

DAFTAR ISI

Judul	Halaman
HALAMAN SAMPUL DEPAN	
HALAMAN SAMPUL DALAM	i
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	ii
LEMBAR PERSETUJUAN	iii
ABSTRAK	iv
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL	xii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi Masalah	4
C. Batasan Masalah	4
D. Rumusan Masalah	5
E. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum	5
2. Tujuan Khusus	5
F. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Hasil Penelitian Terdahulu	7
B. Telaah Pustaka Lain yang Sesuai.....	8
1. Daun Salam (<i>Syzygium polyanthum wight</i>)	8
2. Daun Sukun (<i>Artocarpus altilis</i>).....	12
3. Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	15
4. Pencegahan dan Pengendalian Vektor	20
5. Cara Masuk Insektisida Kedalam Tubuh Serangga	21
6. Pembuatan Ekstrak.....	23
7. Destilasi/Penyulingan	25
BAB III KERANGKA KONSEP	
A. Kerangka Konsep.....	28
B. Hipotesis	29
BAB IV METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Desain Penelitian.....	30
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	31
C. Populasi dan Sampel	31
D. Variabel Penelitian dan Devinisi Operasional	32
E. Sumber Data.....	35

F. Alat dan Bahan.....	36
G. Metode Kerja.....	37
H. Metode Pengolahan dan Analisis Data	38
BAB V HASIL PENELITIAN	
A. Gambaran Umum Obyek Penelitian	41
B. Hasil Pengamatan Penelitian.....	41
1. Pengamatan Jumlah Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i> yang mati pada Replikasi I	42
2. Pengamatan Jumlah Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i> yang mati pada Replikasi II.....	42
3. Pengamatan Jumlah Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i> yang mati pada Replikasi III.....	43
4. Pengamatan Jumlah Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i> yang mati pada Replikasi IV	44
5. Pengamatan Jumlah Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i> yang mati pada Replikasi V.....	45
6. Hasil rekapitulasi jumlah nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang mati pada keseluruhan replikasi.....	45
C. Analisis Efektifitas Variasi Konsentrasi Campuran Ekstrak Daun Salam (<i>Syzygium polyanthum Wight</i>) dan Daun Sukun (<i>Artocarpus altilis</i>).....	47
D. Hasil Analisis Statistik	48
1. Uji deskriptif	48
2. Hasil Analisis Statistik Uji Anova Satu Arah	49
3. Hasil Analisis Uji <i>Post Hoc</i> (<i>Multiple Comparison</i>)	49
BAB VI PEMBAHASAN	
A. Jumlah Nyamuk yang Mati Sesudah Diberi Variasi Konsentrasi Campuran Ekstrak Daun Salam (<i>Syzygium polyanthum Wight</i>) dan Daun Sukun (<i>Artocarpus altilis</i>).....	51
B. Variasi Konsentrasi Campuran Ekstrak Daun Salam (<i>Syzygium polyanthum Wight</i>) dan Daun Sukun (<i>Artocarpus altilis</i>) yang Paling Efektif Membunuh Nyamuk.....	53
C. Menganalisis Hasil Uji Perbedaan Variasi Konsentrasi Campuran Ekstrak Daun Salam (<i>Syzygium polyanthum Wight</i>) dan Daun Sukun (<i>Artocarpus altilis</i>) yang Paling Efektif Membunuh Nyamuk	54
BAB VII PENUTUP	
A. Kesimpulan	57
B. Saran	57

DAFTAR PUSTAKA
LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel IV.1 Definisi Operasional Variabel yang Diteliti	35
Tabel IV.2 Hasil Observasi Angka Jumlah Nyamuk <i>Aedes Aegypti</i>	36
Tabel IV.3 Pemberian Kode pada Perlakuan	40
Tabel V.1 Distribusi data jumlah nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang mati pada Replikasi I	43
Tabel V.2 Distribusi data jumlah nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang mati pada Replikasi II	44
Tabel V.3 Distribusi data jumlah nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang mati pada Replikasi III	45
Tabel V.4 Distribusi data jumlah nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang mati pada Replikasi IV	45
Tabel V.5 Distribusi data jumlah nyamuk <i>Aedes aegypti</i> yang mati pada Replikasi V	46
Tabel V.6 Distribusi data rekapitulasi hasil pengamatan pada keseluruhan replikasi terhadap jumlah nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	46
Tabel V.7 Hasil perhitungan efektifitas variasi dosis campuran ekstrak daun salam dan daun sukun terhadap jumlah nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	48
Tabel V.8 Hasil Uji Deskriptif Anova Satu Arah	49
Tabel V.9 Hasil Uji Anova Satu Arah	50

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Daun Salam (<i>Syzygium polianthum</i> Wight).....	9
Gambar 2.2 Pohon Sukun dan Daun Sukun.....	13
Gambar 2.3 Telur Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	17
Gambar 2.4 Larva Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	18
Gambar 2.5 Pupa Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	19
Gambar 2.6 Nyamuk dewasa <i>Aedes aegypti</i>	19

DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL

Daftar Singkatan:

<i>Ae</i>	= Aedes aegypti
BPOM RI	= Badan Pengawasan Obat dan Makanan Republik Indonesia
cm	= Centimeter
DBD	= Demam Berdarah <i>Dengue</i>
Depkes RI	= Departemen Kesehatan Republik Indonesia
Dinkes	= Dinas Kesehatan
dkk	= Dan Kawan-kawan
HCN	= Hidrogen Sianida
Kemendes RI	= Kementerian Kesehatan Republik Indonesia
m	= Meter
ml	= Mili liter
mm	= Mili meter
PSN	= Pemberantasan Sarang Nyamuk
SPSS	= <i>Statistical Package for the Social Science</i>
WHO	= <i>World Health Organization</i>

Daftar Simbol:

%	= Persen
<	= Kurang Dari
>	= Lebih Dari
≥	= Lebih Dari atau Sama Dengan
°C	= Derajat Celcius
∑	= Sigma/Jumlah
N	= Jumlah data
ρ	= Rho (Nilai eluang terkecil dari hipotesis)
α	= Alfa (Batas maksimal kesalahan)
β	= Beta (Besarnya peluang kesalahan)
()	= Buka tutup kurung

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	<i>Informed consent</i>
Lampiran 2	Lembar Kuesioner
Lampiran 3	Lembar Observasi
Lampiran 4	Peta Titik Lokasi <i>Home Industry</i> Tahu Muncul JL Kedung Tarukan No 12 Surabaya, Kelurahan Pacarkembang, Kecamatan Tambaksari, Jawa Timur
Lampiran 5	Lembar Hasil Wawancara Dan Pengukuran
Lampiran 6	Dokumentasi
Lampiran 7	Hasil Pengukuran Iklim Kerja Di <i>Home Industry</i> Tahu Muncul Surabaya
Lampiran 8	Hasil Pemeriksaan Laboratorium Kandungan Natrium Dan Clorida Darah Pekerja Setelah Terpapar Panas Dan Sesudah Diberi Minuman Isotonik Buatan Di <i>Home Industry</i> Tahu Muncul Surabaya
Lampiran 9	Hasil Output Uji Statistik Paired T – test
Lampiran 10	Kode Etik Penelitian