

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR.....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
HALAMAN PENGESAHAN PENGUJI	iv
SURAT PERNYATAAN ORISINALITAS	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	xiii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah	5
1.3. Batasan Masalah	5
1.4. Tujuan.....	6
1.4.1. Tujuan Umum	6
1.4.2. Tujuan Khusus.....	6
1.5. Manfaat.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
2.1. Penelitian Terdahulu	8
2.2. Landasan Teori	9
2.2.1 Pediculus Humanus Capitis	9
2.2.2 Mortalitas Pediculus Humanus Capitis	18
2.2.3 Tanaman Daun Sirih Merah.....	19
2.2.4 Insektisida.....	23
2.2.5 Peran Daun Sirih Merah (<i>Piper Crocatum</i>) Sebagai Insektisida	26

BAB III METODE PENELITIAN	27
3.1. Jenis dan Desain Penelitian.....	27
3.2. Lokasi dan Waktu Penelitian.....	27
3.3. Obyek Penelitian	27
3.4. Bahan, Alat, dan Prosedur	29
3.5. Variabel Penelitian.....	34
3.5.1.Klasifikasi Variabel Penelitian.....	34
3.5.2.Hubungan Antar Variabel.....	34
3.5.3.Definisi Operasional Variabel	35
3.6. Prosedur Pengumpulan Data	36
3.6.1. Sumber dan Jenis Data.....	36
3.7. Analisis Data.....	36
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	37
4.1. Gambaran Umum Obyek Penelitian.....	37
4.2. Hasil Penelitian.....	38
BAB V PEMBAHASAN	49
5.1. Pembuatan Filtrat Daun Sirih Merah (<i>Piper Crocatum</i>).....	49
5.2. Hasil Uji Fitokimia Filtrat Daun Sirih Merah (<i>Piper Crocatum</i>)	50
5.3. Efektivitas Filtrat Daun Sirih Merah (<i>Piper Crocatum</i>) terhadap Mortalitas Kutu Rambut (<i>Pediculus Humanus Capitis</i>) pada berbagai konsentrasi.....	53
5.4. Penentuan Nilai LC ₅₀ (<i>Lethal Concentration 50</i>) dari filtrat Daun Sirih Merah (<i>Piper Crocatum</i>) sebagai Insektisida alami	55
BAB VI PENUTUP	57
6.1. Kesimpulan.....	57
6.2. Saran	58
DAFTAR PUSTAKA	59
LAMPIRAN.....	65