

## DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PERSETUJUAN.....	ii
LEMBAR PENGESAHAN .....	iii
ABSTRAK .....	iv
ABSTRACT .....	v
MOTTO .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
UCAPAN TERIMA KASIH.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
 <b>BAB 1. PENDAHULUAN .....</b>	 1
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	3
1.3 Batasan Penelitian .....	3
1.4 Tujuan Penelitian .....	4
1.5 Manfaat Penelitian .....	4
 <b>BAB 2. TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	 5
2.1 Malaria .....	5
2.1.1 Plasmodium .....	6
2.1.2 Ciri Khas Morfologi Plasmodium .....	8
2.1.3 Siklus Hidup Plasmodium.....	8
2.1.4 Epidemiologi.....	10
2.1.5 Diagnosis.....	13
2.1.6 Diagnosis Banding.....	17
2.1.7 Pengobatan.....	19
2.1.8 Pencegahan .....	21
2.2 Plasmodium Falcifarum .....	22
2.2.1 Hospes dan Nama Penyakit .....	22
2.2.2 Distribusi Geografik.....	22
2.2.3 Morfologi dan Siklus Hidup .....	23
2.2.4 Patologi Malaria falcifarum .....	25
2.2.5 Diagnosis.....	26
2.3 Plasmodium Vivax .....	27
2.3.1 Hospes dan Nama penyakit.....	27
2.3.2 Distribusi Geografik.....	27
2.3.3 Morfologi dan Siklus hIdup .....	27
2.3.4 Patologi dan Gejala Klinis .....	29
2.3.5 Diagnosis.....	30
2.4 Hati .....	30
2.4.1 Anatomi Hati .....	30

2.4.2 Fungsi Hati .....	31
2.4.3 Uji Fungsi Hati .....	32
2.4.4 Enzim.....	33
25 Transaminase.....	34
2.5.1 Serum Glutamic Pyruvic Transaminase (SGPT).....	34
2.5.2 Serum Glutamic Oxaloacetate Transaminase (SGOT).....	35
2.6 Hubungan SGOT dan SGPT Dengan Penyakit Malaria.....	36
<b>BAB 3. KERANGKA KONSEP.....</b>	<b>39</b>
3.1 Kerangka Konsep .....	39
3.2 Penjelasan Kerangka Konsep.....	40
3.3 Hipotesis.....	41
<b>BAB 4. METODE PENELITIAN.....</b>	<b>42</b>
4.1 Jenis Penelitian.....	42
4.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	42
4.3 Populasi dan Sampel Penelitian .....	42
4.3.1 Populasi Penelitian.....	42
4.3.2 Sampel Penelitian.....	42
4.4 Variabel Penelitian .....	43
4.4.1 Variabel Bebas .....	43
4.4.2 Variabel Terikat .....	43
4.5 Definisi Operasional Variabel.....	43
4.6 Prosedur Penelitian.....	43
4.6.1 Teknik Pengumpulan Data.....	43
4.6.2 Pengambilan Bahan Uji.....	44
4.6.3 Pemeriksaan Darah Malaria Dengan Mikroskop .....	47
4.6.4 Pemeriksaan Malaria Dengan Rapid Diagnostic Test (RDT) .....	50
4.6.5 Pemeriksaan SGOT .....	51
4.6.6 Pemeriksaan SGPT .....	53
4.7 Teknik Analisa Data .....	54
4.8 Alur Penelitian .....	55
<b>BAB 5. HASIL PENELITIAN .....</b>	<b>56</b>
5.1 Penyajian Data .....	56
5.2 Karakteristik Data penelitian.....	59
5.3 Analisa Data .....	61
<b>BAB 6 PEMBAHASAN .....</b>	<b>65</b>
<b>BAB 7. KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>71</b>
7.1 Kesimpulan .....	71
7.2 Saran .....	71
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>57</b>
<b>LAMPIRAN</b>	