



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	I
SURAT PERNYATAAN.....	II
LEMBAR PENGESAHAN DISERTASI.....	III
HALAMAN PENGESAHAN.....	III
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI.....	IV
PRAKATA.....	V
DAFTAR ISI.....	IX
DAFTAR TABEL.....	XIII
DAFTAR GAMBAR	XV
DAFTAR SINGKATAN	XVII
INTISARI.....	XIX
ABSTRACT	1
BAB I. PENDAHULUAN.....	2
A. Latar Belakang Masalah.....	2
B. Perumusan Masalah.....	11
C. Tujuan Penelitian.....	12
D. Manfaat Penelitian.....	12
E. Keaslian Penelitian.....	13
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	16
A. Epidemiologi Filariasis Bancrofti	16
B. Siklus Hidup <i>W. bancrofti</i>	20



C.	Deteksi <i>W. bancrofti</i>	22
1.	Pemeriksaan mikroskopis.....	23
2.	Pemeriksaan serologis/imunologis	26
3.	Pemeriksaan molekuler	28
D.	Vektor: Nyamuk <i>Cx. quinquefasciatus</i>	29
E.	Bionomik <i>Cx. quinquefasciatus</i>	34
F.	Metode Sampling	36
G.	Indikator Entomologik.....	37
H.	<i>Xenomonitoring</i>	38
I.	Landasan Teori	39
J.	Kerangka Teori.....	43
K.	Kerangka Konsep	44
L.	Hipotesis.....	44
BAB III. METODE PENELITIAN.....		46
A.	Rancangan Penelitian	46
B.	Lokasi Penelitian	46
C.	Subyek Penelitian	46
D.	Variabel Penelitian	47
E.	Definisi Operasional.....	47
F.	Instrumen Penelitian.....	52
G.	Bahan Habis Pakai	52
H.	Pengolahan Data.....	53
I.	Etika Penelitian	53



J.	Alur Penelitian.....	54
K.	Jalannya Penelitian	54
1.	Tahap persiapan.....	54
2.	Tahap penelitian	55
BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN		65
A.	Hasil	65
1.	Hasil pemeriksaan mikroskopis, ELISA dan PCR	65
2.	Keragaman dan kepadatan populasi nyamuk yang tertangkap di daerah endemis dan non endemis filariasis bancrofti	71
3.	<i>Xenomonitoring</i>	77
4.	Karakteristik responden.....	80
5.	Faktor-faktor risiko yang mempengaruhi penularan filariasis bancrofti ...	86
B.	Pembahasan	91
1.	Hasil pemeriksaan mikroskopis, ELISA dan PCR	91
2.	Keragaman spesies nyamuk yang tertangkap di daerah endemis dan non endemis filariasis.....	96
3.	Bionomik dan peran nyamuk <i>Cx. quinquefasciatus</i> sebagai vektor filariasis di daerah endemik dan non endemik filariasis bancrofti.....	98
4.	<i>Xenomonitoring</i>	100
5.	Karakteristik responden.....	106
6.	Faktor-faktor risiko yang mempengaruhi penularan filariasis bancrofti.	110
7.	Keterbatasan penelitian	113
BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN.....		117



A.	Kesimpulan.....	117
B.	Saran	118
	DAFTAR PUSTAKA	120
	LAMPIRAN	129
1.	Analisis deskriptif	129
2.	Analisis bivariat dengan chi square.....	143
a.	Analisis bivariat di daerah endemis	143
b.	Analisis bivariat daerah non endemis.....	155
3.	Analisis multivariat Regresi logistik	166
a.	Analisis multivariat regresi logistik daerah endemis	166
b.	Analisis multivariat Regresi logistik daerah non endemis	167
4.	Analisis bivariat dengan T-test.....	168
5.	Lembar Informed Consent	170
6.	Lembar Wawancara.....	175
7.	Lembar informed consent Relawan.....	179
8.	Hasil elektroforesis.....	184
9.	Peta	186