

LAMPIRAN

Lampiran 1

PROSEDUR PEMERIKSAAN MALARIA

Sumber: Pedoman teknis pemeriksaan parasit malaria

1. Metode Pemeriksaan

Metode yang digunakan untuk pemeriksaan malaria adalah secara mikroskopis.

2. Prosedur Kerja Pemeriksaan

1) Alat dan Bahan :

Alat :

1. Slide/Kaca Sediaan (objek glass)
2. Lanset Steril
3. Pipet Tetes
4. Rak Pengecatan

Bahan :

1. Kapas
2. Alkohol 70 %
3. Minyak Emersi/Anisol
4. Buffer pH 7,2
5. Larutan Giemsa
6. Darah Kapiler/Darah Vena

3. Cara Kerja Pembuatan Sediaan Darah

Bahan pemeriksaan malaria yang terbaik adalah darah dari ujung jari. Jika menggunakan darah vena, darah yang digunakan adalah darah yang belum tercampur dengan anti koagulan. Jika menggunakan darah dengan anti koagulan harus segera dibuat SD malaria, karena bila sudah lebih dari 1 jam parasit berkurang dan morfologi dapat berubah.

1. Pegang tangan kiri pasien dengan 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 objek glass bersih (pegang objek glass di bagian tepinya). Posisi benda kaca berada di jari tersebut.
8. Teteskan 1 tetes kecil darah ($\pm 2\mu\text{l}$) di bagian tengah objek 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 objek glass yang berisi tetesan darah diatas meja atau permukaan yang rata.
11. Untuk membuat SD tipis, ambil objek glass baru. Tempelkan ujungnya pada tetes darah kecil sampai darah tersebut menyebar sepanjang objek glass.
12. Dengan sudut 45° geser objek glass tersebut dengan cepat kearah yang berlawanan dengan tetes darah tebal, sehingga didapat sediaan hapus (seperti bentuk lidah).
13. Untuk SD tebal, ujung objek glass kedua yang ditempelkan pada tiga tetes darah tebal. Darah dibuat homogen dengan cara memutar ujung objek glass searah jarum jam, sehingga terbentuk bulatan dengan diameter 1 cm.
14. Pemberian label pada bagian ujung objek glass dekat sediaan darah tebal, bisa menggunakan kertas label atau object glass frosted. Pada label tulis KODE/ INISIAL NAMA/TANGGAL PEMBUATAN.
15. Proses pengeringan SD harus dilakukan secara perlahan-lahan di datar.
16. Selama proses pengeringan, SD harus dihindarkan dari gangguan serangga, debu, panas, kelembaban 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.

3. Pewarnaan Sediaan Darah

1. SD tipis yang sudah kering difiksasi dengan metanol. Jangan sampai terkena SD tebal.
2. Letakkan pada rak pewarna dengan posisi darah berada di atas.
3. Siapkan 3% larutan Giemsa dengan mencampur 3 cc stok giemsa dan 97cc larutan buffer.
4. Tuang larutan Giemsa 3% dari tepi hingga menutupi seluruh permukaan object glass. Biarkan selama 30-45 menit.
5. Tuangkan air bersih secara perlahan dari tepi object glass sampai larutan Giemsa yang terbuang menjadi jernih. Angkat dan keringkan SD. Setelah kering, SD siap untuk diperiksa.
6. Pada keadaan darurat dapat dipakai pewarnaan cepat dengan perbandingan 2 tetes giemsa stok ditambah 1 ml larutan buffer selama 15 menit. Dalam hal ini pewarnaan standar tetap dilakukan (Kemenkes RI, 2017).

4. Pemeriksaan Rutin untuk Sediaan Darah Malaria

1. Pemeriksaan Sediaan Darah Tebal :
 - 1) SD diletakkan pada meja sediaan mikroskop.
 - 2) Lihat SD dengan lensa objektif 10 kali dan fokuskan lapang pandang pada bagian tepi SD tebal.
 - 3) Teteskan minyak imersi pada bagian sediaanarah.
 - 4) Ganti lensa objektif dengan pembesaran 100 kali.
 - 5) Fokuskan lapang pandang dengan memutar mikrometer sampai leukosit terlihat jelas. Periksa SD dengan menggerakkan meja sediaan dengan arah kekiri dan kekanan sesuai arah panah.
 - 6) Pemeriksaan rutin tebal dinyatakan negatif bila tidak ditemukan parasit pada 200 lapang pandang. Bila ditemukan parasit, pemeriksaan dilanjutkan dengan 100 lapangan pandang sebelum diagnosa ditegakkan. Hal ini dilakukan untuk memastikan ada tidaknya infeksi campur.
2. Pemeriksaan Sediaan Darah Tipis
 - 1) SD diletakkan pada meja sediaan mikroskop.
 - 2) Lihat SD dengan lensa objektif pembesaran 10 kali dan fokuskan lapang pandang pada bagian sediaanarah

- 3) Teteskan minyak imersi pada bagian sediaan tipis.
- 4) Ganti lensa objektif dengan pembesaran 100 kali.
- 5) Fokuskan lapang pandang dengan memutar mikrometer sampai eritrosit terlihat jelas. Periksa SD dengan menggerakkan meja sediaan dengan arah kekiri dan kekanan sesuai arah panah.
- 6) Pemeriksaan dilakukan sampai 100 lapangan pandang untuk menentukan negatif. Bila diperlukan dapat dilihat sampai 400 lapangan pandang.

Prosedur Perhitungan jumlah tempat perindukan nyamuk :

1. Identifikasi tempat perindukan nyamuk terlebih dahulu
2. Kemudian melihat apakah terdapat larva atau tidak di tempat perindukan tersebut
3. Mencatat jumlah hasil tempat perindukan yang ditemukan

Lampiran 2

Dokumentasi *Crosscheck* Preparat Positif Malaria



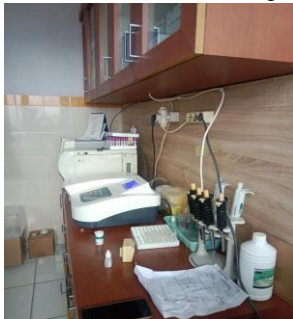
Pengecekan SAD di laboratorium Puskesmas Sukamaju



Alat pemeriksaan Malaria (Mikroskop)



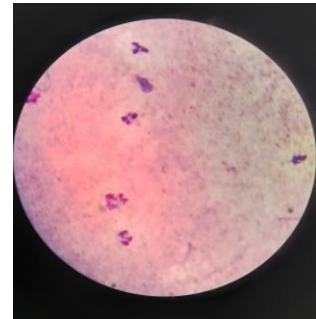
Slide/Preparat Malaria



Kondisi laboratorium Puskesmas Sukamaju



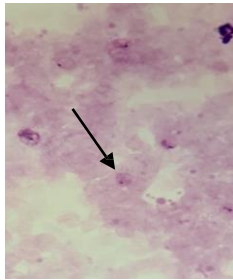
Pencatatan data pasien yang di buku registrasi Puskesmas Sukamaju



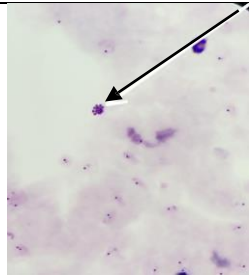
Pemeriksaan sediaan positif malaria di mikroskop

Lampiran 3

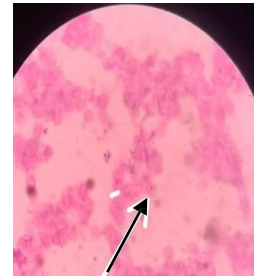
Hasil *Crosscheck* Preparat Positif Malaria



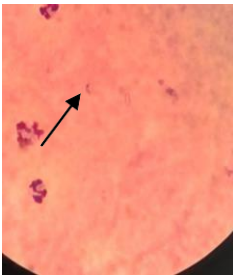
Tropozoit awal
(*Plasmodium vivax*)



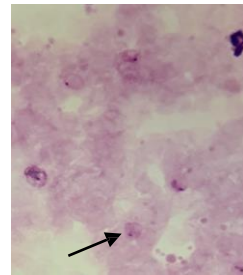
Skizon matur
(*Plasmodium vivax*)



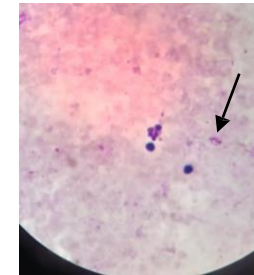
Tropozoit awal
(*Plasmodium falciparum*)



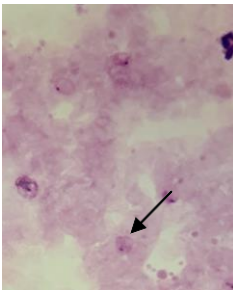
Tropozoit awal
(*Plasmodium vivax*)



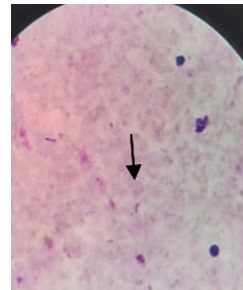
Tropozoit awal
(*Plasmodium vivax*)



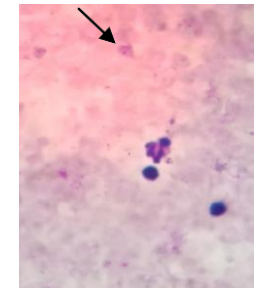
Skizon Imatur
(*Plasmodium vivax*)



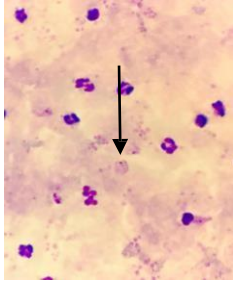
Tropozoit awal
(*Plasmodium vivax*)



Tropozoit awal
(*Plasmodium vivax*)



Tropozoit awal
(*Plasmodium vivax*)



Tropozoit awal
(*Plasmodium vivax*)

Bandar Lampung, Juni 2024
Pembimbing Utama

Yusrizal Chaniago, S.Sos., M.Kes
NIP. 195908081986031003

Lampiran 4

Dokumentasi

Kondisi Tempat Perindukan Nyamuk kelurahan Way Tataan



Genangan air
(1)



Genangan air
(2)



Genangan air
(3)



Genangan air
(4)



Genangan air
(5)



Rawa
(1)



Rawa
(2)



Rawa
(3)

Kondisi Tempat Perindukan Nyamuk Kelurahan Sukamaju



Genangan air
(1)



Genangan air
(2)



Genangan air
(3)



Rawa
(1)



Rawa
(2)

Kondisi Tempat Perindukan Nyamuk Kelurahan Keteguhan



Genangan air



Proses Melihat Larva
Nyamuk *Anopheles*



Larva Nyamuk
Anopheles

Bandar Lampung, Juni 2024
Pembimbing Utama

Yusrizal Chaniago, S.Sos., M.Kes
NIP. 195908081986031003

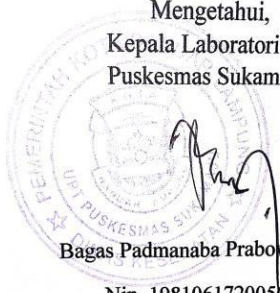
Lampiran 5

Data penderita malaria di wilayah kerja Puskesmas Sukamaju Kota Bandar Lampung Tahun 2023

No	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Usia	Alamat	Jenis <i>Plasmodium</i>
1.	A. I	L	20	Way Tataan	<i>P.v</i>
2.	A. A	L	36	Way Tataan	<i>P.f</i>
3.	L	L	48	Sukamaju	<i>P.v</i>
4.	A. S	L	24	Way Tataan	<i>P.v</i>
5.	M. F	L	35	Way Tataan	<i>P.v</i>
6.	A. K	L	46	Way Tataan	<i>P.v</i>
7.	D. N	P	18	Sukamaju	<i>P.v</i>
8.	R	L	38	Way Tataan	<i>P.v</i>
9.	I. T	P	20	Way Tataan	<i>P.v</i>
10.	S. W	P	51	Way Tataan	<i>P.v</i>
11.	U. S	P	54	Keteguhan	<i>P.v</i>
12.	S	L	46	Sukamaju	<i>P.v</i>
13.	S	L	56	Way Tataan	<i>P.v</i>
14.	F	P	12	Sukamaju	<i>P.v</i>
15.	D	L	46	Way Tataan	<i>P.v</i>
16.	R	L	61	Way Tataan	<i>P.v</i>
17.	S	L	34	Sukamaju	<i>P.v</i>
18.	S	P	43	Way Tataan	<i>P.v</i>
19.	H	L	38	Way Tataan	<i>P.v</i>
20.	M. S	L	22	Sukamaju	<i>P.v</i>
21.	K	P	45	Way Tataan	<i>P.v</i>
22.	D. Y	L	15	Way Tataan	<i>P.v</i>
23.	A. I	L	20	Way Tataan	<i>P.v</i>
24.	R. S	L	24	Sukamaju	<i>P.f</i>
25.	B. L	L	33	Way Tataan	<i>P.v</i>
26.	F	L	22	Way Tataan	<i>P.v</i>

27.	P. D	P	37	Sukamaju	<i>P.v</i>
28.	M. S	L	17	Way Tataan	<i>P.f</i>
29.	M. R	L	22	Way Tataan	<i>P.v</i>
30.	N	P	30	Sukamaju	<i>P.v</i>
31.	A	L	13	Way Tataan	<i>P.v</i>
32.	S	P	55	Way Tataan	<i>P.v</i>
33.	T. N	P	15	Sukamaju	<i>P.v</i>
34.	S	L	49	Way Tataan	<i>P.v</i>
35.	W	L	45	Sukamaju	<i>P.v</i>
36.	A. A	P	9	Way Tataan	<i>P.v</i>
37.	L. S	L	11	Way Tataan	<i>P.v</i>
38.	N. A	L	18	Keteguhan	<i>P.v</i>
39.	H	P	42	Way Tataan	<i>P.v</i>
40.	A. A	L	11	Way Tataan	<i>P.v</i>
41.	C	L	33	Way Tataan	<i>P.f</i>
42.	M. Z	L	47	Keteguhan	<i>P.v</i>
43.	M	P	52	Way Tataan	<i>P.v</i>
44.	N	L	19	Way Tataan	<i>P.v</i>
45.	W	L	25	Sukamaju	<i>P.v</i>
46.	Y	P	30	Way Tataan	<i>P.v</i>
47.	R. R	L	27	Way Tataan	<i>P.v</i>
48.	S	L	53	Way Tataan	<i>P.v</i>
49.	B	L	16	Sukamaju	<i>P.v</i>

Mengetahui,
Kepala Laboratorium
Puskesmas Sukamaju



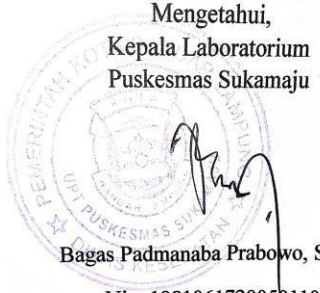
Bagas Padmanaba Prabowo, S.TR.Kes
Nip. 198106172005011013

Lampiran 6

Data survei tempat perindukan nyamuk *Anopheles sp* di wilayah kerja Puskesmas Sukamaju Kota Bandar Lampung

No	Kelurahan	Tempat Perindukan Nyamuk			
		Kolam	Lagun	Rawa	Genangan Air
1.	Sukamaju			✓	✓
2.	Way Tataan			✓	✓
3.	Keteguhan				✓
	Jumlah			5	9


Mengetahui,
Kepala Laboratorium
Puskesmas Sukamaju



Bagas Padmanaba Prabowo, S.TR.Kes
Nip. 198106172005011013

Lampiran 7

Surat izin dari kampus

 **Kemenkes**

Kementerian Kesehatan
Poltekkes Tanjungkarang
Jalan Soekarno Hatta No.6 Bandar Lampung
Lampung 35145
(0721) 783852
<https://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/3426/2024
Lampiran : 1 eks
Hal : Izin Penelitian

27 Mei 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.	Adelia Yunita Alzira NIM: 2113453022	Sebaran Penderita Malaria Dan Jenis Plasmodium Berdasarkan Karakteristik Tempat Perindukan Nyamuk Anopheles sp Di Wilayah Kerja Puskesmas Sukamaju Kota Bandar Lampung	PKM Sukamaju
2.	Ari Nurjannah NIM: 2113453029	Gambaran Stadium dan Gejala Penderita Malaria Usia Produktif di Puskesmas Sukamaju Kecamatan Teluk Betung Timur Kota Bandar Lampung Tahun 2023	

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.


Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian
Kesehatan TanjungKarang,




Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes

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

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi, silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://whs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://ite.kominfo.go.id/verifikasi/>.



Dokumen ini telah ditandatangani secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

 Beranda dengan Certificate

Lampiran 8

Surat balasan izin penelitian dari Dinas Penanaman Modal an PTSP



PEMERINTAH KOTA BANDARLAMPUNG DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Dr. Susilo Nomor 2 Bandarlampung, Telepon (0721) 476362
Faksimile (0721) 476362 Website: www.dpmpstp.bandarlampungkota.go.id
Pos-el: dpmpstp.kota@bandarlampungkota.go.id

SURAT KETERANGAN PENELITIAN (SKP) Nomor :1871/070/05522/SKP/III.16/VIII/2024

Berdasarkan Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 03 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian dan Rekomendasi dari Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Kota Bandar Lampung Nomor 070/00828/IV.05/2024 Tanggal 2024-08-20 11:18:16, yang bertandatangan dibawah ini Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Bandar Lampung memberikan Surat Keterangan Penelitian (SKP) kepada :

1. Nama : ADELIA YUNITA ALZIRA
2. Alamat : JL. SRIKANDI RT/RW 004/002 KEC. KOTAAGUNG KEL./DESA BAROS KEC. KOTA AGUNG KAB/KOTA TANGGAMUS PROV. LAMPUNG
3. Judul Penelitian : SEBARAN PENDERITA MALARIA DAN JENIS PLASMODIUM BERDASARKAN KARAKTERISTIK TEMPAT PERINDUKAN NYAMUK ANOPHELES SP DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUKAMAJU KOTA BANDAR LAMPUNG
4. Tujuan Penelitian : UNTUK MENGETAHUI SEBARAN PENDERITA MALARIA DAN JENIS PLASMODIUM BERDASARKAN KARAKTERISTIK TEMPAT PERINDUKAN NYAMUK ANOPHELES SP DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SUKAMAJU KOTA BANDAR LAMPUNG
5. Lokasi Penelitian : PUSKESMAS SUKAMAJU KECAMATAN TELUKBETUNG TIMUR BANDAR LAMPUNG
6. Tanggal dan/atau lamanya penelitian : 1 (SATU) BULAN
7. Bidang Penelitian : TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS
8. Status Penelitian : -
9. Nama Penanggung Jawab atau Koordinator : DEWI PURWANINGSIH, S.SiT., M.Kes
10. Anggota Penelitian : ADELIA YUNITA ALZIRA
11. Nama Badan Hukum, Lembaga dan Organisasi Kemasyarakatan : POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPINANG

Dengan Ketentuan sebagai berikut :

1. Pelaksanaan Penelitian tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu stabilitas pemerintah.
2. Setelah Penelitian selesai, agar menyerahkan hasilnya kepada Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik (BAKESBANGPOL) Kota Bandar Lampung.
3. Surat Keterangan Penelitian ini berlaku selama 1 (satu) tahun sejak tanggal ditetapkan.



Ditetapkan di : Bandarlampung
pada tanggal : 22 Agustus 2024




Tersambung :
1. BAKESBANGPOL Kota Bandar Lampung
2. Baperta Kota Bandar Lampung
3. Perunggul

Dokumen ini telah di tandatangi secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh BSR-E - BSSN.



Lampiran 9

Surat balasan izin penelitian dari Dinas Kesehatan



PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG DINAS KESEHATAN

Jalan Way Pengubuan No. 3 Pahoman, Enggal Bandar Lampung, 35127
Telepon (0721) 472003, Website : www.dinkes.bandarlampungkota.go.id

Bandar Lampung, 12 September 2024

Nomor : B/ *605* /400.7.22/III.02.V/09/2024
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth;
Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Tanjungkarang
Di -
Bandar Lampung

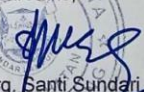
Sehubungan dengan surat saudara nomor : PP.03.04/F.XLIII/3427/2024 tanggal 27 Mei 2024 Perihal Izin Penelitian dalam rangka Penyusunan Karya Tulis Ilmiah bagi Mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, atas nama :

NAMA / NIM	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
ADELIA YUNITA ALZIRA NIM. 2113453022	Sebaran Penderita Malaria dan Jenis Plasmodium Berdasarkan Karakteristik Tempat Perindukan Nyamuk Anopheles sp di Wilayah Kerja Puskesmas Sukamaju Kota Bandar Lampung	- PKM. Rawat Inap Sukamaju

Perlu kami Informasikan beberapa hal sebagai berikut :

- Izin Pengambilan data dalam Wilayah Kerja Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung mengacu kepada Peraturan Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung.
- Izin Pengambilan data digunakan semata-mata hanya untuk kepentingan Akademik/Studi dan tidak akan dipublikasikan tanpa izin tertulis dari Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung.
- Kegiatan pengambilan data dilaksanakan selama 3 (tiga) bulan sejak tanggal ditetapkan.
- Setelah menyelesaikan kegiatan tersebut, mahasiswa diwajibkan menyampaikannya kepada Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

an. Plt. Kepala Dinas Kesehatan
Kota Bandar Lampung
Sekretaris,

drg. Santi Sundari M.Kes
Pembina Tk. I (IV.b)
NIP. 19790614 200604 2 010

Tembusan : Disampaikan Kepada Yth,

- Sdr. Kabid. Pelayanan Kesehatan
- Sdr. Kabid. Kesehatan Masyarakat
- Sdr. Kabid. Pencegahan dan Pengendalian Penyakit
- Sdr. Kepala Puskesmas Rawat Inap Sukamaju
- Sdr. Ka. Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
- Sdr. Dosen Pembimbing
- Sdr. Mahasiswa Yang bersangkutan
- Pertinggalan -----

CS | dipindai dengan CamScanner

Lampiran 10

Surat balasan izin penelitian dari Puskesmas Sukamaju



PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG
UPT PUSKESMAS SUKAMAJU
Jalan RE. Martadinata Sukamaju Teluk Betung Timur Kota Bandar Lampung 35236
Telepon. (0721),485070

Nomor : 400.7.22 / 147 /III.02/33/IX/2024 Bandar Lampung, 18 September 2024
Lampiran : -
Perihal : Balasan Ijin penelitian

Kepada Yth,
Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes
Tanjungkarang
Di
Bandar Lampung

Dengan Hormat,
Menanggapi surat izin penelitian dari Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung tanggal 3 September 2024
No. 071/43/III.02/V/06/2024 tentang izin Penelitian atas nama :

Nama : Adelia Yunita Alzira
NIM : 2113453022
Judul penelitian : " Sebaran Penderita Malaria dan Jenis Plasmodium Berdasarkan Karakteristik
Tempat Perindukan Nyamuk Anopheles sp di Wilayah Kerjai Puskesmas
Sukamaju Kota Bandar Lampung ".

Dengan ini memberitahukan bahwa yang bersangkutan telah melaksanakan penelitiannya di Puskesmas
Sukamaju .
Demikian surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Plt. Kepala Puskesmas Rawat Inap Sukamaju
Kota Bandar Lampung

Widya Susanna S. ST., M. Kes
NIP. 197212241992122001



Lampiran 11

Lembar konsultasi bimbingan pembimbing utama

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

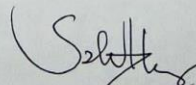
Nama Mahasiswa : Adelia Yunita Alzira
 NIM : 2113453022
 Judul KTI : Sebaran Penderita Malaria Dan Jenis *Plasmodium* Berdasarkan Karakteristik Tempat Perindukan Nyamuk *Anopheles sp* Di Wilayah Kerja Puskesmas Sukamaju Kota Bandar Lampung
 Pembimbing Utama : Yusrizal CH, S.Sos., M.Kes

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1.	08 Januari 2024	BAB I : - Latar belakang - Tujuan penelitian - manfaat penelitian - ruang lingkup BAB II : - Tinjauan Teori - siklus hidup plasmodium - kerangka konsep. 1 BAB III : D. O	Revisi	
2.	10 Januari 2024	BAB I : Latar belakang, Ruang lingkup BAB II : Tinjauan Teori, Ruang lingkup BAB III : D. O	Revisi	
3.	12 Januari 2024	BAB I : Latar belakang - Manfaat penelitian BAB II : Tinjauan Teori, kerangka konsep BAB III : Pengolahan dan Analisis data.	Revisi	
4.	29 Januari 2024	BAB I : Latar belakang, Manfaat penelitian BAB II : Tinjauan Teori, tempat perindukan nyamuk <i>Anopheles</i> BAB III : Pengolahan dan Analisis data.	Revisi	
5.	20 Februari 2024	BAB III: Pengumpulan data	Acc Sempro	
6.	15 Maret 2024	cover depan	Acc penelitian	
7.	03 Mei 2024	BAB II : Hasil dan pembahasan BAB III : Simpulan dan saran	Revisi	

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
8.	15 Mei 2024	BAB IV : Hasil dan pembahasan BAB V : Simpulan dan saran Lampiran	Revisi	✓
9.	21 Mei 2024	BAB IV : Hasil dan pembahasan BAB V : Saran. Lampiran	Revisi	✓
10.	28 Mei 2024	BAB IV : Pembahasan BAB V : Saran	Revisi	✓
11.	03 Juni 2024	BAB IV : Pembahasan BAB V : Saran	Revisi	✓
12.	07 Juni 2024	- Lampiran - cek turunkin	Acc Semhas	✓
13.	25 Juni 2024	Acc cetak	Acc cetak	✓

Catatan : Coret yang tidak perlu*

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga



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

Lampiran 12

Lembar konsultasi bimbingan pembimbing pendamping

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

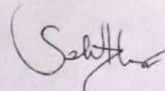
Nama Mahasiswa : Adelia Yunita Alzira
 NIM : 2113453022
 Judul KTI : Sebaran Penderita Malaria Dan Jenis *Plasmodium* Berdasarkan Karakteristik Tempat Perindukan Nyamuk *Anopheles sp* Di Wilayah Kerja Puskesmas Sukamaju Kota Bandar Lampung
 Pembimbing Pendamping : Yustin Nur Khoiriyah, S.Si., M.Sc

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1.	08 Januari 2023	Bab I : - Latar belakang - Tujuan Penelitian - manfaat penelitian - ruang lingkup Bab II : -Tinjauan teori - Siklus hidup Plasmodium - Kerangka Konsep Bab III : Populasi Sampel - DO	Revisi	f
2.	12 Januari 2023	Bab I : -Latar belakang -Tujuan Penelitian -ruang lingkup Bab II : - Tinjauan teori -ruang lingkup Bab III : -Definisi operasional variabel	Revisi	f
3.	29 Januari 2023	Bab I : - Latar belakang - manfaat Penelitian Bab II : -Tinjauan teori -Tempat Perindukan nyamuk Anopheles -Siklus hidup Plasmodium Bab III : - Pengolahan dan analisis data .	Revisi	f
4.	21 Februari 2024	Bab II : - Tinjauan Teori - Cek Turnitin	Acc Sempro	f
5.	15 maret 2024	Bab III : Pengumpulan data Daftar Pustaka	Revisi	f
6.	20 maret 2024	Bab III : Pengumpulan data	Acc Penelitian	f
7.	03 mei 2024	Bab IV : hasil dan Pembahasan Bab V : Simpulan dan saran	Revisi	f

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
8.	15 Mei 2024	Bab IV : hasil dan Pembahasan Bab V : Simpulan dan Saran Lampiran	Revisi	f
9	21 Mei 2024	Bab IV : hasil dan Pembahasan Bab V : Simpulan dan Saran Lampiran	Revisi	f
10.	28 Mei 2024	Bab IV : Pembahasan Bab V : Saran	Revisi	f
11.	04 Juni 2024	Bab IV : Pembahasan Bab V : Saran	Revisi	f
12.	10 Juni 2024	Cek Turnitin	Acc Semhas	f.
13	14 Juni 2024	Bab IV : Pembahasan	Revisi	f
14.	24 Juni 2024	Bab IV : Pembahasan	Revisi	f
15.	26 Juni 2024	Acc Cetak	Acc cetak	f.

Catatan : Coret yang tidak perlu*

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga



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

Lampiran 13

Lembar hasil turnitin

ORIGINALITY REPORT			
19%	18%	6%	7%
SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES			
1	repository.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	10%	
2	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	1%	
3	jil.ejournal.unri.ac.id Internet Source	1%	
4	ejurnalmalahayati.ac.id Internet Source	1%	
5	www.scribd.com Internet Source	<1%	
6	Submitted to Cornell University Student Paper	<1%	
7	ejournal.itn.ac.id Internet Source	<1%	
8	eprints.unimudasorong.ac.id Internet Source	<1%	
9	Submitted to Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia	<1%	

Student Paper

10	repository.radenintan.ac.id Internet Source	<1 %
11	eprints.umm.ac.id Internet Source	<1 %
12	repo.stie-pembangunan.ac.id Internet Source	<1 %
13	garuda.kemdikbud.go.id Internet Source	<1 %
14	Submitted to Universitas Kristen Duta Wacana Student Paper	<1 %
15	digilib.unila.ac.id Internet Source	<1 %
16	Nova Nur Aziyah Zamil, Khoidar Amirus, Agung Aji Perdana. "KARAKTERISTIK HABITAT LINGKUNGAN TERHADAP KEPADATAN LARVA ANOPHELES SPP", Journal Health & Science : Gorontalo Journal Health and Science Community, 2021 Publication	<1 %
17	core.ac.uk Internet Source	<1 %
18	etheses.uinmataram.ac.id Internet Source	<1 %
19	repository.um-surabaya.ac.id	

	Internet Source	<1 %
20	www.slideshare.net Internet Source	<1 %
21	Submitted to Universitas PGRI Palembang Student Paper	<1 %
22	repository.unhas.ac.id Internet Source	<1 %
23	ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	<1 %
24	journal.ipm2kpe.or.id Internet Source	<1 %
25	repository.uin-suska.ac.id Internet Source	<1 %
26	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
27	pt.scribd.com Internet Source	<1 %
28	Submitted to Universitas Muria Kudus Student Paper	<1 %
29	GUSMAN VIRGO. "FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN DENGAN PEMBERIAN VITAMIN A PADA BALITA DI POSYANDU DESA BERINGIN LESTARI	<1 %

WILAYAH KERJA PUSKESMAS TAPUNG HILIR 1
KABUPATEN KAMPAR TAHUN 2018", Jurnal
Ners, 2020
Publication

30	Submitted to UIN Syarif Hidayatullah Jakarta Student Paper	<1 %
31	biologismaeli.wordpress.com Internet Source	<1 %
32	eprints.uad.ac.id Internet Source	<1 %
33	adoc.pub Internet Source	<1 %
34	p2pm.kemkes.go.id Internet Source	<1 %
35	repositori.uin-alauddin.ac.id Internet Source	<1 %
36	repository.ipb.ac.id Internet Source	<1 %
37	repository.trisakti.ac.id Internet Source	<1 %
38	www.readbag.com Internet Source	<1 %
39	www.ukinstitute.org Internet Source	<1 %

40	hamsah97mw.wordpress.com Internet Source	<1 %
41	repository.maranatha.edu Internet Source	<1 %
42	123dok.com Internet Source	<1 %
43	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 %

Exclude quotes Off
Exclude bibliography Off

Exclude matches Off