

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL LUAR	
HALAMAN JUDUL DALAM	
LEMBAR PERSYARATAN GELAR	
LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
LEMBAR PERNYATAAN	
LEMBAR BIODATA PENULIS	
LEMBAR PERSEMBAHAN	
ABSTRAK	
ABSTRACT	
KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR TABEL.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR LAMPIRAN.....	vii
DAFTAR SINGKATAN DAN SIMBOL.....	viii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Identifikasi dan Batasan Masalah	3
1. Identifikasi Masalah.....	3
2. Batasan Masalah.....	4
C. Rumusan Masalah.....	4
D. Tujuan Penelitian	4
1. Tujuan Umum.....	4
2. Tujuan Khusus.....	4
E. Manfaat Penelitian	5
F. Hipotesis Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	
A. Hasil Penelitian Terdahulu	6
B. Telaah Pustaka Lain yang Sesuai.....	10
1. Demam Berdarah <i>Dengue</i>	10
a. Definisi Demam Berdarah <i>Dengue</i>	10
b. Etiologi Demam Berdarah <i>Dengue</i>	10
c. Tanda dan Gejala Demam Berdarah <i>Dengue</i>	10
d. Penularan Penyakit Demam Berdarah <i>Dengue</i>	11
e. Cara Pencegahan Demam Berdarah <i>Dengue</i>	13
2. Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	15
a. Klasifikasi <i>Aedes aegypti</i>	15
b. Siklus nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	15
c. Morfologi nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	18
d. penyebaran nyamuk	19
e. variasi musiman.....	19
3. Pencegahan dan Pengendalian Vektor	20
a. Pemberantasan Sarang Nyamuk (PSN)	20

b. Pengendalian secara kimiawi	20
c. Pengendalian secara hayati	21
d. Pengendalian lingkungan	21
4. Singkong	21
a. Klasifikasi singkong	21
b. Kandungan singkong	21
5. Ragi	23
6. Fermentasi singkong	24
7. Jerami	25
a. Air rendaman jerami	25
b. Kandungan air rendaman jerami	25
8. <i>Mosquito trap</i>	26
9. Atraktan Nyamuk	26
f. Kerangka Teori	28
g. Kerangka Konsep	29
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis dan Desain Penelitian	30
1. Jenis Penelitian	30
2. Desain Penelitian	30
B. Lokasi dan Waktu Penelitian	31
1. Lokasi Penelitian	31
2. Waktu Penelitian	31
C. Populasi dan Sampel Penelitian	31
1. Populasi	31
2. Sampel	31
D. Variabel dan Definisi Operasional	32
1. Klasifikasi Variabel	32
2. Definisi Operasional	32
E. Alur Penelitian	35
F. Alat dan Bahan	36
1. Atraktan	36
2. Perangkat nyamuk (<i>trapping</i>)	38
3. Persiapan hewan uji nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	39
4. Proses penelitian	40
G. Sumber data	41
1. Observasi	41
2. Hasil data pengukuran	41
H. Teknik pengambilan data	41
1. Data yang dikumpulkan	41
2. Cara Pengambilan Data	41
I. Metode Pengolahan dan Analisis Data	42
1. Pengolahan data	42
2. Analisa data	43
3. Uji statistik	44
4. Penerimaan hipotesis	44

BAB IV HASIL PENELITIAN	
A. Hasil Pengamatan Penelitian	45
B. Hasil analisis statistik uji anova satu arah	51
BAB V PEMBAHASAN	
A. Jumlah Nyamuk yang Terperangkap Dalam <i>Trapping</i> Setelah Diberi Variasi Dosis Campuran Fermentasi Singkong dan Air Rendaman Jerami.....	57
B. Menentukan Dosis yang Paling Efektif Sebagai Daya Tarik atau <i>Atraktan</i> Nyamuk <i>Aedes aegypti</i>	58
C. Analisis Perbedaan Variasi Campuran Fermentasi Singkong dan Air Rendaman Jerami Sebagai Daya Tarik Nyamuk.....	59
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN	
A. Kesimpulan.....	62
B. Saran	62
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	