung Biji Sirsak (<i>A. muricata</i> L.)	17
3.2.3 Alat dan Bahan Penelitian.....	17
3.3 Metode Penelitian.....	17
3.3.1 Persiapan Larva Caplak <i>R. sanguineus</i>	17
3.3.2 Pembuatan Suspensi Tepung Biji Sirsak.....	18
3.3.3 Prosedur Penelitian	18
3.4 Variabel Penelitian	20
3.5 Definisi Operasional.....	20
3.5.1 Konsentrasi Suspensi Tepung Biji Sirsak (<i>A. muricata</i> L.)	20
3.5.2 Lama Perendaman.....	20
3.5.3 Jumlah Kematian Larva Caplak <i>R. sanguineus</i>	21
3.6 Rancangan Percobaan dan Analisis Data.....	21
3.7 Diagram Alir Penelitian	22
BAB 4 HASIL PENELITIAN	23
BAB 5 PEMBAHASAN	25
5.1 Pengaruh Konsentrasi Suspensi Tepung Biji Sirsak.....	25
5.2 Pengaruh Lama Perendaman.....	27
5.3 Pengaruh Interaksi Konsentrasi dan Lama Perendaman.....	29
BAB 6 KESIMPULAN DAN SARAN.....	31
6.1 Kesimpulan	31
6.2 Saran.....	31
RINGKASAN	32
DAFTAR PUSTAKA	34
LAMPIRAN	37

DAFTAR TABEL

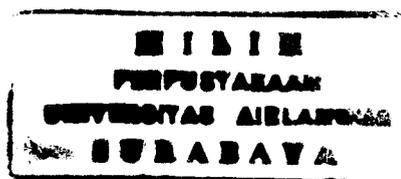
Tabel	Halaman
4.1. Rata-rata persentase jumlah kematian larva caplak <i>R. sanguineus</i>	23

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
2.1. Stadium perkembangan <i>R. sanguineus</i>	9
2.2. <i>R. sanguineus</i> betina dewasa bertelur	11
2.3. Siklus hidup <i>R. sanguineus</i>	11
2.4. <i>A. muricata</i> L.	13
3.1. Diagram alir penelitian	22
4.1. Rata-rata persentase jumlah kematian larva caplak <i>R. sanguineus</i>	23

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran		Halaman
1	Surat Keterangan Identifikasi Tanaman <i>Annona muricata</i> L.	37
2	Persentase Jumlah Kematian Larva Caplak <i>R. sanguineus</i>	38
3	Transformasi \sqrt{y}	39
4	Analisis Data.....	40
5	Dokumentasi Penelitian.....	46



SINGKATAN DAN ARTI LAMBANG

AGE	= Annonaceous acetogenin
<i>et al.</i>	= <i>Et alii</i>
dkk	= dan kawan-kawan
°C	= Derajat Celcius
ml	= Mililiter
mm	= Milimeter
cm	= Sentimeter
mg	= Miligram
g	= Gram
FAO	= <i>Food and Agriculture Organization</i>
RAL	= Rancangan Acak Lengkap
%	= Persen
CMC	= <i>Carboxymethyl cellulose</i>