

LAMPIRAN

Lampiran 1

**Data Penderita Malaria di Puskesmas Padang Cermin Kabupaten
Pesawaran Tahun 2022**

No	Nama	Umur (tahun)	Jenis Kelamin (L/P)	Alamat	Pekerjaan	Hasil Pemeriksaan
1	Ai	13	L	Gayau	Pelajar	Pv
2	Am	35	L	Luar Wilayah Puskesmas	Petambak	Pv
3	Mo	51	L	Gayau	Petani	Pv
4	Jt	64	L	Padang Cermin	Pedagang	Pv
5	Ti	43	P	Sanggi	IRT	Pf
6	Dn	9	P	Durian	Pelajar	Pv
7	Am	42	L	Gayau	Petambak	Pv
8	Ng	48	P	Durian	IRT	Pv
9	Ao	38	L	Durian	Pedagang	Pv
10	Pa	21	P	Gayau	Pelajar	Pv
11	Na	4	P	Gayau	Tidak bekerja	Pf
12	Rn	26	L	Durian	Nelayan	Pv
13	Di	26	L	Gayau	Pedagang	Pv
14	Sn	19	P	Durian	Pelajar	Pv
15	Si	21	L	Durian	Pedagang	Pv
16	Ja	14	P	Sanggi	Pelajar	Pf
17	Si	32	L	Sanggi	Petani	Pmix
18	Na	8	P	Durian	Pelajar	Pv
19	Mi	44	P	Durian	IRT	Pv
20	Ph	34	P	Durian	IRT	Pv
21	Ki	40	P	Padang Cermin	IRT	Pv

22	Dh	45	P	Durian	IRT	Pmix
23	Mk	26	L	Durian	Pelajar	Pv
24	Di	35	P	Durian	IRT	Pv
25	Mo	25	L	Gayau	Petambak	Pf
26	Sh	25	P	Durian	Petani	Pf
27	Ha	25	L	Durian	Petani	Pv
28	Ah	32	L	Padang Cermin	Petani	Pf
29	Ji	77	L	Durian	Petani	Pv
30	Sn	39	L	Durian	Petani	Pv
31	Ri	44	L	Durian	Pedagang	Pv
32	So	25	L	Banjaran	Pelajar	Pf
33	Si	53	P	Durian	Pedagang	Pv
34	Sa	21	L	Durian	Pelajar	Pv
35	Mn	43	L	Durian	Petani	Pf
36	Bi	63	L	Durian	Petani	Pv
37	Uh	62	P	Durian	IRT	Pv
38	Fh	13	L	Durian	Pelajar	Pv
39	Sh	38	P	Durian	IRT	Pv
40	Nh	38	P	Durian	IRT	Pv
41	Mi	43	L	Durian	Petani	Pv
42	Am	65	L	Durian	Nelayan	Pv
43	Ro	55	L	Durian	Petani	Pv
44	Ti	39	P	Sanggi	IRT	Pv
45	An	27	L	Padang Cermin	Buruh tambang	Pv
46	Nh	46	P	Banjaran	IRT	Pv
47	Mn	40	L	Durian	Pedagang	Pmix
48	Sh	46	P	Durian	IRT	Pv

49	So	40	L	Gayau	Petani	Pf
50	Wo	62	L	Gayau	Buruh tambang	Pv
51	Wh	38	P	Banjaran	IRT	Pv
52	Ua	12	P	Durian	Pelajar	Pv
53	Ei	38	L	Sanggi	TNI	Pv
54	Wn	50	L	Banjaran	Pedagang	Pv
55	Si	36	P	Durian	IRT	Pf
56	Dt	22	L	Durian	Tidak bekerja	Pv
57	Wo	31	L	Gayau	Petani	Pv
58	So	50	L	Padang Cermin	Pedagang	Pv
59	Mh	42	P	Durian	IRT	Pv
60	Sh	25	P	Gayau	IRT	Pv
61	Si	40	L	Gayau	Petani	Pv
62	Bo	31	L	Gayau	Pedagang	Pv
63	Ah	18	L	Gayau	Pelajar	Pv
64	Tl	70	P	Gayau	IRT	Pv
65	Ln	10	L	Gayau	Pelajar	Pv
66	Si	26	L	Gayau	Petani	Pv
67	Ha	42	P	Padang Cermin	IRT	Pv
68	Ai	45	P	Hanau Berak	IRT	Pv
69	Mn	15	L	Durian	Pelajar	Pv
70	Fi	9	L	Sanggi	Pelajar	Pv
71	Ai	38	L	Durian	Pedagang	Pv
72	Si	48	P	Durian	IRT	Pv
73	Wn	40	L	Gayau	Petani	Pv
74	Ha	33	L	Durian	Nelayan	Pv

75	Po	76	L	Durian	Petani	Pv
----	----	----	---	--------	--------	----

Pesawaran, Mei 2023

Petugas Laboratorium



Agusetiawan, S.ST

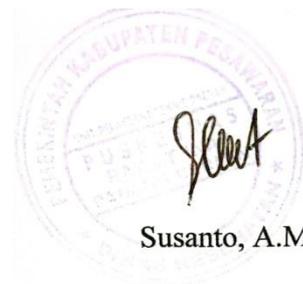
Lampiran 2

Data Tempat Perindukan Nyamuk

No	Desa	Tempat Perindukan Nyamuk
1.	Durian	Kolam/tambak terlantar Lubang bekas galian/kubangan Rawa Parit/selokan
2.	Gayau	Kolam/tambak terlantar Rawa Sawah
3.	Sanggi	Kolam/tambak terlantar
4.	Padang Cermin	Sawah

Pesawaran, Mei 2023

Penanggung Jawab Program Malaria



Susanto, A.Md.KL

Lampiran 3

Prosedur Pemeriksaan Malaria Menurut Kemenkes RI Tahun 2017

A. Alat dan bahan

1. Alat :

- a. Mikroskop

2. Bahan :

- a) Slide/kaca sediaan (*object glass*)
- b) Lancet steril digunakan hanya untuk 1x pakai.
- c) Kapas, jika tidak tersedia kapas dapat digunakan bahan halus.
- d) Alkohol 70% lebih baik lagi jika menggunakan swab alcohol siap pakai.
- e) Minyak imersi (*immersion oil*).

B. Cara Kerja

1. Pengambilan sediaan darah malaria

- a. Untuk bahan pemeriksaan yang terbaik adalah darah dari ujung jari.
- b. Bila menggunakan darah vena, sebaiknya darah yang digunakan adalah darah yang belum tercampur dengan anti koagulan (darah yang masih ada dalam spuit). SD harus segera dibuat sebelum darah membeku.
- c. Bila menggunakan darah dengan anti koagulan harus segera dibuat SD malaria, karena bila sudah lebih dari 1 jam, jumlah parasite berkurang dan morfologi dapat berubah.
- d. Untuk darah yang dimasukkan ke dalam tabung yang berisi anti koagulan, tabung tersebut harus di isi sampai batas yang sudah ditentukan.

2. Pembuatan sediaan darah malaria

a. Jenis sediaan darah

1) Sediaan Darah Tebal

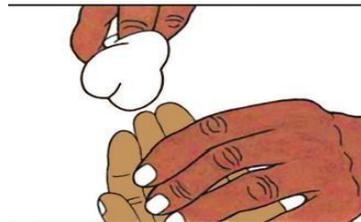
Terdiri dari sejumlah besar sel darah merah yang terhemolisis. Parasit terkonsentrasi pada area yang lebih kecil sehingga akan lebih cepat terlihat di bawah mikroskop.

2) Sediaan Darah Tipis

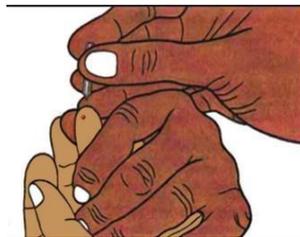
Terdiri dari satu lapisan sel darah merah yang tersebar dan digunakan untuk membantu identifikasi parasit malaria setelah ditemukan dalam SD tebal.

b. Pembuatan Sediaan Darah

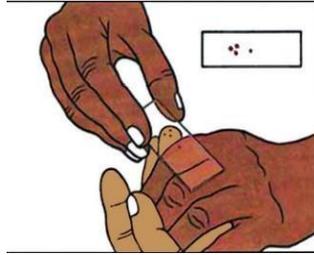
- 1) Pegang tangan kiri pasien dengan posisi telapak tangan menghadap ke atas.



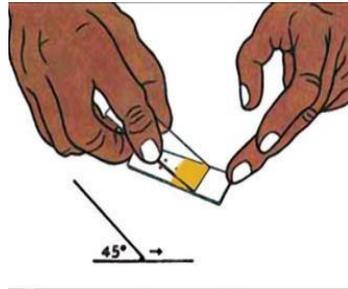
- 2) Pilih jari tengah atau jari manis (pada bayi usia 6-12 bulan darah diambil dari ujung ibu jari kaki dan bayi <6 bulan darah diambil dari tumit).
- 3) Bersihkan jari dengan kapas alkohol untuk menghilangkan kotoran dan minyak yang menempel pada jari tersebut.
- 4) Setelah kering, jari ditekan agar darah banyak terkumpul di ujung jari.



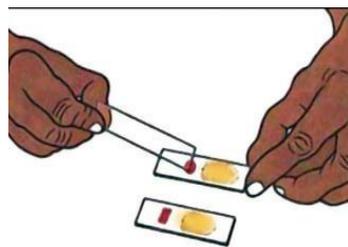
- 5) Tusuk bagian ujung jari (agak di pinggir, dekat kuku) secara cepat dengan menggunakan lancet.
- 6) Tetes darah pertama yang keluar dibersihkan dengan kapas kering untuk menghilangkan bekuan darah dan sisa alkohol.
- 7) Tekan kembali ujung jari sampai darah keluar, ambil *object glass* bersih (pegang *object glass* di bagian tepi). Posisi *object glass* berada di bawah jari tersebut
- 8) Teteskan 1 tetes kecil darah ($\pm 2\mu\text{l}$) di bagian tengah *object glass* untuk SD tipis. Selanjutnya 2-3 tetes kecil darah ($\pm 6\mu\text{l}$) di bagian ujung untuk SD tebal.



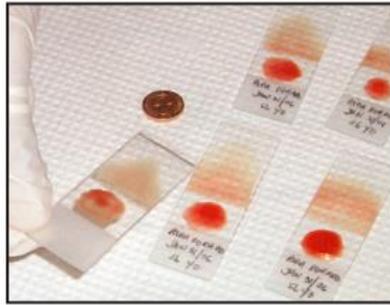
- 9) Bersihkan sisa darah di ujung jari dengan kapas.
- 10) Letakkan object glass yang berisi tetesan darah diatas meja atau permukaan yang rata.
- 11) Untuk membuat SD tipis, ambil object glass baru (object glass kedua) tetapi bukan cover glass. Tempelkan ujungnya pada tetes darah kecil sampai darah tersebut menyebar sepanjang object glass.



- 12) Dengan sudut 45° geser object glass tersebut dengan cepat ke arah yang berlawanan dengan tetes darah tebal, sehingga di dapatkan sediaan hapus (seperti bentuk lidah).
- 13) Untuk SD tebal, ujung object glass kedua ditempelkan pada tiga tetes darah tebal. Darah di buat homogen dengan cara memutar ujung object glass searah jarum jam, sehingga terbentuk bulatan dengan diameter 1 cm.



- 14) Pemberian label/ etiket pada bagianujung *object glass* dekat sediaan darah tebal bisa menggunakan kertas label atau *object glass frosted*. Pada label dituliskan KODE KABUPATEN/KOTA/KODE FASYANKES/NOMER REGISTER/BULAN/TAHUN.



- 15) Proses pengeringan SD harus dilakukan secara perlahan-lahan di tempat yang datar. Tidak dianjurkan menggunakan lampu (termasuk lampu mikroskop), hair dryer. Hal ini dapat menyebabkan SD menjadi retak-retak sehingga mempengaruhi hasil pemeriksaan. Kipas angin dapat digunakan untuk mengeringkan SD.
- 16) Selama proses pengeringan SD harus di hindarkan dari gangguan serangga (semut, lalat, kecoa,dll), debu, panas, kelembapan yang tinggi dan getaran.
- 17) Setelah kering darah tersebut harus segera diwarnai. Pada keadaan tidak memungkinkan selambat-lambatnya dalam waktu 24 jam SD harus sudah diwarnai.

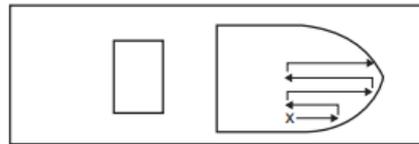
c. Pewarnaan Sediaan Darah

- 1) SD tipis yang sudah kering difiksasi dengan methanol. Jangan sampai terkena SD tebal. Letakkan pada rak pewarna dengan posisi darah berada di atas.
- 2) Siapkan giemsa 3% larutan giemsa dengan mencampur 3 bagian giemsa stock dan 97 larutan buffer.
- 3) Tuangkan larutan giemsa 3% dari tepi hingga menutupi seluruh permukaan object glass. Biarkan selama 45-60 menit.
- 4) Tuangkan air bersih secara perlahan-lahan dari tepi object glass sampai larutan giemsa yang terbuang menjadi jernih. Angkat dan keringkan SD. Setelah kering SD siap diperiksa.

d. Pemeriksaan Mikroskopis Sediaan Darah

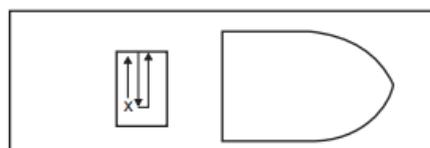
- 1) Pemeriksaan SD tipis
 - a) SD diletakkan pada meja sediaan mikroskop.
 - b) Lihat SD dengan lensa objektif pembesaran 10x dan fokuskan

- lapangan pandang pada bagian yang bertanda “x” (lihat gambar).
- Teteskan minyak imersi pada bagian yang bertanda “x”.
 - Ganti lensa objektif dengan pembesaran 100x.
 - Fokuskan lapangan pandang dengan memutar micrometer sampai eritrosit terlihat jelas. Periksa SD dengan mengerakkan meja sediaan dengan arah ke kiri dan ke kanan sesuai arah panah (lihat gambar).
 - Pemeriksaan dilakukan sampai 100 lapangan pandang untuk menentukan negatif. Bila diperlukan dapat dilihat sampai 400 lapangan pandang.



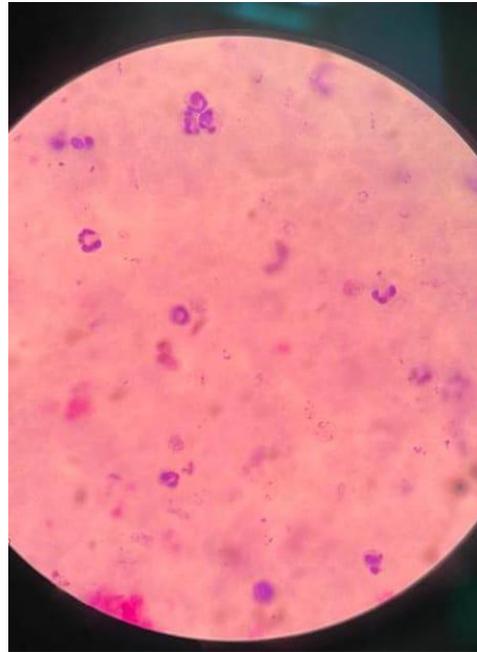
2) Pemeriksaan SD tebal

- SD diletakkan pada meja sediaan mikroskop.
- Lihat SD dengan lensa objektif 10x dan fokuskan lapangan pandang pada bagian tepi SD tebal (tanda “x” pada gambar).
- Teteskan minyak imersi pada bagian yang bertanda “x”.
- Ganti lensa objektif dengan pembesaran 100x.
- Fokuskan lapangan pandang dengan memutar micrometer sampai eritrosit terlihat jelas. Periksa SD dengan mengerakkan meja sediaan dengan arah ke kiri dan kekanan sesuai arah panah (lihat gambar).
- Pemeriksaan rutin tebal dinyatakan negative bila tidak ditemukan parasit pada 100 lapangan pandang. Bila ditemukan parasit, pemeriksaan dilanjutkan dengan 100 lapangan pandang sebelum diagnose ditegakkan. Hal ini dilakukan untuk memastikan bila ada infeksi campuran.

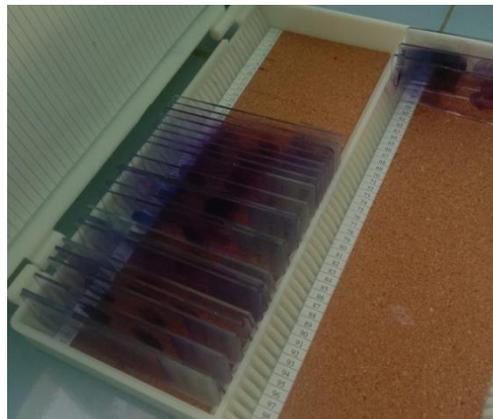


Lampiran 4

Dokumentasi



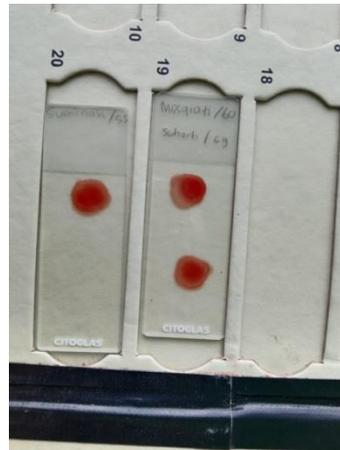
Pembacaan slide malaria secara mikroskopis



Pewarnaan slide malaria



Pemeriksaan mikroskopis malaria di Puskesmas Padang Cermin



Kegiatan *Mass Blood Survey* (MBS)



Penyemprotan *larvaciding* pada tempat perindukan nyamuk



Melihat larva nyamuk *Anopheles*



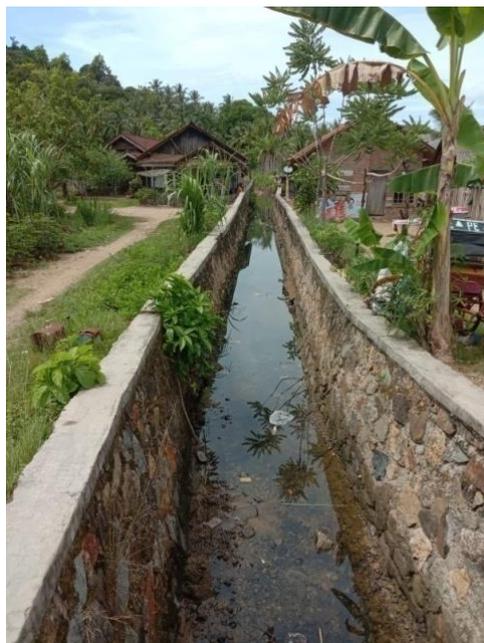
Kolam yang terbengkalai di Desa Durian



Lubang/kubangan di Desa Durian



Rawa di Desa Durian



Parit/selokan di Desa Durian



Rawa di Desa Gayau



Sawah di Desa Gayau



Kolam yang terlantar di Desa Gayau



Sawah di Desa Padang Cermin

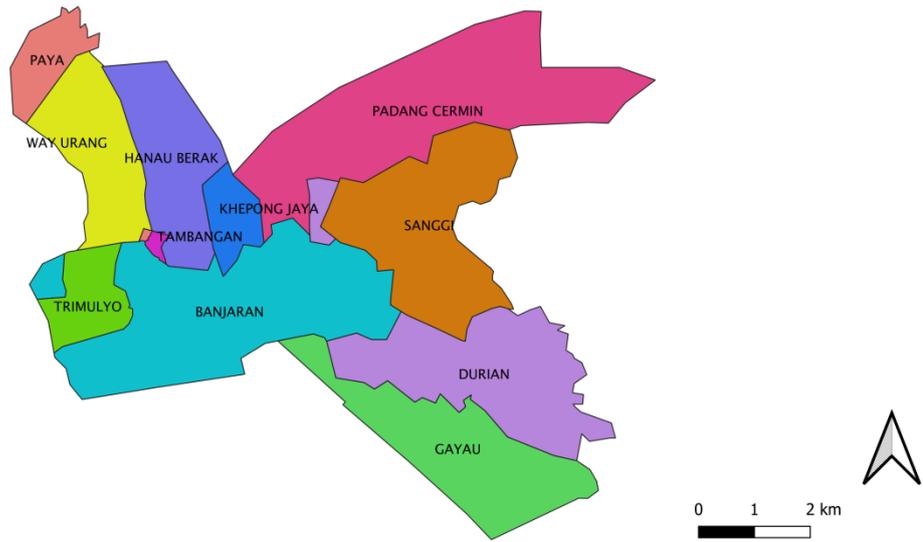


Kolam yang terbengkalai di Desa Sanggi

Lampiran 5

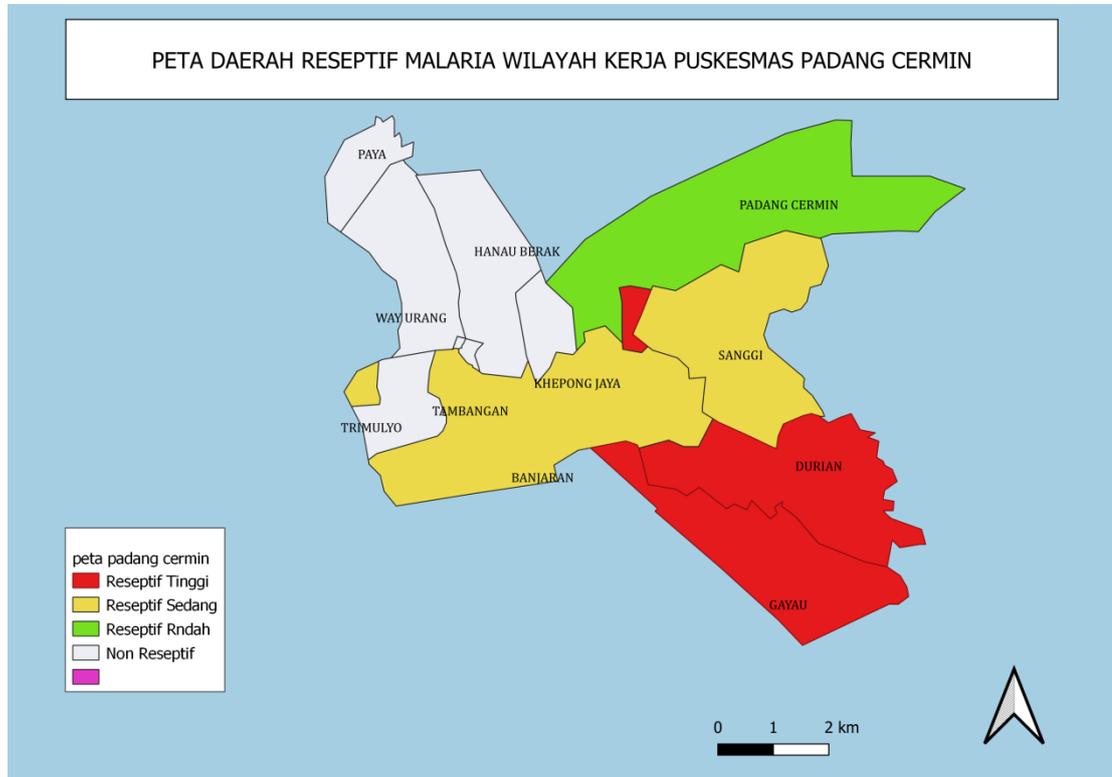
Peta Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran

PETA WILAYAH KERJA UPTD PUSKESMAS PADANG CERMIN
KABUPATEN PESAWARAN



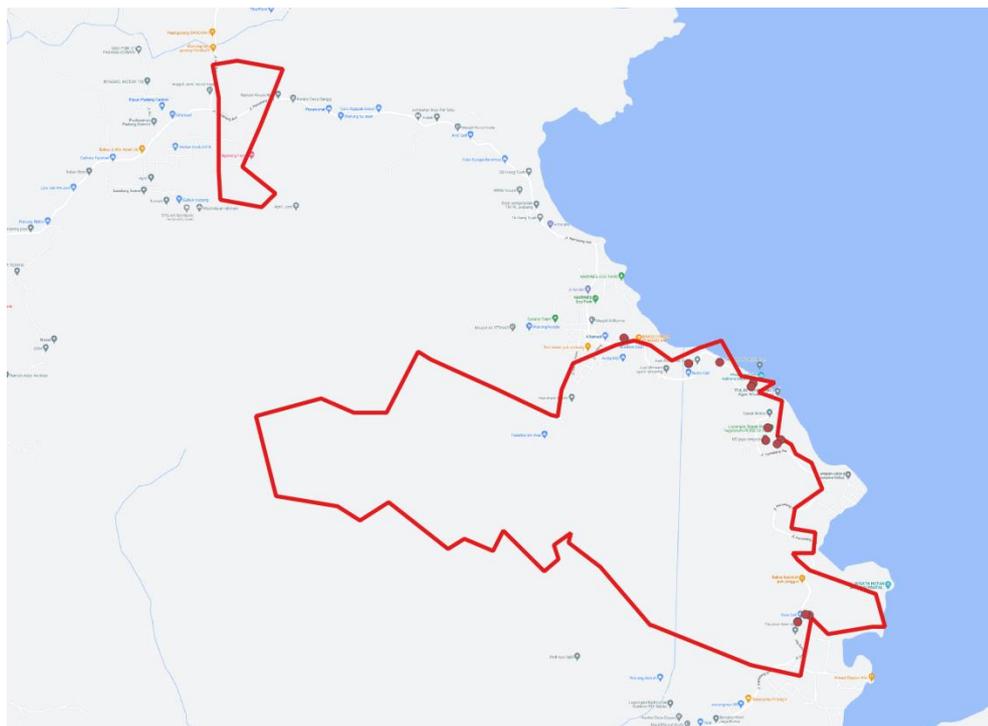
Lampiran 6

Peta Reseptif Malaria



Lampiran 7

Peta Perindukan di Desa Durian



Surat-surat Perizinan Penelitian



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

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



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

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

Nomor : PP.03. 01 / I. 1 / 1346 / 2023
Lampiran : Eks
Hal : Izin Penelitian

20 Februari 2023

Yang Terhormat, Kepala Dinas Kesbangpol 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 Tanjungpuruning 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. 196906271988012001

- Tembusan :
- 1.Ka.Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
 - 2.Ka.Dinas kesehatan kabupaten Pesawaran



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUNING

Jalan Soekarno - Hatta No.6 Bandar Lampung
Telp. : 0721 - 783 852 Faksimile : 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 Tanjungpuruning 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.


Direktur,
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 : 070/045/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.
- MENINGAT** :
1. Undang-undang Nomor 25 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:

- N a m a/NIM** : **ALVIRA RIZA UMMAMY/2013453002**
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 BERDASARKAN TEMPAT TINGGAL DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PADANG CERMIN KABUPATEN PESAWARAN TAHUN 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 8 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



**PEMERINTAH KABUPATEN PESAWARAN
DINAS KESEHATAN**

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

PROVINSI LAMPUNG

Telp/Fax : (0721) 8032004, E mail dinkes@pesawarankab.go.id Kode Pos : 35371

Gedong Tataan, (0 Maret 2023

Nomor : 800/ ⁶³² /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 : ALVIRA RIZA UMMAMY
NIM : 2013453002
Judul : "**GAMBARAN PENDERITA MALARIA BERDASARKAN TEMPAT TINGGAL DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS PADANG CERMIN KABUPATEN PESAWARAN TAHUN 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.

**KEPADA DINAS KESEHATAN
KABUPATEN PESAWARAN**
DINAS KESEHATAN
di, **MEDIA ARRILIANA, 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.



PEMERINTAH KABUPATEN PESAWARAN
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS PADANG CERMIN
Jalan Kesehatan Dusun Tanjung Mas Kecamatan Padang Cermin 35451
Gmail : pkmripadangcermin@gmail.com



Nomor : 445/ 084 /IV.02.3/V/2023
Perihal : **Ijin Penelitian**

Padang Cermin, 10 Mei 2023

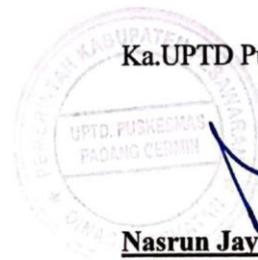
Kepada Yth.
Direktur Politeknik Kesehatan
Tanjung Karang
Di
Tempat

Dengan hormat,

Menindaklanjuti Surat Masuk dari Dinas Kesehatan Kabupaten Pesawaran Nomor 800/632/IV.02/III/2023 tanggal 10 Maret 2023 Perihal Ijin Penelitian, kami pada dasarnya tidak berkeberatan untuk memberikan ijin kepada :

Nama : Alvira Riza Ummamy
NPM : 2013453002
Prodi : D.3 Teknologi Laboratorium Medis
Judul : Gambaran Penderita Malaria Berdasarkan Tempat Tinggal di Wilayah Kerja Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2022

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



Ka.UPTD Puskesmas Padang Cermin

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

Lampiran 9

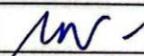
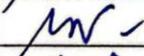
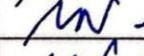
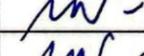
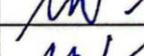
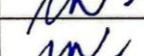
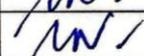
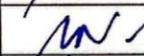
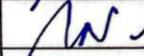
Kartu Konsultasi

KARTU KONSULTASI KTI

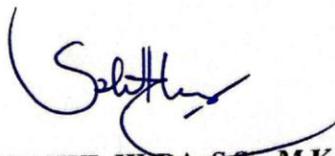
Nama Mahasiswa : Alvira Riza Ummamy

Judul KTI : Gambaran Penderita Malaria di Wilayah Kerja
Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2022

Pembimbing Utama : Haris Kadarusman, S.KM., M.Kes

No	Tanggal Bimbingan	Materi	Keterangan	Paraf
1.	9 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Perbaikan	
2.	11 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Perbaikan	
3.	13 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Perbaikan	
4.	16 Januari 2023	Bab 1 dan 3	Perbaikan	
5.	17 Januari 2023		ooc	
6.	24 Januari 2023	Bab 1 dan 3	Perbaikan	
7.	27 Januari 2023		ooc	
8.	17 Mei 2023	Bab 4 dan 5	Perbaikan	
9.	22 Mei 2023	Bab 4 dan 5	Perbaikan	
10.	24 Mei 2023		ooc	
11.	12 Juni 2023		Perbaikan	
12.	15 Juni 2023		ooc	

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga


MISBAHUL HUDA, S.Si., M.Kes
NIP.196912221997032001

KARTU KONSULTASI KTI

Nama Mahasiswa : Alvira Riza Ummamy

Judul KTI : Gambaran Penderita Malaria di Wilayah Kerja Puskesmas
Padang Cermin Kabupaten Pesawaran Tahun 2022

Pembimbing Pendamping : Yusrizal Chaniago, S.Sos., M.Kes

No	Tanggal Bimbingan	Materi	Keterangan	Paraf
1.	9 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Perbaikan	✓
2.	11 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Perbaikan	✓
3.	13 Januari 2023	Bab 1, 2, 3	Perbaikan	✓
4.	16 Januari 2023	Bab 1 dan 3	Perbaikan	✓
5.	17 Januari 2023		Acc Sempro	✓
6.	24 Januari 2023	Bab 1 dan 3	Perbaikan	✓
7.	27 Januari 2023		Acc	✓
8.	22 Mei 2023	Bab 4 dan 5	Perbaikan	✓
9.	24 Mei 2023	Bab 4 dan 5	Perbaikan	✓
10.	25 Mei 2023		Acc Semhas	✓
11.	13 Juni 2023		Perbaikan	✓
12.	16 Juni 2023		Acc Cetak	✓

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga



MISBAHUL HUDA, S.Si., M.Kes

NIP.196912221997032001

Cek Plagiarisme

cek 2

ORIGINALITY REPORT

38%
SIMILARITY INDEX

37%
INTERNET SOURCES

6%
PUBLICATIONS

13%
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1	repository.lppm.unila.ac.id Internet Source	5%
2	repository.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	5%
3	www.scribd.com Internet Source	2%
4	123dok.com Internet Source	2%
5	docshare.tips Internet Source	1%
6	ejournalmalahayati.ac.id Internet Source	1%
7	mutupelayanankesehatan.net Internet Source	1%
8	pt.scribd.com Internet Source	1%
9	download.garuda.ristekdikti.go.id Internet Source	1%