

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSETUJUAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS	iv
KATA PENGANTAR	v
ABSTRACT	vi
ABSTRAK	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH	xvi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Identifikasi Masalah	5
1.3 Rumusan Masalah	7
1.4 Tujuan	7
1.4.1 Tujuan umum	7
1.4.2 Tujuan khusus	7
1.5 Manfaat	8
1.5.1 Bagi peneliti	8
1.5.2 Bagi pemerintah daerah	8
1.5.3 Bagi masyarakat	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	9
2.1 Malaria	9
2.1.1 Epidemiologi malaria	9
2.1.2 Etiologi dan penularan	10
2.1.2.1 Parasit Plasmodium	10
2.1.2.2 Penularan	14
2.1.3 Gejala klinis dan diagnosis	15
2.1.3.1 Gejala klinis	16
2.1.3.2 Diagnosis	18
2.1.4 Klasifikasi malaria	21
2.2 Faktor Penyebab Malaria	23
2.2.1 Faktor host	23
2.2.1.1 Host definitif (nyamuk <i>Anopheles</i>)	23
2.2.1.2 Host intermediet (manusia)	25
2.2.2 Faktor lingkungan	26
2.2.2.1 Lingkungan fisik	26
2.2.2.2 Lingkungan biologi	32
2.2.3 Faktor mobilitas	35
2.2.3.1 Riwayat dari daerah endemis	36
2.2.3.2 Endemisitas daerah tujuan migrasi	36

2.2.3.3 Lama dan frekuensi tinggal	36
2.3 Malaria Impor	37
2.4 Pengobatan Malaria	38
2.5 Perilaku Kesehatan	39
2.5.1 Definisi dan klasifikasi	39
2.5.2 Determinan perilaku	40
2.5.2.1 <i>Predisposing</i>	40
2.5.2.2 <i>Enabling</i>	41
2.5.2.3 <i>Reinforcing</i>	41
BAB III KERANGKA KONSEPTUAL	42
3.1 Kerangka Konsep	42
BAB IV METODE PENELITIAN	45
4.1 Jenis dan Rancang Bangun Penelitian	45
4.2 Populasi dan Sampel Penelitian	45
4.3 Lokasi dan Waktu Penelitian	46
4.4 Kerangka Operasional	47
4.5 Variabel, Cara Pengukuran dan Definisi Operasional Penelitian	48
4.6 Teknik dan Instrumen Pengumpulan Data	56
4.6.1 Data Sekunder	56
4.6.2 Data Primer	56
4.7 Teknik Pengolahan dan Analisis Data	57
BAB V HASIL PENELITIAN	
5.1 Gambaran Umum	58
5.1.1 Kondisi geografis	58
5.1.2 kondisi penduduk	59
5.1.3 Kesehatan	60
5.2 Deskripsi Subyek Penelitian	60
5.3 Karakteristik Responden	61
5.3.1 Sebaran wilayah	61
5.3.2 Usia	62
5.3.3 Jenis kelamin	62
5.3.4 Pendidikan	63
5.3.5 Pekerjaan	63
5.4 Riwayat Malaria Responden	64
5.4.1 Tahun sakit	64
5.4.2 Gejala awal malaria	64
5.4.3 Tempat mengalami gejala awal malaria	65
5.4.4 Kesembuhan	66
5.5 Riwayat Mobilitas Responden	67
5.5.1 Daerah tujuan migrasi dan status endemisitas malaria	67
5.5.2 Kegiatan di daerah tujuan	68
5.5.3 Lama tinggal sebelum sakit malaria	69
5.5.4 Frekuensi mobilitas	70
5.5.5 Profilaksis malaria	71
5.5.5.1 Minum obat profilaksis malaria	71
5.5.5.2 Pencegahan lain	72

5.6 Lingkungan Fisik Responden di Daerah Tujuan Migrasi	73
5.6.1 Tempat tinggal	73
5.6.2 <i>Breeding place</i> dan <i>resting place</i> tempat tinggal tujuan migrasi	74
5.7 Pola Pencarian Pengobatan Malaria	76
5.7.1 Waktu pencarian pengobatan pertama	76
5.7.2 Tempat pengobatan pertama	77
5.7.3 Tempat mendapat diagnosis klinis pertama	78
5.7.4 Tempat pengobatan lanjutan	79
5.8 Determinan Pencarian Pengobatan Malaria	80
5.8.1 <i>Predisposing</i>	80
5.8.1.1 Persepsi mengenai malaria	80
5.8.1.2 Pengetahuan	80
5.8.1.3 Sikap	82
5.8.1.4 Tradisi	83
5.8.2 <i>Enabling</i>	84
5.8.2.1 Jarak ke pusat layanan kesehatan	84
5.8.2.2 Sarana transportasi menuju pusat layanan kesehatan	86
5.8.2.3 Keterjangkauan biaya	88
5.8.3 <i>Reinforcing</i>	89
5.8.3.1 Dukungan keluarga	89
5.8.3.2 Dukungan rekan atau mandor	89
5.8.3.3 Keberadaan kader malaria	90
5.8.3.4 Kunjungan malaria (<i>follow up</i>) atau survey malaria	90
BAB VI PEMBAHASAN	
6.1 Karakteristik Responden	92
6.1.1 Sebaran wilayah	92
6.1.2 Usia	93
6.1.3 Jenis kelamin	94
6.1.4 Pendidikan	94
6.1.5 Pekerjaan	95
6.2 Riwayat Malaria Responden	96
6.2.1 Gejala awal malaria	96
6.2.2 Tempat mengalami gejala awal malaria	97
6.2.3 Kesembuhan	98
6.3 Riwayat Mobilitas Responden	99
6.3.1 Daerah tujuan migrasi dan status endemisitas malaria	99
6.3.2 Kegiatan di daerah tujuan	100
6.3.3 Lama tinggal sebelum sakit malaria	100
6.3.4 Frekuensi mobilitas	101
6.3.5 Profilaksis malaria	101
6.4 Lingkungan Fisik Responden di Daerah Tujuan Migrasi	103
6.4.1 Tempat tinggal	103

6.4.2 <i>Breeding place</i> dan <i>resting place</i> tempat tinggal tujuan migrasi	104
6.5 Pola Pencarian Pengobatan Malaria	106
6.5.1 Waktu pencarian pengobatan pertama	106
6.5.2 Tempat pengobatan pertama	107
6.5.3 Tempat mendapat diagnosis klinis pertama	108
6.5.4 Tempat pengobatan lanjutan	109
6.6 Determinan Pencarian Pengobatan Malaria	110
6.6.1 <i>Predisposing</i>	110
6.6.1.1 Persepsi mengenai malaria	110
6.6.1.2 Pengetahuan	112
6.6.1.3 Sikap	113
6.6.2 <i>Enabling</i>	113
6.6.2.1 Jarak ke pusat layanan kesehatan	113
6.6.2.2 Sarana transportasi menuju pusat layanan kesehatan	114
6.6.2.3 Keterjangkauan biaya	115
6.6.3 <i>Reinforcing</i>	116
6.6.3.1 Dukungan keluarga	116
6.6.3.2 Dukungan rekan atau mandor	116
6.6.3.3 Keberadaan kader malaria	116
6.6.3.4 Kunjungan malaria (<i>follow up</i>) atau survey malaria	118
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN	120
7.1 Kesimpulan	120
7.2 Saran	122
DAFTAR PUSTAKA	124
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Nomor	Judul Tabel	Halaman
2.1	Sifat Perbandingan Pada Empat Spesies <i>Plasmodium</i>	13
2.2	Persebaran Geografis Nyamuk <i>Anopheles</i>	24
2.3	Klasifikasi Angin	30
2.4	Tempat Perindukan Larva Nyamuk <i>Anopheles</i>	32
2.5	Tempat Peristirahatan dan Perilaku Nyamuk Dewasa <i>Anopheles</i>	34
4.1	Jadwal Pelaksanaan Penelitian	46
4.2	Variabel Penelitian, Definisi Operasional, Dan Cara Pengukuran	48
5.1	Luas, Rumah Tangga, Jumlah Penduduk, dan Kepadatan Penduduk Wilayah Kerja Puskesmas Pandean Tahun 2014	59
5.2	Sebaran Kasus Malaria di Wilayah Kerja Puskesmas Pandean Tahun 2013—April 2015	60
5.3	Sebaran Wilayah Responden Berdasarkan Desa	61
5.4	Karakteristik responden berdasarkan usia	62
5.5	Karakteristik responden berdasarkan jenis kelamin	62
5.6	Karakteristik responden berdasarkan pendidikan terakhir	63
5.7	Karakteristik responden berdasarkan pekerjaan	63
5.8	Tahun sakit responden	64
5.9	Gejala awal malaria	64
5.10	Tempat mengalami gejala malaria	65
5.11	Jarak hari gejala awal malaria	66
5.12	Riwayat kesembuhan responden	66
5.13	Daerah tujuan migrasi dan endemisitas malaria	67
5.14	Kegiatan responden di daerah tujuan migrasi	69
5.15	Lama tinggal responden di daerah tujuan migrasi	69
5.16	Frekuensi mobilitas responden ke daerah luar jawa	70
5.17	Minum obat profilaksis malaria	71
5.18	Minum obat profilaksis secara rutin di daerah tujuan	72
5.19	Upaya pencegahan malaria	72
5.20	Tempat tinggal responden di daerah tujuan migrasi	73
5.21	Kondisi fisik tempat tinggal responden di daerah tujuan migrasi	74
5.22	<i>Breeding place</i> sekitar tempat tinggal responden di daerah tujuan migrasi	75
5.23	<i>Resting place</i> sekitar tempat tinggal responden di daerah tujuan migrasi	75
5.24	Jarak hari pencarian pengobatan dengan gejala awal	76
5.25	Tempat mendapat pengobatan pertama	77
5.26	Tempat mendapat diagnosis klinis malaria	78
5.27	Jenis infeksi <i>Plasmodium</i> pada penderita malaria impor	79
5.28	Tempat pengobatan lanjutan responden yang mengalami	79

	relaps	
5.29	Persepsi responden mengenai malaria	80
5.30	Pengetahuan responden mengenai endemisitas daerah tujuan sebelum berangkat	81
5.31	Pengetahuan responden mengenai malaria sebelum berangkat	81
5.32	Tingkat pengetahuan responden	82
5.33	Hasil pengukuran sikap responden	82
5.34	Kebiasaan keluarga responden dalam mencari pengobatan	83
5.35	Jarak pusat layanan kesehatan dengan tempat tinggal responden di daerah tujuan migrasi	84
5.36	Akses menuju pusat layanan kesehatan di daerah tujuan migrasi	85
5.37	Jarak Puskesmas dengan tempat tinggal responden di wilayah kerja Puskesmas Pandean	86
5.38	Keberadaan kendaraan di daerah tujuan migrasi	86
5.39	Keberadaan kendaraan umum di daerah tujuan migrasi	87
5.40	Keberadaan kendaraan di tempat tinggal wilayah kerja Puskesmas Pandean	88
5.41	Keterjangkauan biaya pengobatan malaria	88
5.42	Dukungan keluarga dalam pengobatan malaria	89
5.43	Keberadaan kader malaria di sekitar tempat tinggal responden di wilayah Kerja Puskesmas Pandean	90
5.44	Keaktifan kader malaria di sekitar tempat tinggal responden di wilayah Kerja Puskesmas Pandean	90
5.45	Adanya kunjungan malaria atau survey malaria di tempat tinggal responden di wilayah kerja Puskesmas Pandean	91

DAFTAR GAMBAR

Nomor	Judul Gambar	Halaman
1.1	Tren Kasus Malaria Puskesmas Pandean tahun 2008-2014	6
2.1	Penularan Alamiah Malaria	14
2.2	Peta Persebaran Nyamuk <i>Anopheles</i> di Indonesia	23
3.1	Kerangka Konsep	42
4.1	Kerangka Operasional	47
5.1	Daerah tujuan migrasi responden	68
5.2	Waktu pengobatan pertama	76



DAFTAR LAMPIRAN

Nomor	Judul Lampiran	Halaman
1	Surat Izin Penelitian	
2	Sertifikat Kaji Etik	
3	PSP, <i>Informed Consent</i> , dan Kuisisioner Penelitian	
4	Data Register Malaria Puskesmas Pandean	
5	Hasil Analisis Data	
6	Dokumentasi	



DAFTAR ARTI LAMBANG, SINGKATAN DAN ISTILAH

Daftar Arti Lambang

%	= persen
‰	= permil (perseribu)
'	= menit
—	= sampai dengan/ hingga
°	= derajat
+	= tambah/plus/dan (kombinasi)
/	= per

Daftar Singkatan

ACD	= <i>Active Case Detection</i>
C	= Celcius
Ha	= Hektar
km	= kilometer
m	= meter
mb	= milibar
MDGs	= <i>Millennium Development Goals</i>
mdpl	= meter di atas permukaan laut
MFS	= <i>Mass Fever Survey</i>
PCD	= <i>Passive Case Detection</i>
RDT	= <i>Rapid Diagnostic Test</i>
SDr	= Sediaan Darah
sp.	= spesies

Daftar Istilah

knot	= satuan kecepatan (1 knot = 1,854 km/ jam)
------	---