

# LAMPIRAN

## Lampiran 1

Data Penderita Malaria Puskesmas Sukamaju Januari-April 2024

No	Tanggal pemeriksaan	Tanggal pembuatan SAD	Tanggal pewarnaan SAD	Nama	Umur		Jenis plasmodium			Stadium <i>Plasmodium</i>
					L	P	<i>P. falciparum</i>	<i>P. vivax</i>	Mix	
1.	18/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	D	30			✓		Skizon imatur
2.	20/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	G	38			✓		Skizon matur
3.	22/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	MD	10			✓		Skizon imatur
4.	22/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	DA	24			✓		Skizon imatur
5.	22/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	AS	23			✓		Skizon imatur
6.	22/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	HS	41			✓		Tropozoid awal
7.	24/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	F	24			✓		Skizon imatur
8.	25/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	MR	24			✓		Mikrogamet
9.	25/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	IS	33			✓		Skizon imatur
10.	26/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	N	21			✓		Skizon matur
11.	27/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	M		81		✓		Skizon imatur
12.	29/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	N	22			✓		Skizon imatur
13.	30/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	P	13			✓		Skizon matur
14.	31/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	N	52			✓		Skizon imatur
15.	31/01/2024	20/02/2024	20/02/2024	A		13		✓		Skizon matur
16.	3/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	MT	32			✓		Makrogamet
17.	5/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	N		8,5		✓		Skizon imatur
18.	7/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	J		62		✓		Skizon matur
19.	12/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	B	23			✓		Skizon imatur
20.	12/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	L		32		✓		Skizon imatur
21.	12/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	V	12		✓			Tropozoid awal
22.	13/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	D		37		✓		Skizon imatur
23.	16/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	W	15			✓		Skizon imatur
24.	19/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	A	16			✓		Skizon imatur
25.	20/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	I	32			✓		Skizon imatur
26.	20/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	J	31			✓		Skizon imatur
27.	22/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	N	54			✓		Skizon imatur
28.	22/02/2024	22/02/2024	23/02/2024	A		3		✓		Tropozoid berkembang
29.	24/02/2024	27/03/2024	28/03/2024	A		44		✓		Tropozoid awal
30.	24/02/2024	27/03/2024	28/03/2024	I	39			✓		Skizon imatur
31.	29/02/2024	27/03/2024	28/03/2024	MK	13			✓		Skizon imatur
32.	01/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	K		31		✓		Skizon imatur
33.	01/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A	6			✓		Skizon imatur
34.	01/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	R		61		✓		Skizon imatur
35.	02/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	N		44		✓		Tropozoid berkembang
36.	04/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	SS		13		✓		Skizon imatur
37.	05/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A	39			✓		Tropozoid berkembang
38.	05/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A		14		✓		Skizon imatur
39.	07/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	KS		27		✓		Skizon imatur
40.	07/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	MU	12		✓			Tropozoid awal
41.	07/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	E		30		✓		Skizon imatur
42.	09/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A	30			✓		Tropozoid awal
43.	09/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A		60		✓		Skizon imatur
44.	09/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	M	32		✓			Tropozoid awal
45.	09/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	I		42		✓		Skizon imatur
46.	12/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	K	46		✓			Tropozoid awal
47.	12/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	W	42			✓		Skizon imatur

No	Tanggal pemeriksaan	Tanggal pembuatan SAD	Tanggal pewarnaan SAD	Nama	Umur		Jenis <i>Plasmodium</i>			Stadium <i>Plasmodium</i>
							<i>P. falciparum</i>	<i>P. vivax</i>	mix	
48.	12/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	D	32		✓			Tropozoid berkembang
49.	12/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A	22		✓			Tropozoid awal
50.	12/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A	27			✓		Tropozoid berkembang
51.	13/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	EP	43		✓			Tropozoid awal
52.	14/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A	1		✓			Skizon matur
53.	14/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	U		34		✓		Skizon imatur
54.	14/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A		14		✓		Skizon matur
55.	14/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	D	1		✓			Skizon imatur
56.	14/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	S	45			✓		Skizon imatur
57.	14/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A		5		✓		Skizon matur
58.	14/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	A	22			✓		Skizon imatur
59.	15/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	RP	10			✓		Skizon imatur
60.	15/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	MJ	60			✓		Skizon imatur
61.	16/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	B		61		✓		Tropozoid awal
62.	16/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	MS	16			✓		Tropozoid berkembang
63.	16/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	N		17		✓		Tropozoid berkembang
64.	16/03/2024	27/03/2024	28/03/2024	S	29			✓		Skizon imatur
65.	16/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	AY	48			✓		Skizon matur
66.	16/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	A	26			✓		Skizon imatur
67.	16/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	N		17		✓		Skizon imatur
68.	18/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	N		22		✓		Tropozoid berkembang
69.	18/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	K	8			✓		Skizon imatur
70.	18/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	Z		2,7		✓		Skizon matur
71.	19/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	R	32			✓		Skizon imatur
72.	20/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	T		60		✓		Tropozoid berkembang
73.	20/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	H		26		✓		Skizon imatur
74.	16/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	AF	18			✓		Makrogamet
75.	21/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	AW	9			✓		Skizon imatur
76.	20/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	NA		6		✓		Skizon imatur
77.	21/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	ME	2			✓		Skizon imatur
78.	21/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	T		19		✓		Skizon matur
79.	21/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	MA	9			✓		Skizon imatur
80.	21/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	A		1,5		✓		Mikrogamet
81.	23/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	M	32			✓		Skizon imatur
82.	23/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	PA		12		✓		Skizon imatur
83.	25/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	B	10			✓		Tropozoid berkembang
84.	23/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	A	45		✓			Tropozoid awal
85.	27/03/2024	28/03/2024	28/03/2024	MH	4			✓		Skizon matur
86.	28/03/2024	23/04/2024	03/05/2024	Y		16		✓		Skizon imatur
87.	28/03/2024	23/04/2024	03/05/2024	I	23			✓		Skizon imatur
88.	28/03/2024	23/04/2024	03/05/2024	R	15			✓		Makrogamet
89.	30/03/2024	23/04/2024	03/05/2024	S		57		✓		Skizon imatur
90.	01/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	DA	15		✓			Skizon imatur
91.	01/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	MS	27			✓		Skizon imatur
92.	01/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	N		46		✓		Skizon matur
93.	01/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	N		10		✓		Skizon matur
94.	02/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	W	11			✓		Skizon imatur
95.	02/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	I		18			✓	Skizon imatur
96.	02/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	R		23	✓			Tropozoid awal

No	Tanggal pemeriksaan	Tanggal pembuatan SAD	Tanggal pewarnaan SAD	Nama	Umur		Jenis <i>Plasmodium</i>			Stadium <i>Plasmodium</i>
							<i>P. falciparum</i>	<i>P. vivax</i>	<i>mix</i>	
97.	02/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	D		15		✓		Skizon imatur
98.	04/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	V		14			✓	
99.	04/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	MS	16			✓		Skizon imatur
100.	04/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	MR	14			✓		Skizon imatur
101.	05/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	DW		18		✓		Skizon imatur
102.	05/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	B	54			✓		Tropozoid berkembang
103.	05/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	A		64		✓		Skizon imatur
104.	06/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	A		18		✓		Skizon imatur
105.	06/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	MF	12			✓	✓	Skizon imatur
106.	06/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	A		11		✓		Skizon imatur
107.	06/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	Y		23		✓		Skizon imatur
108.	08/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	A		43		✓		Skizon imatur
109.	09/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	R		41		✓		Skizon imatur
110.	12/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	E		17		✓		Skizon imatur
111.	12/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	A	25			✓		Skizon imatur
112.	12/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	T	22		✓			Makrogamet
113.	12/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	AF	46			✓		Skizon imatur
114.	13/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	H		15		✓		Tropozoid berkembang
115.	15/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	MU	3,5		✓			Mikrogamet
116.	15/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	Y		50		✓		Skizon imatur
117.	15/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	N		52		✓		Tropozoid awal
118.	16/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	AH	33			✓		Skizon matur
119.	16/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	F		6		✓		Tropozoid awal
120.	17/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	MG	15			✓		Skizon imatur
121.	17/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	L	23			✓		Skizon imatur
122.	18/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	A	8			✓		Skizon imatur
123.	19/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	A	46			✓		Tropozoid berkembang
124.	22/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	I	14		✓			Tropozoid awal
125.	22/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	W	38			✓		Skizon imatur
126.	22/04/2024	23/04/2024	03/05/2024	N		28		✓		Skizon imatur
127.	23/04/2024	03/05/2024	03/05/2024	DC		33		✓		Skizon imatur
128.	24/04/2024	03/05/2024	03/05/2024	S		5,6		✓		Skizon matur
129.	27/04/2024	03/05/2024	03/05/2024	D	46			✓		Skizon imatur
130.	29/04/2024	03/05/2024	03/05/2024	AR	28			✓		Skizon imatur
131.	30/04/2024	03/05/2024	03/05/2024	D	1,1			✓		Skizon imatur
132.	30/04/2024	03/05/2024	03/05/2024	A		18		✓		Skizon imatur
<b>Total</b>				<b>132</b>	<b>77</b>	<b>55</b>	<b>15</b>	<b>114</b>	<b>3</b>	

Mengetahui,



Peneliti

Arum Sari

## Lampiran 2

### DOKUMENTASI



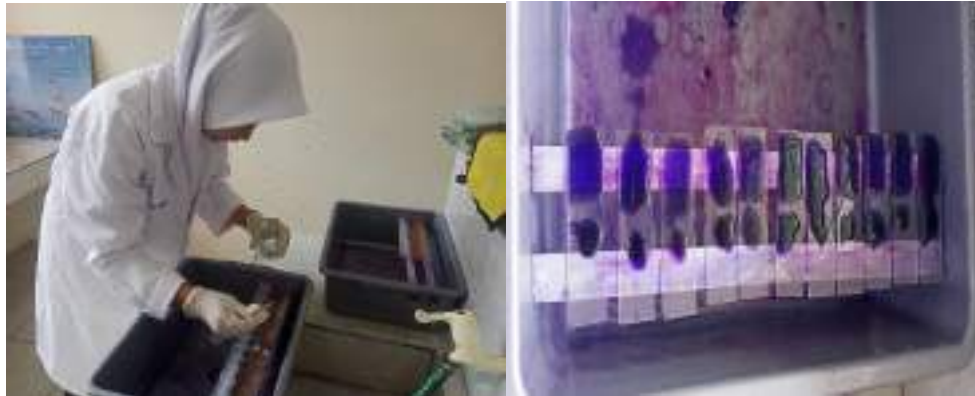
Gambar 1. Pemilahan sampel dan pencocokan identitas sampel  
Di laboratorium puskesmas Sukamaju



Gambar 2. Pembuatan sediaan apus darah tebal dan tipis malaria sebanyak 132 slide  
Di laboratorium parasitologi Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemennkes Tanjung Karang



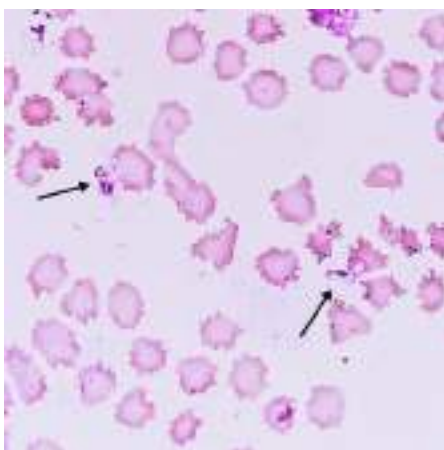
Gambar 3. Pembuatan larutan pengecatan giemsa 3%  
Di laboratorium parasitologi Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemennkes Tanjung Karang



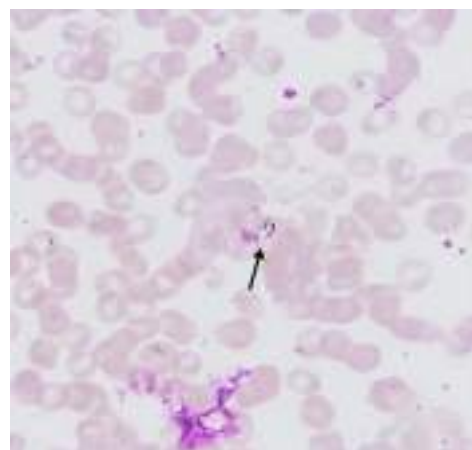
Gambar 4. Fiksasi, dan pengecatan SAD malaria  
Di laboratorium parasitologi Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemennkes Tanjung Karang



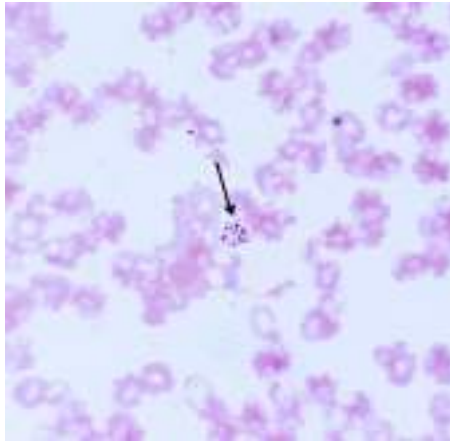
Gambar 5. Pembacaan SAD malaria  
Di laboratorium parasitologi Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemennkes Tanjung Karang



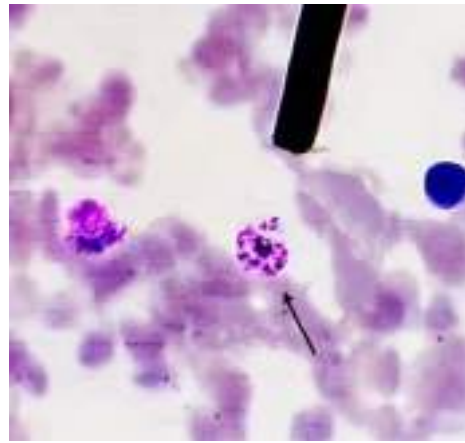
Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 6. Trofozoid awal *Plasmodium vivax*  
Kode sample: A



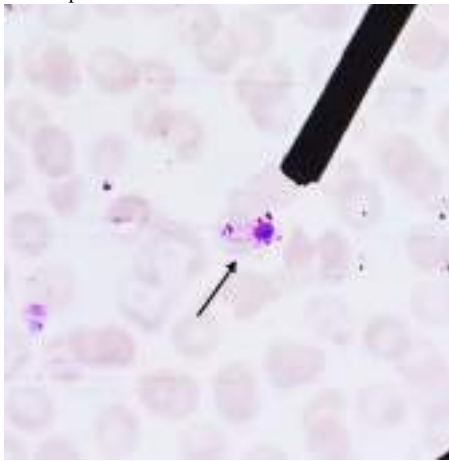
Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 7. Trofozoid berkembang *plasmodium vivax*  
Kode sample: AN



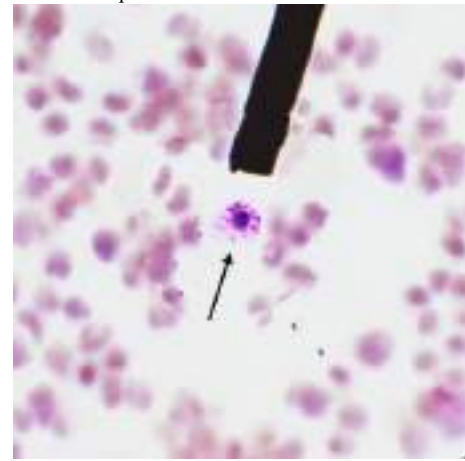
Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 8. Skizon imatur *Plasmodium vivax*  
Kode sample: SS



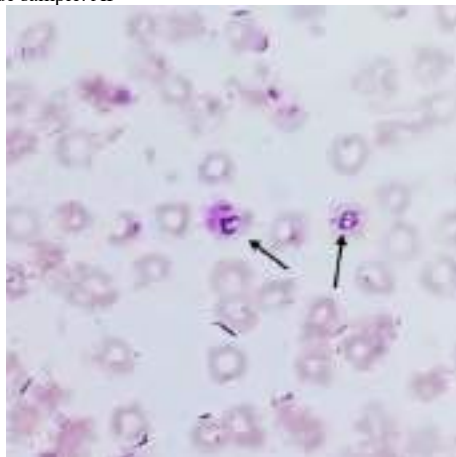
Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 9. Skizon matur *Plasmodium vivax*  
Kode sample: P



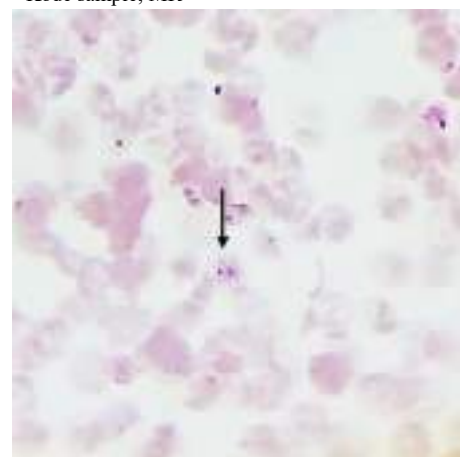
Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 10. Makrogametosit *Plasmodium vivax*  
Kode sample: AF



Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 11. Mikrogametosit *Plasmodium vivax*  
Kode sample; MR

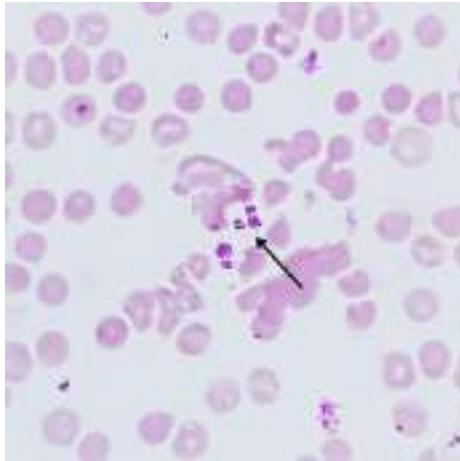


Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 12. Trofozoid awal *Plasmodium falciparum*  
Kode sample: M

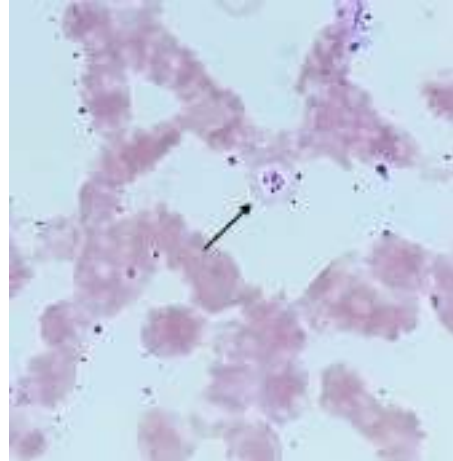


Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 13. Trofozoid berkembang *Plasmodium falciparum*  
Kode sample: D

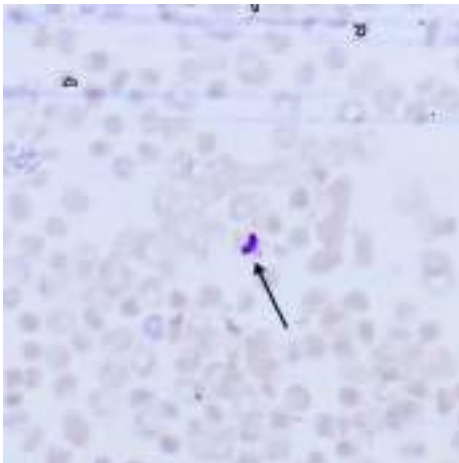




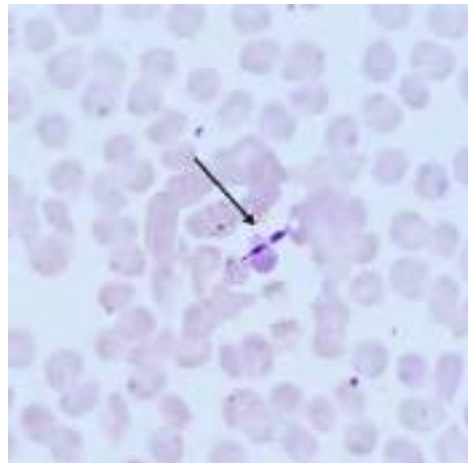
Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 14. Skizon imatur *Plasmodium falciparum*  
Kode sample: DA



Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 15. Skizon matur *Plasmodium falciparum*  
Kode sample: A



Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 16. Makrogametosit *Plasmodium falciparum*  
Kode sample: T



Sumber: Hasil pengamatan preparat  
Gambar 17. Mikrogametosit *Plasmodium falciparum*  
Kode sample: MU

Mengetahui,

Pembimbing Utama

Sri Nuraini, S.Pd., M.Kes

PLP

Shafira Chika, A.Md.Kes



### Lampiran 3

#### Log Book Penelitian

Nama Mahasiswa : Arum Sari

NIM : 2113453067

Judul KTI : Gambaran Kasus Malaria Di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Teluk Betung Timur Bandar Lampung

Pembimbing Utama : Sri Nuraini,S. Pd.,M. Kes

Pembimbing Pendamping : Yustin Nur Khoiriyah,S. Si.,M. Sc

No	Hari/ tanggal	Kegiatan	Hasil	Paraf
1.	Selasa, 20/2/2024	Mengambil sampel darah dari Puskesmas Sukamaju	Didapatkan sampel darah sebanyak 15 tabung	
2.	Kamis, 22/2/2024	Mengambil sampel darah dari Puskesmas Sukamaju	Didapatkan sampel darah sebanyak 13 tabung	
3.	Selasa, 26/3/2024	Mengambil sampel darah dari Puskesmas Sukamaju	Didapatkan sampel darah sebanyak 57 tabung	
4.	Senin, 1/4/2024	Mengambil sampel darah dari Puskesmas Sukamaju	Didapatkan sampel darah sebanyak 41 tabung	
5.	Kamis, 2/5/2024	Mengambil sampel darah dari Puskesmas Sukamaju	Didapatkan sampel darah sebanyak 6 tabung	
6.	Senin, 3/6/2024	Melakukan wawancara dengan kepala laboratorium puskesmas Sukamaju	Di dapatkan informasi mengenai progam yg di lakukan puskesmas Sukamaju dalam upaya eliminasi malaria	

Mengetahui,

Kepala Laboratorium  
Puskesmas Sukamaju



Bagas Padmanaba P, S.Tr.Kes

Peneliti



Arum Sari

### Log Book Penelitian

Nama Mahasiswa : Arum Sari

NIM : 2113453067

Judul KTI : Gambaran Kasus Malaria Di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Teluk Betung Timur Bandar Lampung

Pembimbing Utama : Sri Nuraini, S. Pd., M. Kes

Pembimbing Pendamping : Yustin Nur Khoiriyah, S. Si., M. Sc

No	Hari/tanggal	Kegiatan	Hasil	Paraf
1.	Senin, 5/2/2024	Mengurus revisi sempro dengan dosen pembimbing	Acc penelitian	
2.	Senin, 19/2/2024	Mengurus surat izin penelitian, meminjam alat laboratorium dan reagen	Sudah di tanda tangani dosen penanggung jawab alat dan reagen	
3.	Selasa, 20/2/2024	- Membuat SAD malaria di laboratorium parasitologi jurusan TLM Poltekkes TJK - Membuat larutan pengecatan giemsa 3%, menyiapkan buffer, methanol absolute, melakuakn fiksasi, dan melakukan pengecatan SAD malaria	Dibuat SAD malaria sebanyak 15 slide  Giemsa stock yang di gunakan: 0,9 ml Buffer: 29,1 ml Methanol absolute: 30 ml Dilakukan pengecatan 15 slide SAD malaria	<i>Sh.</i>
4.	Kamis, 22/2/2024	Membuat SAD malaria di laboratorium parasitologi jurusan TLM Poltekkes TJK	Dibuat SAD malaria sebanyak 13 slide	<i>Sh.</i>
5.	Jum'at, 23/2/2024	- Membuat larutan pengecatan giemsa 3%, menyiapkan buffer, methanol absolute, melakuakn fiksasi, dan melakukan pengecatan SAD malaria	Giemsa stock yang di gunakan: 0,9 ml Buffer: 29,1 ml Methanol absolute: 30 ml Dilakukan pengecatan 13 slide SAD malaria	<i>Sh.</i>
6.	Senin, 25/3/2024	Melakukan pembacaan SAD malaria dan identifikasi morfologi parasit plasmodium	Identifikasi sebanyak 16 slide SAD malaria	<i>Sh.</i>

7.	Selasa, 26/3/2024	Melakukan pembacaan SAD malaria dan identifikasi morfologi parasit plasmodium	Identifikasi sebanyak 12 slide SAD malaria	<i>Stl.</i>
8.	Rabu, 27/3/2024	Membuat SAD malaria di laboratorium parasitologi jurusan TLM Poltekkes TJK	Dibuat SAD malaria sebanyak 36 slide	<i>Stl.</i>
9.	Kamis, 28/3/2024	- Membuat SAD malaria di laboratorium parasitologi jurusan TLM Poltekkes TJK - Membuat larutan pengecatan giemsa 3%, menyiapkan buffer, methanol absolute, melakukan fiksasi, dan melakukan pengecatan SAD malaria	Dibuat SAD malaria sebanyak 21 slide  Giemsa stock yang di gunakan: 3 ml Buffer: 97 ml Methanol absolute: 100 ml Dilakukan pengecatan 57 slide SAD malaria	<i>Stl.</i>
10.	Senin, 1/4/2024	Melakukan pembacaan SAD malaria dan identifikasi morfologi parasit plasmodium	Identifikasi sebanyak 15 slide SAD malaria	<i>Stl.</i>
11.	Selasa, 2/4/2024	Melakukan pembacaan SAD malaria dan identifikasi morfologi parasit plasmodium	Identifikasi sebanyak 15 slide SAD malaria	<i>Stl.</i>
12.	Rabu, 3/4/2024	Melakukan pembacaan SAD malaria dan identifikasi morfologi parasit plasmodium	Identifikasi sebanyak 15 slide SAD malaria	<i>Stl.</i>
13.	Jum'at, 19/4/2024	Melakukan pembacaan SAD malaria dan identifikasi morfologi parasit plasmodium	Identifikasi sebanyak 12 slide SAD malaria	<i>Stl.</i>
14.	Selasa, 23/4/2024	Membuat SAD malaria di laboratorium parasitologi jurusan TLM Poltekkes TJK	Dibuat SAD malaria sebanyak 41 slide	<i>Stl.</i>
15.	Jum'at, 3/5/2024	- Membuat SAD malaria di laboratorium parasitologi jurusan TLM Poltekkes TJK - Membuat larutan pengecatan giemsa 3%, menyiapkan buffer, methanol absolute,	Dibuat SAD malaria sebanyak 6 slide  Giemsa stock yang di gunakan: 3 ml Buffer: 97 ml Methanol absolute: 100	<i>Stl.</i>

		melakukan fiksasi, dan melakukan pengecatan SAD malaria - Melakukan pembacaan SAD malaria dan identifikasi morfologi parasit plasmodium	ml Dilakukan pengecatan 47 slide SAD malaria Identifikasi sebanyak 24 slide SAD malaria	
16.	Senin, 6/5/2024	Melakukan pembacaan SAD malaria dan identifikasi morfologi parasit plasmodium	Identifikasi sebanyak 23 slide SAD malaria	<i>gh</i>

Mengetahui,

Pembimbing Utama



Sri Nuraini, S.Pd., M.Kes

Pembimbing Pendamping



Yustin Nur Khoiriyah, S.Si., M.Sc

Peneliti



Aram Sari

## Lampiran 4

### Lembar konsultasi pembimbing 1

**KARTU BIMBINGAN KTI  
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK PROGRAM DIPLOMA TIGA  
TAHUN AKADEMIK 2023-2024**

Nama Mahasiswa : Arum Sari  
 NIM : 2113453057  
 Judul KTI : Gambaran Kasus Malaria Di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Teluk  
 Belung Timur Bandar Lampung  
 Pembimbing Utama : Sri nuraini, S Pd, M Kes

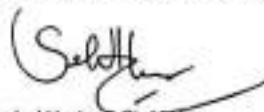
No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1.	Febu, 22/10/2023	Bab 1.11. dan 11 (perincisan dan jarak harus sesuai dengan buku panduan)	Perbaiki	
2.	Senin, 27/10/2023	Bab 1 : Tujuan penelitian dan ruang lingkup. Bab 2 : Tinjauan pustaka. Bab 3 : Metode penelitian, populasi sampel dan definisi operasional.	Perbaiki	
3.	Kamis, 7/11/2023	Bab 2 : penambahan sitasi dan kerangka konsep. Bab 3 : Definisi operasional, Analisis data	Perbaiki	
4.	Rabu, 13/11/2023	Melengkapi Lembar persetujuan, Daftar isi, Daftar tabel, Daftar gambar serta furnitur.	Perbaiki	
5.	Rabu, 27/11/2023		Acc Sempoa	
6	Kamis, 25/01/2024	Perbaiki judul. Bab 1 : Intrac betakang dan ruang lingkup. Bab 2 : Definisi operasional, populasi dan sampel.	Perbaiki	
7	Senin, 29/01/2024	Bab 2 : kerangka konsep. Bab 3 : Definisi operasional.	Perbaiki.	



No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
B	Senin, 5 Februari 2024		Acc. peneseltion	✓
9	Jum'at, 19/05/2024	Bab 4 : spasi dan penulisan pada ambil hasil. Lampiran : Gambar di perjelut.	Perbaikkan	✓
10	Selasa, 26/05/2024	Bab 5 : Perbaikkan kesimpulan dan saran.	perbaikkan.	✓
11	Jum'at, 19/06/2024	Acc Lembar		✓
12	Senin, 01/07/2024	Perbaikkan cover. Bab 10 : perbaikkan pembahasan. Perbaikkan penulisan.	Perbaikkan	✓
13	Jum'at, 05/07/2024	Bab 11 : perbaikkan pembahasan	Perbaikkan.	✓
14	Jum'at, 12/07/2024	Acc Perbaikkan		✓
		Acc cetak		✓

Catatan : Corel yang tidak perbur

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga



Misbahul Huda, S.Pd, M.Pd  
NIP. 196912221997032001











## Lembar konsultasi pembimbing 2

**KARTU BIMBINGAN KTI  
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK PROGRAM DIPLOMA TIGA  
TAHUN AKADEMIK 2023-2024**

Nama Mahasiswa : Arum Sari  
 NIM : 2113453057  
 Judul KTI : Gambaran Kasus Malaria Di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Teluk  
 Belung Timur Bandar Lampung  
 Pembimbing Utama : Yustin Nur Khoiriyah, S.Si, M.Sc

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1	Senin, 27/11/2023	Bab I: Perbaikan latar belakang Bab II: Penambahan Jurnal Bab III: perbaikkan kerangka konsep Bab III: Perbaikan definisi operasional	Perbaikkan	
2	Jum'at, 1/12/2023.	Bab 1: Latar belakang, Rumusan masalah, Tujuan penelitian dan ruang lingkup. Bab 2: Penambahan Bajuan pustaka.	Perbaikkan	
3	Jum'at 15/12/2023.	Bab I: Perbaikan latar belakang Penambahan Jurnal. Bab III: Fokus Sampel, populasi dan Pengumpulan data.	perbaikkan	
4	Kam, 21/12/2023	Bab I: Penambahan Jurnal penelitian ts sejenis. Bab II: Penambahan Tinjauan pustaka	Perbaikkan	
5	Jum'at, 12/12/2023.	mengkapai lembar persetujuan. Pakar Ki, Pakar tabel, Daftar gambar serta Menungguan hasil terbitan.	Perbaikkan	
6	Rabu, 27/12/2023.		Acc Sempro	
7	Jum'at, 10/01/2024	Perbaikkan judul. Bab 1: latar belakang dan ruang lingkup. Bab 2: kerangka konsep. Bab 3: Definisi operasional.	Perbaikkan	

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
8	Koms, 1 Februari 2024		Acc Penulisan	
9	Semin, 7/05 2024	Bab IV : perambatan faktor hasil dan keterangan hasil - perambatan penulisan di jumlah sub bab per variabel. Bab V : perambatan kesimpulan & saran.	Perbaikan	
10	Koms, 30/05 2024.	Bab IV : Perambatan pembahasan dokumentasi : keterangan dokumentasi Bab V : perambatan simpulan Bab pasien : Tol Perambatan tidak terdapat	Perbaikan.	
11	Febu. 5/06 2024	Bab II : perambatan penulisan cara kerja Bab IV : perambatan pembahasan dan studi jural.	Perbaikan.	
12	Febu. 12/06 2024	Bab IV : perambatan jumlah minimal usia > 64 tahun, & jurnal ber- dasarakan jenis kelamin.	Perbaikan.	
13	Kamis. 13/06 2024	Perbaikan Abstrak dan kerangka penulisan.	Perbaikan.	
14.	Kamis. 13/06 2024		Acc Lembar	
15.	Semin. 1/07 2024	Perbaikan Bab IV : tabel dan perambatan pembahasan.	Perbaikan.	

Catatan : Coret yang tidak perlu

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
16	Senin 9/07 2024.	Bab IV : Melakukan penambahan pembahasan. BAB V : perulangan kesimpulan.	Perbaikan.	<i>[Signature]</i>
17	Kamis 11/07 2024.		See above.	<i>[Signature]</i>

Catatan : Corel yang tidak perlu

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga

*[Signature]*

Mishahul Huda, S.Si., M.Pes  
NIP. 196912221997002001

## Lampiran 5

### Surat izin penelitian



Kementerian Kesehatan  
Politeknik Tanjungkarang

Jalan Snekarno Hatta No.6 Bandar Lampung  
Lampung 35345  
telp (0721) 783852  
https://politeknikkes.tjk.ac.id

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/3885/2024  
Lampiran : 1 eks  
Hal : Izin Penelitian

19 Juni 2024

Yth, Kepala Dinas Penanaman Modal dan PTSP Kota Bandar Lampung  
Di Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Karya Tulis Ilmiah bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Arum Seri NIM 2113453067	Gembaran kasus malaria di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Teluk Belung timur Bandar Lampung	PKM Sukamaju

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

An. Direktur  
Wakil Direktur  
KEMENTERIAN KESEHATAN  
RI  
POLITEKNIK KESEHATAN  
TANJUNGPINANG  
NS. Murni Fairus, S.Kep., M.Sc  
NIP. 197009021998042002

Tembusan:  
1. Ka Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
2. Ka. Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung

Kementerian Kesehatan tidak menyetujui setiap jenis atau gambar di dalam bentuk apapun. Jika terdapat polusi atau gambar atau stempel apapun melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://halo.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silakan unggah dokumen pada laman <https://halo.kemkes.go.id/verifikasi>.



Nomor : PP.03.04/F.XLIII/3886/2024  
Lampiran : 1 eks  
Hal : Izin Penelitian

19 Juni 2024

Yth, Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung  
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Karya Tulis Ilmiah bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Arum Seri NIM: 2113453067	Gambaran kasus malaria di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Teluk Belung Timur Bandar Lampung	PKM Sukamaju

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

An. Direktur

Wakil Direktur I



Ns. Martini Fairus, S.Kep, M.Sc

NIP. 197008021960032002

Tembusan:

1 Ka Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

2 Ka Bid Diklat

3 Ka UPT-PKM Sukamaju

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/3038/2024  
Lampiran : 1 eks  
Hal : Izin Penelitian

2 Mei 2024

Yth, Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang  
Di Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Karya Tulis Ilmiah bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, agar dapat diberikan izin kepada mahasiswa tersebut untuk dapat melakukan penelitian. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Ridho Nur Heliza NIM: 2113453123	Gambaran <i>Candida albicans</i> Pada Sekret Vagina pasien di Puskesmas Rawat Inap Kodan Bandar Lampung	Laboratorium Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
2.	Ni Wayon Anggi Agustina NIM: 2113453143	Ekskret Baiti Marbut ( <i>Morus alba</i> L.) Sebagai Powara Alternatif Pada Pemeriksaan Malaria	Laboratorium Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
3.	Arum Sari NIM: 2113453067	Gambaran kasus malaria di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Tetuk Batang Inui Bandar Lampung	Laboratorium Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian  
Kesehatan Tanjungkarang,



Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes



Formulir Surat Izin Penelitian  
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Kepada Yth,  
Ketua Jurusan Teknologi Laboratorium Medis  
Di  
Jurusan Teknologi Laboratorium Medis

Perihal: Izin Penelitian

Bersama ini saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : ARUM SARI  
NIM : 1113453067  
Judul Penelitian: Camplocom kecacauan mata di Puskesmas Suka Manja Kecamatan Teluk Belung Timur Bandar Lampung.

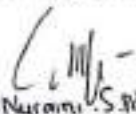
Mengajukan izin untuk melaksanakan penelitian di bidang Parasitologi di laboratorium Jurusan Teknologi Laboratorium Medis. Untuk mendukung pelaksanaan penelitian tersebut kami juga mohon izin untuk meminjam bahan habis pakai (Media/Reagensia) dan peralatan laboratorium yang diperlukan (rincian boni pemakaian media/reagensia dan boni peminjaman alat terlampir). Setelah penelitian selesai, kami sanggup segera mengembalikan bahan habis pakai dan mengganti alat yang rusak/pecah paling lama satu minggu (7 hari) setelah penelitian dinyatakan selesai oleh pembimbing utama.

Demikian surat ini disampaikan, atas perhatian dan izin yang diberikan kami ucapkan terima kasih.

Bandar Lampung, 19 Februari 2024.

Mengetahui

Pembimbing Utama

  
Sri Nurani, S.Pd., M.Kes  
NIP. 196612311990042006.

Mahasiswa Peneliti

  
Arum Sari  
NIM. 1113453067.

## Lampiran 5

### Cek similaritas

KTI Arum sari.docx			
ORIGINALITY REPORT			
<b>17</b> %	<b>16</b> %	<b>3</b> %	<b>7</b> %
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
<b>1</b>	<a href="http://repository.poltekkes-tjk.ac.id">repository.poltekkes-tjk.ac.id</a> Internet Source	<b>12</b> %	
<b>2</b>	<a href="http://es.scribd.com">es.scribd.com</a> Internet Source	<b>1</b> %	
<b>3</b>	<a href="http://core.ac.uk">core.ac.uk</a> Internet Source	<b>&lt;1</b> %	
<b>4</b>	<a href="http://respati.ac.id">respati.ac.id</a> Internet Source	<b>&lt;1</b> %	
<b>5</b>	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	<b>&lt;1</b> %	
<b>6</b>	<a href="http://id.123dok.com">id.123dok.com</a> Internet Source	<b>&lt;1</b> %	
<b>7</b>	<a href="http://repo.stikesicme-jbg.ac.id">repo.stikesicme-jbg.ac.id</a> Internet Source	<b>&lt;1</b> %	
<b>8</b>	<a href="http://jambs.poltekkes-mataram.ac.id">jambs.poltekkes-mataram.ac.id</a> Internet Source	<b>&lt;1</b> %	
<b>9</b>	Submitted to Forum Perpustakaan Perguruan Tinggi Indonesia Jawa Timur	<b>&lt;1</b> %	

---

10	Submitted to Universitas Putera Batam Student Paper	<1%
11	zdocs.tips Internet Source	<1%
12	maruko-littledoctor.blogspot.com Internet Source	<1%
13	Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part II Student Paper	<1%
14	Submitted to Universitas Jenderal Soedirman Student Paper	<1%
15	docplayer.info Internet Source	<1%
16	nanopdf.com Internet Source	<1%
17	pt.scribd.com Internet Source	<1%
18	repository.poltekkes-kdi.ac.id Internet Source	<1%
19	www.kompas.com Internet Source	<1%
20	dokteraldi.wordpress.com Internet Source	<1%

---

21	<a href="https://dokumen.tips">dokumen.tips</a> Internet Source	<1 %
22	<a href="https://migas.esdm.go.id">migas.esdm.go.id</a> Internet Source	<1 %
23	<a href="https://repo.poltekkes-medan.ac.id">repo.poltekkes-medan.ac.id</a> Internet Source	<1 %
24	<a href="https://www.cram.com">www.cram.com</a> Internet Source	<1 %
25	Misbahul Huda, Marhamah Marhamah. "Edukasi Pencegahan Malaria dan Pemantauan Anemia Serta Usaha Pencegahan Penularan Covid-19 pada Masyarakat di Wilayah Kerja Puskesmas Sukamaju Teluk Betung", JURNAL KREATIVITAS PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT (PKM), 2022 Publication	<1 %
26	<a href="https://lpmplampung.id">lpmplampung.id</a> Internet Source	<1 %
27	<a href="https://nsimeon.blogspot.com">nsimeon.blogspot.com</a> Internet Source	<1 %
28	<a href="https://prosiding.aiptlmi-iasmit.id">prosiding.aiptlmi-iasmit.id</a> Internet Source	<1 %
29	<a href="https://belajarkependudukan.blogspot.com">belajarkependudukan.blogspot.com</a> Internet Source	<1 %

---

30	<a href="http://www.pasundanekspres.co">www.pasundanekspres.co</a> Internet Source	<1%
31	<a href="http://www.repository.uinjkt.ac.id">www.repository.uinjkt.ac.id</a> Internet Source	<1%
32	<a href="http://www.scribd.com">www.scribd.com</a> Internet Source	<1%

---

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off