

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL LUAR	i
HALAMAN SAMPUL DALAM	ii
ABSTRAK	iii
BIODATA PENULIS	v
HALAMAN PERSETUJUAN	vi
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	viii
MOTTO	iii
PERSEMBAHAN	x
KATA PENGANTAR	xi
DAFTAR ISI	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	6
C. Tujuan Penelitian	6
1. Tujuan Umum	6
2. Tujuan Khusus	6
D. Manfaat Penelitian	6
E. Ruang Lingkup	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	8
A. Tinjauan Teori	8
B. Kerangka Teori	20
C. Kerangka Konsep	21
D. Hipotesis	21
BAB III METODE PENELITIAN	22
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	22
B. Lokasi Dan Waktu Penelitian	22
C. Subjek Penelitian	22
D. Variabel dan Definisi Operasional	23

E. Teknik Pengumpulan Data	25
F. Pengolahan dan Analisa Data	31
G. <i>Ethical Clearance</i>	31
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	32
A. Hasil Penelitian	32
B. Pembahasan	37
BAB V SIMPULAN DAN SARAN	44
A. Simpulan	44
B. Saran	44
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Pisang Kepok (<i>Musa paradisiaca</i> L.)	8
Gambar 2.2	Siklus Hidup Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	12
Gambar 2.3	Telur Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	13
Gambar 2.4	Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	14
Gambar 2.5	Pupa Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	15
Gambar 2.6	Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	16
Gambar 4.1	Kurva kematian larva pada masing-masing konsentrasi	33
Gambar 4.2	Larva instar III nyamuk <i>Aedes aegypti</i> sebelum dan sesudah uji larvasida	33

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1	Hasil Skrining Fitokimia	10
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	23
Tabel 4.1	Kematian larva instar III nyamuk <i>Aedes aegypti</i> setelah pemberian ekstrak bertingkat kloroform dan methanol metanol kulit pisang kepok (<i>Musa paradisiaca L.</i>) pada konsentrasi 6%, 7%, 8%, 9% dan 10%.	32
Tabel 4.2	Kematian larva instar III nyamuk <i>Aedes aegypti</i> setelah pemberian ekstrak bertingkat kulit pisang kepok dengan pengamatan 1-12 jam	33
Tabel 4.3	Uji Regresi Untuk Mengetahui Hubungan Antara Ekstrak Kulit Pisang Kepok (<i>Musa paradisiaca L.</i>) Terhadap Kematian Larva Instar III <i>Aedes aegypti</i> .	34
Tabel 4.4	Uji regresi untuk mengetahui hubungan antarwaktu kontak terhadap kematian larva instar III <i>Aedes aegypti</i> .	35
Tabel 4.5	Hasil Uji Sensitivitas dan Spesifisitas ekstrak bertingkat kloroform dan metanol kulit pisang kepok (<i>Musa paradisiaca L.</i>)	36

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1	Perhitungan pengulangan perlakuan sampel uji
Lampiran 2	Perhitungan Pengenceran larutan ekstrak
Lampiran 3	Hasil Pengamatan Kematian Larva 1-12 Jam.
Lampiran 4	Perhitungan Rata-rata dan Persentase Kematian Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>
Lampiran 5	Dokumentasi Penelitian, Proses Pembuatan Simplisia Kulit Pisang Kepok (<i>Musa paradisiaca L.</i>)
Lampiran 6	Surat Keterangan Layak Etik
Lampiran 7	Formulir Surat Izin Penelitian
Lampiran 8	Surat Keterangan Hasil Uji Determinasi
Lampiran 9	Surat Keterangan Ekstraksi
Lampiran 10	Proses Maserasi dan Proses Evaporasi
Lampiran 11	Hasil Uji Fitokimia Secara Kualitatif
Lampiran 12	Surat Telur Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>
Lampiran 13	Proses Penetasan Telur <i>Aedes aegypti</i>
Lampiran 14	Proses Pengenceran Ekstrak Kulit Pisang Kepok
Lampiran 15	Mikroskopis Larva Instar III Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>
Lampiran 16	Uji Regresi Hubungan Konsentrasi Ekstrak Kulit Pisang Kepok (<i>Musa paradisiaca L.</i>) Terhadap Kematian Larva Instar III <i>Aedes aegypti</i>
Lampiran 17	Uji Regresi Hubungan Waktu Kontak Terhadap Kematian larva instar III <i>Aedes aegypti</i>
Lampiran 18	Uji Sensitivitas dan Spesifisitas ekstrask bertingkat kulit pisang kepok di bandingkan dengan gold standar Abate 1%
Lampiran 19	Logbook Kegiatan Penelitian
Lampiran 20	Kartu Konsultasi Skripsi
Lampiran 21	Cek Similaritas