



DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
HALAMAN PERNYATAAN	iii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
ARTI LAMBANG DAN SINGKATAN	xiv
INTISARI.....	xvi
ABSTRACT	xvii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian.....	8
1. Tujuan Umum.....	8
2. Tujuan Khusus.....	8
D. Manfaat Penelitian.....	9
1. Manfaat Teoritis	9
2. Manfaat Praktis.....	9
E. Keaslian Penelitian	10
BAB II	15
TINJAUAN PUSTAKA	15
A. Tinjauan Pustaka	15
1. Tinjauan mengenai malaria	15
2. Bionomik nyamuk <i>Anopheles spp.</i>	23
3. Malaria di Kabupaten Pesawaran	27
4. Cuaca terhadap kejadian malaria.....	29
5. Potensi penularan malaria.....	35
6. Kepadatan penduduk terhadap kejadian malaria.....	36
7. Indikator pemberantasan malaria	39
8. Sistem informasi geografis	41
B. Landasan Teori.....	50
C. Kerangka Teoritis.....	53
D. Kerangka Konsep	54
E. Hipotesis.....	54
BAB III.....	55
METODE PENELITIAN	55



A. Jenis dan Rancangan Penelitian	55
B. Subjek Penelitian.....	55
C. Variabel Penelitian	56
D. Deskripsi Lokasi Penelitian.....	56
E. Definisi Operasional.....	57
F. Instrumen dan Cara Pengumpulan Data.....	58
G. Waktu Penelitian	60
H. Analisis Data	60
I. Etika Penelitian	67
J. Jalannya Penelitian	68
BAB IV	69
HASIL DAN PEMBAHASAN	69
A. Hasil Penelitian	69
1. Gambaran umum wilayah penelitian.....	69
2. Analisis spasial variabel cuaca dengan sebaran kejadian malaria di Kabupaten Pesawaran tahun 2016-2020	71
3. Analisis temporal variabel cuaca dengan kejadian malaria di Kabupaten Pesawaran tahun 2016-2016	87
B. Pembahasan.....	106
1. Gambaran kondisi cuaca di Kabupaten Pesawaran tahun 2016 – 2020	106
2. Pengaruh suhu udara dengan kejadian malaria secara statistik, <i>time-series</i> , dan spasial di Kabupaten Pesawaran tahun 2016-2020.....	108
3. Pengaruh kelembaban dengan kejadian malaria secara statistik, <i>time-series</i> , dan spasial di Kabupaten Pesawaran tahun 2016-2020.....	112
4. Pengaruh curah hujan dengan kejadian malaria secara statistik, <i>time-series</i> , dan spasial di Kabupaten Pesawaran tahun 2016-2020.....	115
5. Pengaruh kepadatan penduduk dengan kejadian malaria secara spasial di Kabupaten Pesawaran tahun 2016-2020	119
C. Keterbatasan Penelitian	122
BAB V.....	123
KESIMPULAN DAN SARAN	123
A. Kesimpulan.....	123
B. Saran.....	124
DAFTAR PUSTAKA	126
LAMPIRAN.....	131