

LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penderita Malaria di Laboratorium Puskesmas Padang Cermin

Data Penderita Malaria di laboratorium Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2019

No	Nama	Umur (tahun)	Jenis Kelamin (L/P)	Alamat	Hasil Pemeriksaan
1	Ds	28	P	Sanggi	Pv
2	As	16	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pf
3	Pn	25	L	Sanggi	Pv
4	Ca	14	P	Padang Cermin	Pv
5	Sn	40	L	Sanggi	Pv
6	Ai	26	L	Padang Cermin	Pv
7	Yo	55	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
8	Su	33	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
9	So	38	L	Durian	Pv
10	An	20	L	Hanau Berak	Pv
11	Hi	40	L	Sanggi	Pv
12	Sa	27	P	Padang Cermin	Pv
13	Hi	38	L	Sanggi	Pv
14	Fi	22	L	Sanggi	Pmix
15	Mi	33	P	Sanggi	Pv
16	Di	10	L	Durian	Pv
17	Su	27	P	Padang Cermin	Pf
18	Ri	9	P	Durian	Pv
19	Ik	17	L	Gayau	Pf
20	Sh	45	P	Padang Cermin	Pv
21	Ri	18	L	Sanggi	Pf
22	Ki	36	L	Luar Wilayah Puskesmas (Maja)	Pf
23	Ss	28	L	Durian	Pv
24	Rw	24	P	Sanggi	Pv
25	Ig	12	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pf
26	Do	29	L	Luar Wilayah Puskesmas (Lamtim)	Pv
27	Do	33	L	Padang Cermin	Pv
28	Ra	9	L	Durian	Pv
29	Ks	18	L	Padang Cermin	Pf
30	Ap	17	L	Sanggi	Pv
31	An	48	L	Durian	Pv
32	Yo	32	L	Gayau	Pv
33	Ms	40	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
34	Jo	29	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
35	Ai	30	P	Luar Wilayah Kabupaten (Lampung Tengah)	Pf
36	Bd	15	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
37	Mm	34	L	Padang Cermin	Pv

38	So	24	L	Sanggi	Pv
39	So	36	L	Gayau	Pv
40	Ra	24	L	Padang Cermin	Pv
41	To	12	L	Padang Cermin	Pf
42	Fi	5	P	Luar Wilayah Puskesmas (Punduh Pedada)	Pf
43	As	21	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
44	Ai	8	P	Gayau	Pv
45	Ai	26	L	Sanggi	Pv
46	Hi	29	L	Padang Cermin	Pv
47	Ja	23	L	Sanggi	Pv
48	Ro	10	L	Padang Cermin	Pf
49	Ai	24	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
50	As	22	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
51	Ah	26	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
52	Es	23	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
53	Sf	27	L	Durian	Pv
54	Sa	32	P	Sanggi	Pv
55	Io	32	L	Sanggi	Pf
56	Hm	24	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
57	My	24	P	Durian	Pf
58	Ca	25	P	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pf
59	Yi	21	L	Durian	Pf
60	Se	25	L	Gayau	Pv
61	Ug	50	L	Sanggi	Pv
62	Wi	3	L	Sanggi	Pv
63	Af	25	L	Sanggi	Pf
64	Gn	45	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Lima)	Pv
65	Si	29	L	Gayau	Pv
66	As	23	L	Durian	Pv
67	Sh	10	L	Durian	Pf
68	Jk	27	L	Gayau	Pv
69	Fa	29	P	Luar Wilayah Puskesmas (Way Lima)	
70	Kr	32	P	Gayau	Pv
71	Sm	32	L	Sanggi	Pf
72	Ah	24	P	Durian	Pf
73	Ya	29	P	Luar Wilayah Puskesmas (Way Lima)	Pf
74	Th	44	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pmix
75	Dn	21	L	Hanau Berak	Pv
76	Sa	25	L	Banjaran	Pv
77	Li	27	P	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
78	Li	22	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pmix
79	Mo	79	L	Luar Wilayah Puskesmas	Pv

				(Way Lima)	
80	Hi	22	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
81	Gn	50	L	Hanau Berak	Pv
82	Pn	60	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pf
83	La	38	P	Luar Wilayah Puskesmas (Way Lima)	Pv
84	Da	3	L	Sanggi	Pv
85	Aa	25	L	Sanggi	Pf
86	Aw	39	L	Sanggi	Pv
87	Er	23	P	Luar Wilayah Puskesmas (Way Lima)	Pf
88	Pi	21	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pf
89	Ao	16	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
90	Mi	22	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pmix
91	Im	49	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
92	Tn	30	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
93	Fi	28	L	Tambangan	Pv
94	Tk	39	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
95	Sm	12	L	Durian	Pf
96	Mn	31	L	Sanggi	Pf
97	Bi	39	L	Gayau	Pv
98	Ho	40	L	Gayau	Pf
99	As	34	L	Sanggi	Pv
100	Hi	32	P	Sanggi	Pf
101	Hh	43	L	Durian	Pf
102	So	29	L	Gayau	Pv
103	Hi	31	P	Banjaran	Pf
104	Ss	21	L	Padang Cermin	Pv
105	Hc	9	L	Padang Cermin	Pv
106	Ds	19	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
107	Aa	4	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pf
108	Ms	9	L	Banjaran	Pf
109	Ho	27	L	Gayau	Pv
110	Mr	30	L	Tambangan	Pf
111	Zn	65	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pf

Data Penderita Malaria di laboratorium Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2020

No.	Nama	Umur (tahun)	Jenis Kelamin (L/P)	Alamat	Hasil Pemeriksaan
1	Im	44	L	Padang Cermin	Pv
2	Ti	21	L	Padang Cermin	Pv
3	Jh	56	P	Banjaran	Pf
4	Fi	23	L	Sanggi	Pf
5	Th	30	L	Sanggi	Pf
6	Ay	25	P	Hanau Berak	Pv
7	Fr	24	L	Durian	Pv
8	Yi	20	P	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
9	Ha	45	L	Paya	Pv
10	Ri	15	P	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
11	En	25	L	Tambangan	Pv
12	Hi	40	L	Padang Cermin	Pf
13	Fi	33	L	Tambangan	Pf
14	Bh	33	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pf
15	Aa	7	L	Sanggi	Pf
16	Ap	36	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pf
17	Is	16	P	Hanau Berak	Pf
18	Bg	45	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pf
19	As	36	L	Padang Cermin	Pf
20	Hi	25	L	Tambangan	Pv
21	Ai	16	L	Sanggi	Pv
22	Si	34	P	Gayau	Pv
23	St	13	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
24	Mo	27	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
25	an	25	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
26	Na	32	P	Padang Cermin	Pf
27	Sg	25	L	Padang Cermin	Pv
28	So	40	L	Durian	Pv
29	So	42	L	Gayau	Pv
30	Si	38	P	Gayau	Pv
31	Mn	35	L	Tambangan	Pv
32	Aa			Durian	
33	Tn	49	L	Banjaran	Pv
34	Ad	20	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
35	Io	22	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pmix
36	Ds	20	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
37	Wp	20	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv

38	Yh	37	P	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
39	Si	45	P	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
40	Fa	39	P	Padang Cermin	Pv
41	Nh	25	P	Sanggi	Pv

Data Penderita Malaria di Puskesmas Rawat Inap Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2021

No.	Nama	Umur (tahun)	Jenis Kelamin (L/P)	Alamat	Hasil Pemeriksaan
1	RP	20	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pv
2	Th	25	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
3	Jr	25	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pmix
4	Ar	30	L	Padang Cermin	Pf
5	To	54	L	Luar Wilayah Puskesmas (Way Ratai)	Pf
6	Ca	47	L	Durian	Pf
7	Fi	25	L	Padang Cermin	Pv
8	Ri	38	P	Sanggi	Pv
9	Za	24	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pf
10	La	46	P	Khepong Jaya	Pf
11	An	39	L	Sanggi	Pv
12	So	70	L	Durian	Pv
13	Vv	14	L	Durian	Pv
14	Ag	16	L	Durian	Pv
15	Al	7	P	Durian	Pf
16	Si	33	P	Padang Cermin	Pf
17	Ho	21	L	Gayau	Pv
18	Ra	15	P	Durian	Pv
19	Hf	9	L	Sanggi	Pf
20	To	70	L	Durian	Pf
21	As	51	L	Durian	Pv
22	Kh	44	P	Padang Cermin	Pv
23	Ei	15	P	Durian	Pv
24	Aa	5	P	Durian	Pv
25	Ab	23	L	Luar Wilayah Puskesmas (Teluk Pandan)	Pv
26	Si	40	P	Durian	Pv
27	Sh	57	P	Gayau	Pv
28	Wo	39	L	Banjaran	Pf

Data Penderita Malaria di Puskesmas Rawat Inap Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2022

No	Nama	Umur (tahun)	Jenis Kelamin (L/P)	Alamat	Hasil Pemeriksaan
1	Ai	13	L	Gayau	Pv
2	Am	35	L	Luar Wilayah Kabupaten (Banjar Agung)	
3	Mo	51	L	Gayau	Pv
4	Jt	64	L	Padang Cermin	Pv
5	Ti	43	P	Sanggi	Pf
6	Dn	9	P	Durian	Pv
7	Am	42	L	Gayau	Pv
8	Ng	48	P	Durian	Pv
9	Ao	38	L	Durian	Pv
10	Pa	21	P	Gayau	Pv
11	Na	4	P	Gayau	Pf
12	Rn	26	L	Durian	Pv
13	Di	26	L	Gayau	Pv
14	Sn	19	P	Durian	Pv
15	Si	21	L	Durian	Pv
16	Ja	14	P	Sanggi	Pf
17	Si	32	L	Sanggi	Pmix
18	Na	8	P	Durian	Pv
19	Mi	44	P	Durian	Pv
20	Ph	34	P	Durian	Pv
21	Ki	40	P	Padang Cermin	Pv
22	Dh	45	P	Durian	Pmix
23	Mk	26	L	Durian	Pv
24	Di	35	P	Durian	Pv
25	Mo	25	L	Gayau	Pf
26	Sh	25	P	Durian	Pf
27	Ha	25	L	Durian	Pv
28	Ah	32	L	Padang Cermin	Pf
29	Ji	77	L	Durian	Pv
30	Sn	39	L	Durian	Pv
31	Ri	44	L	Durian	Pv
32	So	25	L	Banjaran	Pf
33	Si	53	P	Durian	Pv
34	Sa	21	L	Durian	Pv
35	Mn	43	L	Durian	Pf
36	Bi	63	L	Durian	Pv
37	Uh	62	P	Durian	Pv
38	Fh	13	L	Durian	Pv
39	Sh	38	P	Durian	Pv
40	Nh	38	P	Durian	Pv
41	Mi	43	L	Durian	Pv
42	Am	65	L	Durian	Pv
43	Ro	55	L	Durian	Pv
44	Ti	39	P	Sanggi	Pv
45	An	27	L	Padang Cermin	Pv
46	Nh	46	P	Banjaran	Pv
47	Mn	40	L	Durian	Pmix
48	Sh	46	P	Durian	Pv
49	So	40	L	Gayau	Pf
50	Wo	62	L	Gayau	Pv
51	Wh	38	P	Banjaran	Pv
52	Ua	12	P	Durian	Pv

53	Ei	38	L	Sanggi	Pv
54	Wn	50	L	Banjaran	Pv
55	Si	36	P	Durian	Pf
56	Dt	22	L	Durian	Pv
57	Wo	31	L	Gayau	Pv
58	So	50	L	Padang Cermin	Pv
59	Mh	42	P	Durian	Pv
60	Sh	25	P	Gayau	Pv
61	Si	40	L	Gayau	Pv
62	Bo	31	L	Gayau	Pv
63	Ah	18	L	Gayau	Pv
64	Tl	70	P	Gayau	Pv
65	Ln	10	L	Gayau	Pv
66	Si	26	L	Gayau	Pv
67	Ha	42	P	Padang Cermin	Pv
68	Ai	45	P	Hanau Berak	Pv
69	Mn	15	L	Durian	Pv
70	Fi	9	L	Sanggi	Pv
71	Ai	38	L	Durian	Pv
72	Si	48	P	Durian	Pv
73	Wn	40	L	Gayau	Pv
74	Ha	33	L	Durian	Pv
75	Po	76	L	Durian	Pv

Pesawaran, Mei 2023

Kepala Laboratorium

Agustiawan, S.ST

*Lampiran 2 Cara Kerja Pemeriksaan Malaria Secara Mikroskopis
(Kementerian Kesehatan 2017)*

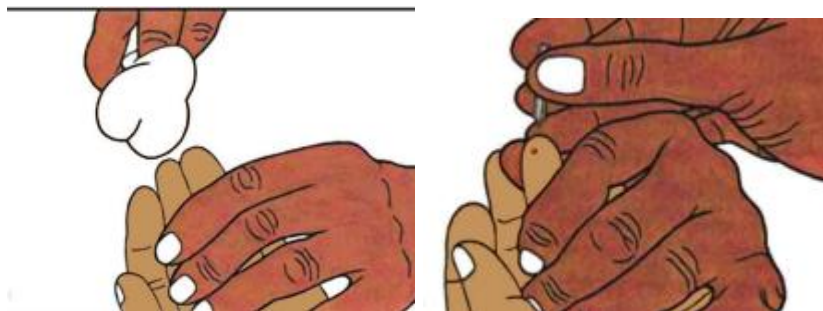
a. Pengambilan Sediaan Darah Malaria

- 1) Bahan pemeriksaan terbaik adalah darah dari ujung jari.*
- 2) Bila menggunakan darah vena, sebaiknya darah yang digunakan adalah darah yang belum tercampur dengan anti koagulan (darah yang masih ada dalam spuit). Sediaan darah harus segera dibuat sebelum darah membeku.*
- 3) Bila menggunakan darah dengan antikoagulan harus segera dibuat SD malaria, karena bila sudah lebih dari 1 jam, jumlah parasit berkurang dan morfologi dapat berubah.*
- 4) Untuk darah yang dimasukkan ke dalam tabung yang berisi antikoagulan, tabung tersebut harus diisi sampai batas yang sudah ditentukan.*

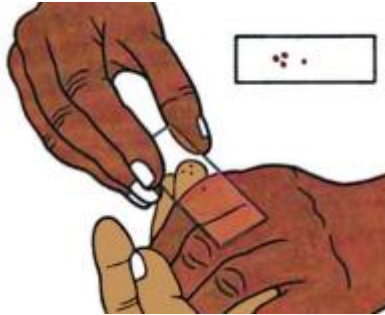
b. Pembuatan Sediaan Darah Malaria

1) Sediaan Darah Tipis

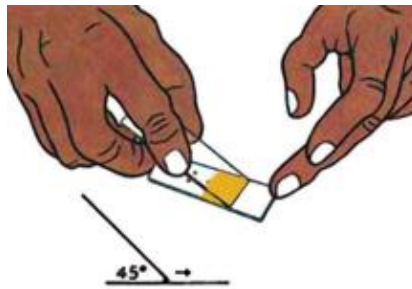
- a) Bersihkan objek glass dengan kapas alkohol 70% tunggu hingga kering.*
- b) Berikan label pada ujung objek glass yaitu kode kabupaten/kota/kode fasyankes/nomor registrasi/bulan/tahun.*
- c) Pilih jari manis, bersihkan dengan kapas alkohol tunggu hingga kering kemudian tusuk bagian ujung jari dengan cepat menggunakan lancet.*



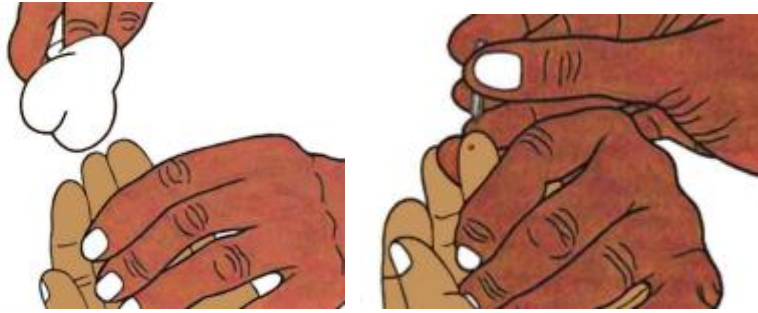
- d) Tetes darah pertama yang keluar dibersihkan dengan kapas kering.*
- e) Teteskan 1 tetes kecil darah ($\pm 2\mu\text{l}$) dibagian tengah objek glass.*



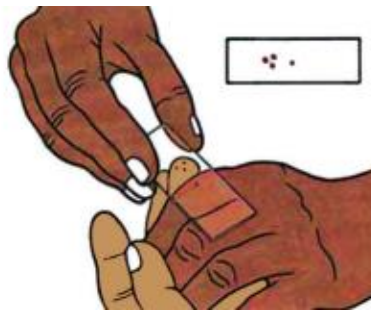
- f) Bersihkan sisa darah di ujung jari dengan kapas kering .
- g) Letakkan objek glass pada permukaan meja yang rata.
- h) Kemudian, ambil objek glass kedua. Tempelkan ujungnya pada tetes darah kecil sampai darah tersebar sepanjang objek glass. Dengan 45° dorong objek glass tersebut dengan cepat ke arah berlawanan dengan tetes tebal, sehingga didapatkan sediaan seperti bentuk lidah kucing.



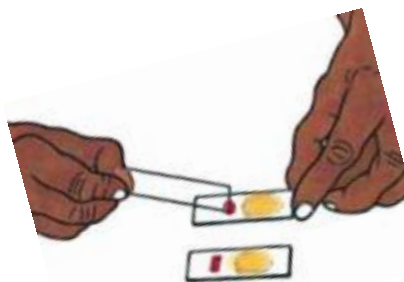
- i) Keringkan di udara dan tempat yang datar.
- 2) Sediaan Darah Tebal
- a) Bersihkan objek glass dengan kapas alkohol 70% tunggu hingga kering.
 - b) Berikan label pada ujung objek glass yaitu kode kabupaten/kota/kode fasyankes/nomor registrasi/bulan/tahun.
 - c) Pilih jari manis, bersihkan dengan kapas alkohol tunggu hingga kering kemudian tusuk bagian ujung jari dengan cepat menggunakan lancet.



- d) *Tetes darah pertama yang keluar dibersihkan dengan kapas kering.*
- e) *Teteskan 2-3 tetes kecil darah ($6\mu\text{l}$) pada ujung objek glass*



- f) *Bersihkan sisa darah di ujung jari dengan kapas kering .*
- g) *Letakkan objek glass pada permukaan meja yang rata.*
- h) *Kemudian, gunakan ujung objek glass yang lain, ditempelkan pada ketiga tetes darah tebal. Darah dibuat homogen dengan cara memutar ujung objek glass searah jarum jam, sampai terbentuknya bulatan dengan diameter 1 cm.*



- i) *Keringkan di udara dan tempat yang datar.*
- c. *Pewarnaan Sediaan Darah Malaria*
- 1) *Sediaan darah tipis yang sudah kering difiksasi dengan metanol selama 30 menit, jangan sampai terkena sediaan darah tebal.*

- 2) *Letakkan pada rak pewarnaan dengan posisi sediaan darah berada diatas.*
- 3) *Siapkan larutan giemsa 3% dengan mencampur 3 ml giemsa stok dan 97 ml larutan buffer Ph 7,2.*
- 4) *Tuang larutan giemsa 3% yang baru dibuat dari tepi objek glass sampai menutupi permukaan sediaan darah tipis dan tebal. Tunggu selama 30-45 menit.*
- 5) *Setelah itu, cuci dengan air mengalir secara perlahan-lahan melalui ujung jari jempol sampai larutan giemsa yang terbuang menjadi jernih. Angkat dan keringkan sediaan darah di udara.*
- 6) *Setelah kering periksa sediaan darah dibawah mikroskop dengan perbesaran lensa objektif 100x, gunakan minyak imersi.*

d. *Pembacaan Sediaan Darah Malaria*

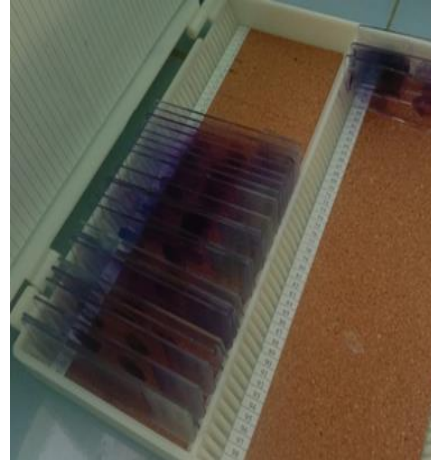
- 1) *Letakkan mikroskop pada meja datar.*
- 2) *Bersihkan lensa objektif dan okuler menggunakan kertas lensa sebelum digunakan.*
- 3) *Sambungkan kabel mikroskop ke stop kontak.*
- 4) *Hidupkan mikroskop dengan menekan tombol ON.*
- 5) *Letakkan preparat di atas meja benda mikroskop.*
- 6) *Atur cahaya dengan menaikkan kondensor dan membuka diafragma.*
- 7) *Amati sediaan darah melalui lensa okuler dengan menggunakan lensa objektif perbesaran 10x. putar makrometer untuk memfokuskan lapangan pandang.*
- 8) *Jika lapangan pandang sudah ditemukan/fokus, teteskan minyak imersi pada preparat tersebut dan putar lensa objektif pada perbesaran 100x.*
- 9) *Amati lapangan pandang tersebut, bila belum fokus putar mikrometer untuk mendapatkan lapangan pandang yang jelas. Periksa sediaan darah dengan menggerakkan meja sediaan kearah kiri dan kanan.*
- 10) *Amati sediaan darah tebal untuk menemukan Plasmodium dengan cepat, kemudian amati sediaan darah tipis untuk mengidentifikasi spesies Plasmodium dengan melihat morfologi dalam eritrosit.*

- 11) *Untuk sediaan darah tipis pemeriksaan dilakukan hingga 100 lapangan pandang untuk menentukan negatif. Jika diperlukan bisa sampai 400 lapangan pandang.*
- 12) *Untuk sediaan darah tebal pemeriksaan dinyatakan negatif bila tidak ditemukan parasit dalam 100 lapang pandang. Jika ditemukan parasit, pemeriksaan dilanjutkan dengan 100 lapangan pandang sebelum didiagnosa ditegakkan untuk memastikan tidak ada infeksi campuran.*

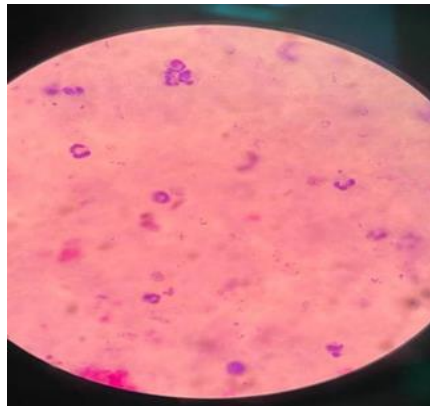
Lampiran 3 Dokumentasi



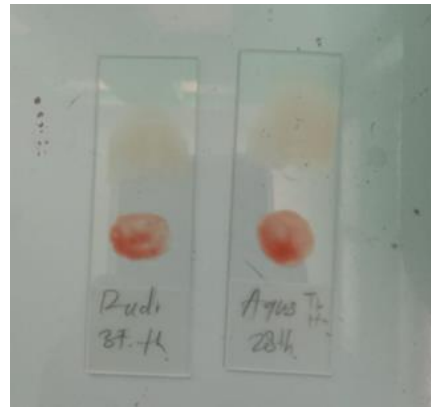
Gambar 1 Pencatatan data dan wawancara dengan petugas laboratorium



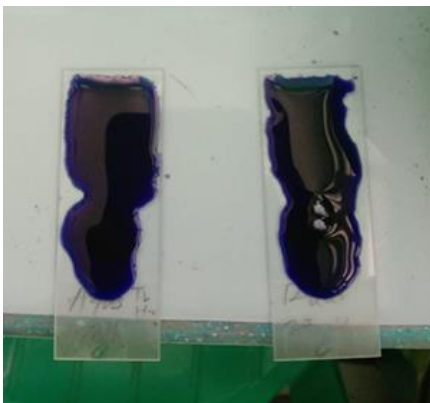
Gambar 2 Slide malaria



Gambar 3 Pembacaan Slide Malaria secara mikroskopis



Gambar 4 Slide yang belum diwarnai



Gambar 5 Pewarnaan slide





Gambar 6 Kegiatan *larvaciding* pada tempat perindukan nyamuk



Gambar 7 Melihat larva nyamuk *Anopheles*



Gambar 8 larva nyamuk *Anopheles*



Gambar 9 Kolam Terbengkalai di Desa Durian



Gambar 10 Selokan Terbengkalai di Desa Durian



Gambar 11 Selokan di Desa Durian



Gambar 12 Kolam di Desa Sanggi



Gambar 13 Rawa di Desa Gayau



Gambar 14 Rawa di Desa Gayau



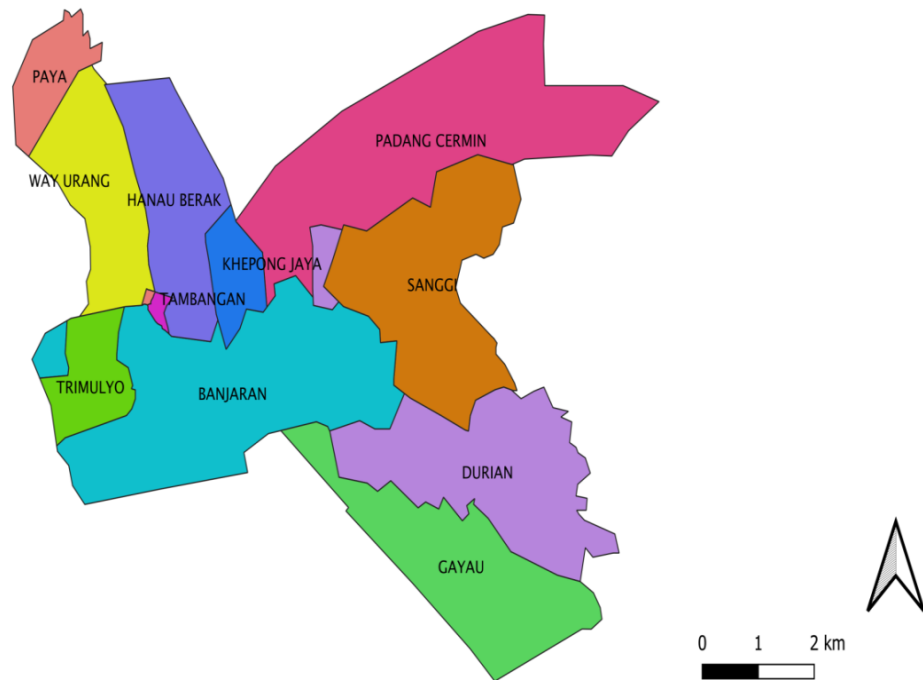
Gambar 15 Sungai di Desa Padang Cermin



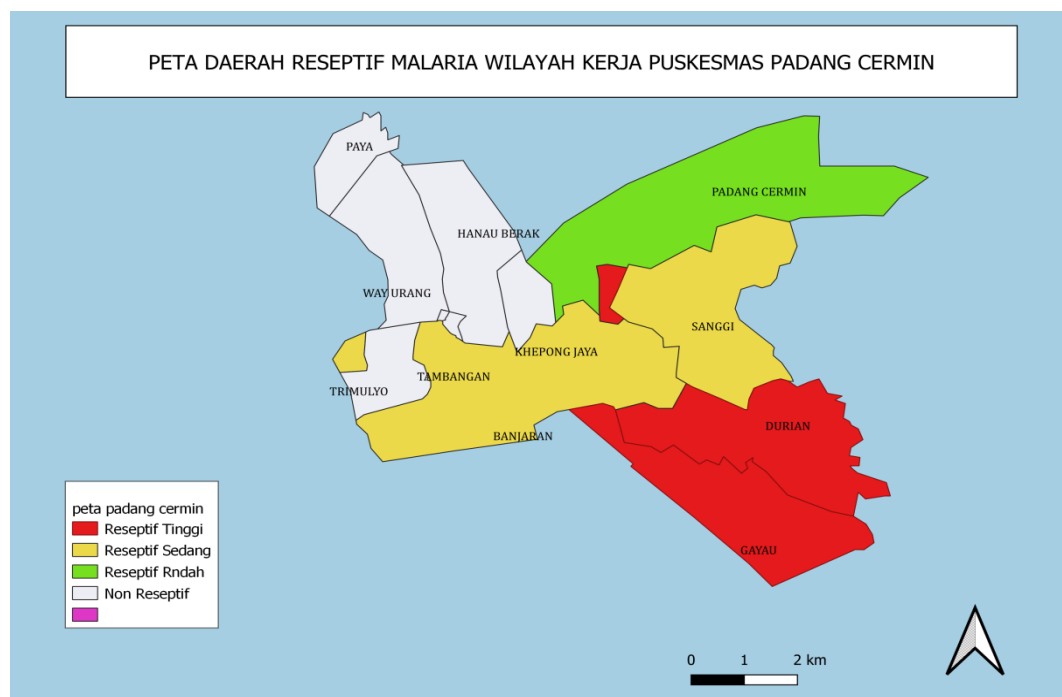
Gambar 16 Bukit dan Persawahan di Desa way Urang

Lampiran 4 Peta wilayah kerja Puskesmas Padang Cermin

PETA WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS PADANG CERMIN
KABUPATEN PESAWARAN



Peta Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran



Peta Daerah Reseptif Malaria Wilayah Kerja Puskesmas Padang Cermin

Lampiran 5 Surat Izin Penelitian Poltekkes Tanjungkarang



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURWADARANG**

Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung
Telp. : 0721 - 783 852 Faxsimile : 0721 - 773918



E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.ac.id

Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03. 01 / I. 1 / 1345 /2023
Lampiran : Eks
Hal : Izin Penelitian

20 Februari 2023

Yang Terhormat, Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Pesawaran
Di –
Pesawaran

Sehubungan dengan penyusunan Karya Tulis Ilmiah bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2022/2023, 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	Alvira Riza Ummamy NIM: 2013453002	Gambaran Penderita Malaria Berdasarkan Tempat Tinggal di Wilayah Kerja Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2022	PKM.Padang Cermin
2	Lailatul Jannah NIM: 2013453034	Gambaran Penderita Malaria Pada Usia Produktif di Wilayah Kerja Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2019-2022	

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Dewi Purwaningsih, S.Si.T., M.Kes
NIP.196705271988012001

Tembusan :

- 1.Ka.Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
- 2.Ka.Bid.Diklat
- 3.Ka.UPT-PKM



PEMERINTAH KABUPATEN PESAWARAN

BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Jl. Tamtama Bagelen IV No. 207 Desa Bagelen Gedong Tataan

REKOMENDASI PENELITIAN / RISET

Nomor : 070/645/VI.01/2023

MEMBACA : Surat Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang Nomor : PP.03.01/I.1/1346/2023 tanggal 20 Februari 2023 Perihal Izin Penelitian.

MENGINGAT : 1. Undang-undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah.
2. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 3 tahun 2018 Tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian Pasal 5 Ayat (2)
3. Peraturan Bupati Pesawaran Nomor 08 Tahun 2022 Tentang Kedudukan Susunan Organisasi, Tugas dan Fungsi Serta Tata Kerja Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Pesawaran (Berita Daerah Kabupaten Pesawaran Tahun 2022 Nomor 08)
4. Peraturan Bupati Pesawaran Nomor 100 Tahun 2022 Tentang Pedoman Pelaksanaan Kuliah Kerja Nyata, Praktik Kerja Lapangan, Penelitian Dalam Rangka Tugas Akhir Pendidikan/Sekolah Dalam Negeri Dan Penelitian Yang Dilakukan Oleh Instansi Pemerintah Di Kabupaten Pesawaran.

DENGAN INI MEMBERIKAN REKOMENDASI KEPADA:

Nama/NIM : LAILATUL JANNAH/2013453034

Lokasi Penelitian : Puskesmas Padang Cermin

Lamanya/Mulai : 8 Maret 2023 s.d 8 September 2023

Tujuan : Untuk Menyelesaikan Mata Kuliah Tugas Akhir

Judul Disertasi : "GAMBARAN PENDERITA MALARIA PADA USIA PRODUKTIF DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PADANG CERMIN KABUPATEN PESAWARAN TAHUN 2021-2022"

Catatan

1. Rekomendasi ini diterbitkan untuk kepentingan Penelitian
2. Tidak dibenarkan melakukan Kegiatan yang tidak sesuai / tidak ada kaitannya dengan Rekomendasi ini
3. Penerima Izin Wajib menerapkan Protokol Kesehatan Covid 19
4. Melaporkan hasil penelitian kepada Bupati Pesawaran melalui Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Pesawaran.
5. Surat Rekomendasi ini dicabut kembali apabila pemegangnya tidak mentaati Ketentuan tersebut diatas.

Dikeluarkan di Gedong Tataan

Pada Tanggal 3 Maret 2023

An.Plt. KEPALA BADAN KESBANG DAN POLITIK

KABUPATEN PESAWARAN

SEKRETARIS,

CHAIRUDDIN, S.P., M.M.

Pembina Tk I IV/b

NIP. 196803222000031002

Tembusan : Yth,

1. Bupati Pesawaran (Sebagai Laporan)
2. Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
3. Kepala Dinas Kesehatan kabupaten Pesawaran
4. Kepala Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran
5. Yang Bersangkutan
6. Arsip

Lampiran 7 Surat Izin Dinas Kesehatan



**PEMERINTAH KABUPATEN PESAWARAN
DINAS KESEHATAN**

Komplek Perkantoran Pemerintah Daerah Kabupaten Pesawaran
Desa Way Layap Kecamatan Gedong Tataan

PROVINSI LAMPUNG

Telp/Fax : (0721) 8032004, Email : dirkes@keskabpesawaran.go.id Kode Pos : 35571

Gedong Tataan, 10 Maret 2023

Nomor : 800/ 630 /IV.02/III/2023
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth.
Direktur Politeknik Kesehatan
Tanjung Karang
di -
Bandar Lampung

Dengan hormat,

Menindaklanjuti Surat Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Pesawaran Nomor : 070/045/VI.01/2023, tanggal 8 Maret 2023 tentang Izin Riset Mahasiswa/I Politeknik Kesehatan Tanjung Karang, sebagai berikut:

Nama : LAILATUL JANNAH
NIM : 2013453034
Judul : **"GAMBARAN PENDERITA MALARIA PADA USIA PRODUKTIF DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PADANG CERMIN KABUPATEN PESAWARAN TAHUN 2019-2022"**.

Kami sampaikan hal-hal sebagai berikut :

1. Pada prinsipnya kami tidak berkeberatan dan dapat menyetujui untuk mengadakan Penelitian di wilayah kerja UPTD Puskesmas Padang Cermin dan Dinas Kesehatan Kabupaten Pesawaran.
2. Hal-hal yang berkaitan dengan judul Penelitian dan Pengambilan data seperti tersebut di atas, dapat berhubungan dan berkoordinasi dengan pihak terkait UPTD Puskesmas Padang Cermin dan Dinas Kesehatan Kabupaten Pesawaran.
3. Wajib menyampaikan salinan resmi hasil Penelitian dan Pengambilan data pada waktu akhir penelitian telah selesai.

Demikian yang dapat kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

**PEMERINTAH KABUPATEN PESAWARAN
DINAS KESEHATAN**
dr. MEDIA APRILIANA, M.K.M
Pembina Tingkat I / IV b
NIP : 19660414 200212 2 002

Tembusan : Yth,

1. Bupati Pesawaran (sebagai laporan).
2. Kepala UPTD Puskesmas Padang Cermin.
3. Yang bersangkutan.
4. Arsip.

Lampiran 8 Surat Izin Penelitian Puskesmas Padang Cermin



**PEMERINTAH KABUPATEN PESAWARAN
DINAS KESEHATAN**

UPTD PUSKESMAS PADANG CERMIN

Jalan Kesehatan Dusun Tanjung Mas Kecamatan Padang Cermin 35451
Gmail : pkmripadangcermin@gmail.com



Nomor : 445/ 086 /IV.02.3/V/2023
Perihal : **Ijin Penelitian**

Padang Cermin, 10 Mei 2023

Kepada Yth.
Direktur Politeknik Kesehatan
Tanjung Karang
Di
Tempat

Dengan hormat,

Menindaklanjuti Surat Masuk dari Dinas Kesehatan Kabupaten Pesawaran Nomor 800/630/IV.02/III/2023 tanggal 10 Maret 2023 Perihal Ijin Penelitian, kami pada dasarnya tidak berkeberatan untuk memberikan ijin kepada :

Nama : Lailatul Jannah
NPM : 2013453034
Prodi : D.3 Teknologi Laboratorium Medis
Judul : Gambaran Penderitaan Malaria Pada Usia Produktif di Wilayah Kerja
Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2019-2022

Demikianlah Surat Ijin ini kami buat, agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ka.UPTD Puskesmas Padang Cermin

Nasrun Java, SKM, M.kes
NIP.19700415 199105 1 001

Lampiran 9 Lembar Konsultasi

KARTU KONSULTASI KTI

Nama Mahasiswa : Lailatul Jannah
 NIM : 2013453034
 Judul KTI : Gambaran Penderita Malaria Pada Usia Produktif di Puskesmas
 Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2020-2022.
 Pembimbing Utama : Yusrizal Chaniago, S.Sos., M.Kes

No.	Hari/Tanggal Bimbingan	Materi	Keterangan	Paraf
1.	Senin, 9 Januari 2023	Bab I, II, III	perbaikan	✓
2.	Rabu, 11 Januari 2023	Bab I, II, III	perbaikan	✓
3.	Jum'at, 13 Januari 2023	Bab I, II, III	perbaikan	✓
4.	Senin, 16 Januari 2023	Bab I, II	perbaikan	✓
5.	Kamis, 19 Januari 2023		Ace Sempu	✓
6.	Rabu, 1 Februari 2023	Bab I, II, III	perbaikan	✓
7.	Jum'at, 3 Februari 2023		Ace Penditikan	✓
8.	Rabu, 31 Mei 2023	Bab IV, V	perbaikan	✓
9.	Senin, 5 Juni 2023	Bab IV, V	perbaikan	✓
10.	Selasa, 6 Juni 2023		Ace Semhs	✓
11.	Jum'at, 16 Juni 2023	Bab I, II, III, IV, V	perbaikan	✓
12.	Senin, 19 Juni 2023	Bab I, II, III, IV, V	perbaikan	✓
13.	Kamis, 20 Juli 2023	Bab I, II, III, IV, V	perbaikan	✓
14.	Selasa, 25 Juli 2023		Ace Cetak	✓

Ketua Program Studi
 Teknik Laboratorium Medis
 Program Diploma Tiga



Misbahul Huda, S.Si., M.Kes
 NIP. 196912221997032001

KARTU KONSULTASI KTI

Nama Mahasiswa : Lailatul Jannah
 NIM : 2013453034
 Judul KTI : Gambaran Penderita Malaria Pada Usia Produktif di
 Wilayah Kerja Puskesmas Padang Cermin Kabupaten
 Pesawaran Tahun 2020-2022
 Pembimbing Pendamping : Yustin Nur Khoiriyah, S.Si., M.Sc

No.	Hari/Tanggal Bimbingan	Materi	Keterangan	Paraf
1.	Senin, 9 Januari 2023	Bab I, ii, iii	Perbaikan	✓
2.	Kabu, 11 Januari 2023	Bab I, ii, iii	Perbaikan	✓
3.	Jum'at, 13 Januari 2023	Bab I, ii, iii	perbaikan	✓
4.	Senin, 16 Januari 2023	Bab I, iii	perbaikan	✓
5.	Selasa, 17 Januari 2023		Ace sempro	✓
6.	Selasa, 7 Februari 2023	Bab I, ii, iii	perbaikan	✓
7.	Jum'at, 10 Februari 2023		Ace panel, ha	✓
8.	Senin, 29 Mei 2023	Bab iv, v	Perbaikan	✓
9.	Kabu, 31 Mei 2023	Bab iv, v	perbaikan	✓
10.	Senin, 6 Juni 2023	Bab iv	perbaikan	✓
11.	Kabu, 7 Juni 2023		Ace semlos	✓
12.	Senin, 19 Juni 2023	Bab I, ii, iii, iv, v	perbaikan	✓
13.	Selasa, 4 Juli 2023	Bab I, ii, iii, iv, v	perbaikan	✓
14.	Kamari, 20 Juli 2023	Bab I, ii, iii, iv, v	perbaikan	✓
15.	Jum'at, 21 Juli 2023		Ace caki.	✓

Ketua Program Studi
 Teknik Laboratorium Medis
 Program Diploma Tiga


Misbahul Huda, S.Si., M.Kes
 NIP. 196912221997032001

Lampiran 10 Lembar Pengecekan Similaritas

KTI Lailatul Jannah

ORIGINALITYREPORT

38%

SIMILARITYINDEX

37%

INTERNET SOURCES

4%

PUBLICATIONS

15%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

repository.poltekkes-tjk.ac.id

InternetSource

22%

2

eprints.ipdn.ac.id

InternetSource

3%

3

www.scribd.com

InternetSource

1%

4

ejournal2.litbang.kemkes.go.id

InternetSource

1%

5

repositorii.urindo.ac.id

InternetSource

1%

6

pt.scribd.com

InternetSource

1%

7

dinkes.depok.go.id

InternetSource

1%

8

biosaintropis.unisma.ac.id

InternetSource

1%

9

123dok.com

InternetSource

1%