

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
DAFTAR ISI.....	iii
DAFTAR TABEL.....	vi
DAFTAR GAMBAR .....	vii
DAFTAR ISTILAH .....	ix
DAFTAR SINGKATAN .....	x
PERNYATAAN.....	xi
ABSTRAK .....	xii
KATA PENGANTAR .....	xiv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Perumusan Masalah .....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
E. Keaslian Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	9
A. Telaah Pustaka .....	9
1. Malaria .....	9
2. Epidemiologi Penyakit Malaria.....	9
3. Ukuran dalam Penyakit Malaria.....	20
4. Faktor Lingkungan Fisik yang Mempengaruhi Penularan Malaria .....	21
5. Sistem Informasi Geografis .....	24

B. Kerangka Teori.....	27
C. Kerangka Konsep .....	28
D. Hipotesis.....	28
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>29</b>
A. Jenis dan Rancangan Penelitian .....	29
B. Tempat dan Waktu Penelitian .....	29
1. Lokasi penelitian .....	29
2. Waktu penelitian .....	29
C. Subyek Penelitian.....	29
D. Identifikasi Variabel Penelitian.....	29
1. Variabel bebas ( <i>independent variable</i> ) .....	29
2. Variabel terikat ( <i>dependent variable</i> ) .....	29
E. Definisi Operasional Variabel.....	30
F. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data.....	31
1. Instrumen Penelitian.....	31
2. Cara Pengumpulan Data.....	31
G. Cara Analisis Data.....	32
H. Keterbatasan Penelitian.....	32
I. Etika Penelitian .....	33
J. Jalannya Penelitian.....	33
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>35</b>
A. Analisis Spasial Faktor Lingkungan Fisik dengan Kejadian Malaria di Kabupaten Banjarnegara Tahun 2011-2015.....	35
1. Gambaran Tata Guna Lahan di Kabupaten Banjarnegara.....	35

2. Hubungan Variabel Lingkungan Fisik Terhadap Kejadian Malaria Secara Spasial .....	38
B. Analisis Temporal Faktor Lingkungan Fisik dengan Kejadian Malaria di Kabupaten Banjarnegara Tahun 2011-2015.....	65
1. Hubungan Faktor Lingkungan Fisik dengan Kejadian Malaria di Kabupaten Banjarnegara Tahun 2011-2015 Secara Time/Trend .....	65
2. Hubungan Faktor Lingkungan Fisik dengan Kejadian Malaria di Kabupaten Banjarnegara Tahun 2011-2015 Secara Statistik .....	73
3. Pemodelan dengan Regresi Poisson dan Binomial Negatif Pengaruh Lingkungan Fisik Terhadap Kejadian Malaria di Kabupaten Banjarnegara Tahun 2011-2015 .....	76
BAB V PENUTUP.....	87
A. Kesimpulan .....	87
B. Saran .....	88
DAFTAR PUSTAKA .....	89
LAMPIRAN.....	92