

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGESAHAN .....	ii
SURAT PERNYATAAN.....	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI .....	vi
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR SINGKATAN.....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiii
INTISARI.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.3.1 Tujuan Umum.....	4
1.3.2 Tujuan Khusus.....	4
1.4 Manfaat Penelitian.....	4
1.4.1 Manfaat Teoritis.....	4
1.4.2 Manfaat Praktis.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
2.1 Larva <i>Aedes aegypti linn</i> .....	5
2.1.1 Taksonomi <i>Aedes aegypti linn</i> .....	5

2.1.2	Morfologi Larva <i>Aedes aegypti linn</i> .....	5
2.2	Daun Sirih ( <i>Piper betle linn</i> ) .....	9
2.2.1	Taksonomi Daun Sirih ( <i>Piper betle linn</i> ) .....	9
2.2.2	Morfologi Daun Sirih ( <i>Piper betle linn</i> ).....	9
2.2.3	Kandungan Daun Sirih ( <i>Piper betle linn</i> ).....	11
2.2.4	Ekstrak Daun Sirih ( <i>Piper betle linn</i> ).....	11
2.2.5	Granul Daun Sirih ( <i>Piper betle linn</i> ).....	12
2.3	Pengaruh Granul Ekstrak Daun Sirih terhadap larva <i>Aedes aegypti linn</i> .....	13
2.4	Faktor yang mempengaruhi mortalitas larva <i>Aedes aegypti linn</i> .....	14
2.5	Kerangka Teori .....	17
2.6	Kerangka Konsep .....	17
2.7	Hipotesis .....	17
<b>BAB III</b>	<b>METODE PENELITIAN</b> .....	<b>18</b>
3.1	Jenis Penelitian dan Rancangan Penelitian.....	18
3.2	Variabel dan Definisi Operasional .....	18
3.2.1	Variabel.....	18
3.2.1.1	Variabel bebas .....	18
3.2.1.2	Variabel terikat .....	18
3.2.2	Definisi Operasional.....	18
3.2.2.1	Granul ekstrak daun sirih ( <i>Piper betle linn</i> )... ..	18
3.2.2.2	Mortalitas larva <i>Aedes aegypti linn</i> .....	19
3.3	Populasi dan Sampel.....	19

3.3.1	Populasi.....	19
3.3.2	Sampel.....	20
3.4	Instrumen dan Bahan Penelitian.....	21
3.4.1	Instrumen Penelitian.....	21
3.4.2	Bahan Penelitian.....	21
3.5	Cara Penelitian.....	22
3.5.1	Cara memperoleh larva <i>Aedes aegypti linn</i> .....	22
3.5.2	Pembuatan granul ekstrak daun sirih ( <i>Piper betle linn</i> ).....	23
3.5.3	Percobaan Uji Inti.....	25
3.6	Tempat dan Waktu Penelitian.....	26
3.6.1	Tempat.....	26
3.6.2	Waktu.....	26
3.7	Analisa Hasil.....	27
3.8	Alur Penelitian.....	28
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....</b>		<b>29</b>
4.1	Hasil Penelitian.....	29
4.2	Pembahasan.....	32
4.3	Keterbatasan.....	37
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....</b>		<b>38</b>
5.1	Kesimpulan.....	38
5.2	Saran.....	38

DAFTAR PUSTAKA .....	39
LAMPIRAN.....	42