

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR SAMPUL LUAR	
LEMBAR SAMPUL DALAM	i
ABSTRAK	ii
BIODATA PENULIS	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
LEMBAR PERNYATAAN	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
 BAB I PENDAHULUAN	 1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	5
C. Tujuan Penelitian	5
1. Tujuan Umum	5
2. Tujuan Khusus	5
D. Manfaat Penelitian	5
1. Manfaat Teoritis	5
2. Manfaat Aplikatif	5
E. Ruang Lingkup	5
 BAB II TINJAUAN PUSTAKA	 7
A. Tinjauan Teori	7
1. Malaria	7
2. Pewarnaan Giemsa	15
3. Bunga Telang	16
4. Ekstraksi dan Infusa	18
5. Penilaian Kualitas Pewarnaan Sediaan Apusan Darah	19
B. Kerangka Konsep	20
 BAB III METODE PENELITIAN	 21
A. Jenis dan Rancangan Penelitian	21
B. Subjek Penelitian	21
C. Lokasi dan Waktu Penelitian	21
D. Variabel dan Definisi Operasional	22
E. Pengumpulan Data	23
F. Alur Penelitian	28
G. Analisis Data	28

BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	29
	A. Hasil Penelitian	29
	B. Pembahasan	33
BAB V	SIMPULAN DAN SARAN	37
	A. Simpulan	37
	B. Saran	37
DAFTAR PUSTAKA		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Nomor Tabel		Halaman
Tabel 2.1	Scoring penilaian kualitas pewarnaan sediaan apus darah	19
Tabel 3.1	Variabel dan Definisi Operasional	22
Tabel 4.1	Hasil Kualitas Pewarnaan Sediaan Apus Darah Tipis Malaria dengan Ekstrak Bunga Telang Konsentrasi 5%, 15%, 25%, 35%, 45%, dan giemsa 3%	29

DAFTAR GAMBAR

Nomor Gambar		Halaman
Gambar 2.1	Morfologi <i>Plasmodium falciparum</i>	8
Gambar 2.2	Morfologi <i>Plasmodium vivax</i>	9
Gambar 2.3	Morfologi <i>Plasmodium ovale</i>	10
Gambar 2.4	Morfologi <i>Plasmodium malariae</i>	11
Gambar 2.5	Morfologi <i>Plasmodium knowlesi</i>	12
Gambar 2.6	Siklus Hidup <i>Plasmodium</i>	13
Gambar 2.7	Bunga Telang (<i>Clitoria ternatea</i> L.)	16
Gambar 4.1	Gametosit <i>Plasmodium vivax</i> Konsentrasi 5%	31
Gambar 4.2	Gametosit <i>Plasmodium vivax</i> Konsentrasi 15%	31
Gambar 4.3	Gametosit <i>Plasmodium vivax</i> Konsentrasi 25%	31
Gambar 4.4	Gametosit <i>Plasmodium vivax</i> Konsentrasi 35%	32
Gambar 4.5	Gametosit <i>Plasmodium vivax</i> Konsentrasi 45%	32
Gambar 4.6	Gametosit <i>Plasmodium vivax</i> Giemsa 3%	32

DAFTAR LAMPIRAN

Nomor Lampiran

Lampiran 1	Surat Izin Penelitian dari Politeknik Kesehatan Tanjungkarang
Lampiran 2	Surat Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung
Lampiran 3	Perhitungan Pembuatan Ekstrak Konsentrasi
Lampiran 4	Cara Menghitung Pengulangan Sampel Uji
Lampiran 5	Dokumentasi Proses Penelitian
Lampiran 6	Tabel Hasil Kualitas Pewarnaan Sediaan Apus Darah Tipis Malaria dengan Ekstrak Bunga Telang dan Giemsa
Lampiran 7	Logbook Penelitian
Lampiran 8	Kartu Konsultasi
Lampiran 9	Turnitin