

LAMPIRAN

Lampiran 1

Surat izin penelitian dari kampus

	KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUNING Jalan Soekarno Hatta - Hatta No.6 Bandar Lampung Telepon (0721) 783 852 Faksimile : 0721 - 773918	
E-mail : direktur@poltekkes-tjk.ac.id		Website : http://poltekkes-tjk.ac.id
Nomor	PP.03.04/F.XLIII/469.1/2024	19 Januari 2024
Lampiran	1 eks	
Hal	Izin Penelitian	

Yth, Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Pesawaran
Di Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Tugas Akhir bagi mahasiswa Tingkat III Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Jurusan Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Berikut adalah mahasiswa yang melakukan survei pendahuluan (terlampir).

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang,



Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes
NIP 196705271988012001

Tembusan:
1.Ka.Jurusan Teknologi Laboratorium Medis
2.Ka.Bid.Dokter

Dokumen ini telah menggunakan sarana elektronik yang difasilitasi oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSrE), BSSN

Lampiran : Uji Survei Pengetahuan
Nomor : PP.03.04F.XI.00469/2024
Tanggal : 19 Januari 2024

DAFTAR NAMA MAHASISWA YANG MELAKSANAKAN PENELITIAN
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIS POLTEKES KEMENKES TANJUNGPINANG
T.A 2023/2024

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1	Citra Maya Indah Br Turmp NIM: 2113453005	Hubungan Keberadaan Tempat Perindukan Nyamuk Dengan Kejadian Malaria Di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran	PKM Hanura
2	Mubara Arum Sari NIM: 2113453013	Faktor Lingkungan Sosial Dan Budaya Terhadap Penyebaran Penderita Malaria Di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran	
3	Prianti NIM: 2113453014	Hubungan Pengetahuan Dengan Tingkat Kekambuhan Malaria Di UPT Puskesmas Hanura Teluk Pandan Pesawaran	
4	Baiqis Amrinda NIM: 2113453018	Pemeriksaan Parasitema Pada Penderita Malaria Di Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran Provinsi Lampung	
5	Santi Antika NIM: 2113453127	Gambaran penderita malaria pada daerah reseptif dan non reseptif di wilayah kerja puskesmas hanura kabupaten pesawaran tahun 2023	
6	Febri Mira Saprita NIM: 2113453035	Karakteristik Penderita Malaria Plasmodium Vivax pada Masa Pandemi Covid-19 dan Pasca Pandemi Covid-19 di Puskesmas Padang Cermin Kabupaten Pesawaran	PKM Padang Cermin
7	Samuel Situmorang NIM: 2113453016	Gambaran kejadian kekambuhan pada penderita Malaria Tertiana berdasarkan kepatuhan minum obat di Kecamatan Marga Punduh Kabupaten Pesawaran	PKM Maja

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian
Kesehatan TanjungKarang.



Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes
NIP 196705271988012001

Lampiran 2

Surat izin penelitian dari Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik



PEMERINTAH KABUPATEN PESAWARAN

BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

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

REKOMENDASI PENELITIAN / RISET

Nomor : 070/119 /VI.01/2024

- MEMBACA** : Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjung Karang Nomor : PP.03.04/F.XL.III/469/2024 tanggal 19 Januari 2024 Perihal Mohon Izin Survei Pendahuluan.
- 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 : MUTIARA ARUM SARI/2113453013
Lokasi Penelitian : Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran
Lamanya/Mulai : 22 Februari 2024 s/d 22 Maret 2024
Tujuan : Untuk Penelitian Program Studi Teknologi Laboratorium Medis
Judul Skripsi : "FAKTOR LINGKUNGAN SOSIAL DAN BUDAYA TERHADAP PENYEBARAN PENDERITAMALARIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS HANURA KECAMATAN TELUK PANDAN KABUPATEN PESAWARAN"

Catatan

1. Rekomendasi ini diterbitkan untuk kepentingan Penelitian.
2. Tidak dibenarkan melakukan kegiatan yang tidak sesuai / tidak ada kaitannya dengan Rekomendasi ini
3. Melaporkan hasil penelitian kepada Bupati Pesawaran melalui Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Pesawaran.
4. Surat Rekomendasi ini dicabut kembali apabila penanyaannya tidak menaati ketentuan tersebut diatas.

Dikeluarkan di Gedong Tataan
Pada Tanggal Februari 2024
An. KEPALA BADAN KESBANG DAN POLITIK
KABUPATEN PESAWARAN
SEKRETERIS

CHAIRUDDIN, S.P., M.M.

Pembina Tk I IV/b
NIP. 196803222000031002

Terselenggara : Yth,

1. Bupati Pesawaran (Sebagai Laporan)
2. Direktur Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
3. Kepala Dinas kesehatan Kabupaten Pesawaran
4. Kepala Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan
5. Yang Berseangkutan
6. Arsip

Lampiran 3

Surat balasan izin penelitian dari Dinas Kesehatan



PEMERINTAH KABUPATEN PESAWARAN
DINAS KESEHATAN

Kompleks Perkantoran Pemkab Pesawaran
Jalan Raya Kedondong Desa Way Layap Kec. Gedong Tataan Kab. Pesawaran 35368
Telp : (0721) 8032004 Fax : (0721) 8032004 Laman : dinkespesawarankab@gmail.com

Gedong Tataan, 24 Februari 2024

Nomor : 800/ 506 /IV.02/II/2024
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Perihal : Izin Penelitian

Yth.
Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian
Kesehatan Tanjung Karang
Di-
Tempat

Dengan hormat,

Menindaklanjuti Surat Badan Kesetuan Bangsa dan Politik Kabupaten Pesawaran Nomor : 070/119/VI.01/2024, tanggal 27 Februari 2024 tentang Izin Riset Mahasiswa/i Program Studi Teknologi Laboratorium Medis Program Diploma Tiga Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.

Nama : Mutiara Arum Sari
NIM : 2113453013
Judul : **FAKTOR LINGKUNGAN SOSIAL DAN BUDAYA TERHADAP PENYEBARAN PENDERITA MALARIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS HANURA KECAMATAN TELUK PANDAN KABUPATEN PESAWARAN**.

Kami sampaikan hal-hal sebagai berikut :

1. Pada prinsipnya kami tidak berkeberatan dan dapat menyetujui untuk mengadakan Penelitian di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Hanura 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 di Wilayah Kerja UPTD Puskesmas Hanura dan Dinas Kesehatan Kabupaten Pesawaran.
3. Wajib menyampaikan salinan resmi hasil Penelitian dan Pengambilan data pada waktu akhir penelitian telah selesai.

Lampiran 4

Surat balasan izin penelitian dari Puskesmas Hanura



Hanura, 22 Maret 2024

Nomor : 800/ 76 /IV.02.5/III/2024
Lampiran :
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth
Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjung Karang
Di
Tempat

Dengan hormat
Menindaklanjuti Surat Dinas Kesehatan Kabupaten Pesawaran Nomor :
800/508/IV.02/III/2024, tanggal 28 Februari 2024 tentang izin Penelitian Mahasiswa/i
Program Studi Teknologi Laboratorium Medis program Diploma Tiga POLTEKKES
KEMENKES Tanjung Karang berikut :

Nama : Mutiara Arum Sari
NIM : 2113453013
Judul : "**FAKTOR LINGKUNGAN SOSIAL DAN BUDAYA TERHADAP
PENYEBARAN PENDERITA MALARIA DI WILAYAH KERJA
PUSKESMAS HANURA KECAMATAN TELUK PANDAN
KABUPATEN PESAWARAN**".

Sehubungan dengan hal tersebut maka kami mengizinkan kepada mahasiswa/i yang
bersangkutan untuk melaksanakan penelitian di Puskesmas kami.
Demikian surat ini kami buat dengan sesungguhnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana
mestinya

a.n Ka.UPTD.Puskesmas Hanura
Ka. Sub.Bag Tata Usaha

Siti Aisyah
SITI AISYAH, SKM, MM
NIP:19740630 200604 2 009

Lampiran 5

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 (objec 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 ke arah 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 sediaan darah.
- 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 sediaanarah 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.

5. Interpretasi Hasil

1) Catat hasil dengan menuliskan jenis spesies dengan cara seperti ini :

++++ :Apabila ditemukan >10 parasit per lapang pandang

+++ :Apabila ditemukan 1-10 parasit per lapang pandang

++ :Apabila ditemukan >10 parasit per 100 lapang pandang

+ :Apabila ditemukan 1-10 parasit per 100 lapang pandang

Catat hasil dengan menuliskan jenis spesies dan stage serta jumlah parasit per 200 sel leukosit. Hasil tersebut di konversi menjadi :

Jumlah Parasit x 8000 = Jumlah parasit per μ l darah Jumlah leukosit

- Jika tidak ditemukan parasit malaria setelah pemeriksaan 200 LPB, maka laporkan sebagai negatif atau tidak ditemukan parasit.
- Jika ditemukan parasit, maka catat jenis spesies, stages serta jumlah parasit.

Lampiran 6

Data penderita malaria di wilayah kerja Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran

No	Nama Pasien	Jenis Kelamin	Usia	Alamat	Jenis <i>Plasmodium</i>
1.	M	P	29	Sidodadi	<i>P.v</i>
2.	A	P	53	Hanura	<i>P.v</i>
3.	C	P	28	Hanura	<i>P.v</i>
4.	E	P	30	Hanura	<i>P.v</i>
5.	S	P	61	Lempasing	<i>P.v</i>
6.	M	P	53	Lempasing	<i>P.v</i>
7.	S	P	29	Siddodadi	<i>P.v</i>
8.	S	P	32	Lempasing	<i>P.v</i>
9.	F	P	43	Hanura	<i>P.f</i>
10.	R	P	31	Sidodadi	<i>P.f</i>
11.	B	L	57	Hanura	<i>P.v</i>
12.	W	P	55	Sidodadi	<i>P.f</i>
13.	T	P	32	Hanura	<i>P.v</i>
14.	R	L	54	Gebang	<i>P.v</i>
15.	U	L	56	Sidodadi	<i>P.v+P.f</i>
16.	W	L	48	Sidodadi	<i>P.f</i>
17.	S	P	48	Gebang	<i>P.v+P.f</i>
18.	M	P	42	Lempasing	<i>P.f</i>
19.	H	L	40	Lempasing	<i>P.f</i>
20.	H	L	63	Hanura	<i>P.f</i>
21.	S	L	57	Sidodadi	<i>P.v+P.f</i>
22.	C	P	47	Hanura	<i>P.v+P.f</i>
23.	E	P	40	Hanura	<i>P.f</i>
24.	S	L	46	Hanura	<i>P.f</i>
25.	A	P	23	Sidodadi	<i>P.v+P.f</i>

26.	N	P	60	Gebang	<i>P.v</i>
27.	S	P	63	Sidodadi	<i>P.v+P.f</i>
28.	M	P	38	Lempasing	<i>P.f</i>
29.	S	P	47	Lempasing	<i>P.f</i>
30.	S	P	44	Lempasing	<i>P.v+P.f</i>
31.	W	L	52	Hanura	<i>P.f</i>
32.	S	L	45	Hanura	<i>P.v+P.f</i>
33.	A	L	48	Sidodadi	<i>P.v+P.f</i>
34.	R	L	52	Gebang	<i>P.v</i>
35.	M	L	49	Gebang	<i>P.v</i>

Mengetahui,
Koordinator P2 Malaria
Puskesmas Hanura



Dodi Setiawan, SKM., MM
NIP.19821014 201001 1 008

Lampiran 7

Rekap Hasil Kuisisioner

No	Nama	Umur	J. Kelamin	Pekerjaan	Pendidikan	Jenis <i>Plasmodium</i>	Kel. Rumah	Obat Anti Nyamuk	Kelambu	Meng. Pakaian
1	M	29	perempuan	tidak bekerja	SMA	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	tidak	ya
2	A	53	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	tidak	ya
3	C	28	perempuan	tidak bekerja	SMA	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	tidak	ya
4	E	30	perempuan	tidak bekerja	SMA	<i>P. vivax</i>	tidak	tidak	tidak	ya
6	S	61	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	Ya	ya
6	M	53	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P. vivax</i>	Ya	ya	tidak	tidak
7	S	29	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	tidak	ya
8	S	32	perempuan	tidak bekerja	SMA	<i>P. vivax</i>	Ya	ya	tidak	ya
9	F	43	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P. falciparum</i>	Ya	tidak	tidak	tidak
10	R	31	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P. falciparum</i>	Ya	tidak	Ya	ya
11	B	57	laki-laki	nelayan	SMP	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	tidak	ya
12	W	55	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P. falciparum</i>	tidak	ya	tidak	ya
13	T	32	perempuan	tidak bekerja	SMA	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	tidak	ya
14	R	54	laki-laki	nelayan	SMP	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	tidak	ya
15	U	56	laki-laki	nelayan	SMP	<i>P.v+P.f</i>	Ya	tidak	tidak	tidak
16	W	48	laki-laki	nelayan	SMA	<i>P. falciparum</i>	Ya	tidak	tidak	ya
17	S	48	perempuan	buruh/wiraswasta	SMP	<i>P.v+P.f</i>	Ya	ya	tidak	ya
18	M	42	perempuan	buruh/wiraswasta	SMA	<i>P. falciparum</i>	Ya	tidak	tidak	ya
19	H	40	laki-laki	nelayan	SMP	<i>P. falciparum</i>	Ya	tidak	tidak	ya
20	H	63	laki-laki	nelayan	SMA	<i>P. falciparum</i>	Ya	tidak	tidak	ya

21	S	57	laki-laki	nelayan	SMP	<i>P.v+P.f</i>	Ya	tidak	tidak	ya
22	C	47	perempuan	buruh/wiraswasta	SMP	<i>P.v+P.f</i>	Ya	tidak	tidak	ya
23	E	40	perempuan	buruh/wiraswasta	SMA	<i>P. falci</i>	Ya	ya	tidak	ya
24	S	46	laki-laki	nelayan	SMP	<i>P. falci</i>	Ya	tidak	tidak	ya
25	A	23	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P.v+P.f</i>	Ya	tidak	tidak	ya
26	N	60	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P. vivax</i>	tidak	tidak	tidak	ya
27	S	63	perempuan	tidak bekerja	SMP	<i>P.v+P.f</i>	tidak	tidak	tidak	ya
28	M	38	perempuan	buruh/wiraswasta	SMA	<i>P. falci</i>	Ya	tidak	tidak	ya
29	S	47	perempuan	buruh/wiraswasta	SMP	<i>P. falci</i>	Ya	tidak	tidak	ya
30	S	44	perempuan	buruh/wiraswasta	SMA	<i>P.v+P.f</i>	Ya	tidak	tidak	ya
31	W	52	laki-laki	nelayan	SMP	<i>P. falci</i>	Ya	tidak	tidak	ya
32	S	45	laki-laki	nelayan	SMP	<i>P.v+P.f</i>	Ya	tidak	tidak	ya
33	A	48	laki-laki	nelayan	SMA	<i>P.v+P.f</i>	Ya	tidak	tidak	tidak
34	R	52	laki-laki	nelayan	SMA	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	tidak	ya
35	M	49	laki-laki	nelayan	SMA	<i>P. vivax</i>	Ya	tidak	tidak	ya

Lampiran 8

Formulir informed consent dan kuisisioner

INFORMED CONSENT

**Kepada Yth.
Calon Responden Penelitian
Di UPT Puskesmas Hanura
Pesawaran**

Assalamualaikum Wr. Wb.

Dengan hormat

saya,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa D3
Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang.

Nama : Mutiara Arum Sari

NIM : 2113453013

Akan melakukan penelitian dengan judul “**Hubungan Faktor Lingkungan Sosial Dan Budaya Dengan Penyebaran Malaria Di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran**”. Untuk keperluan penelitian ini saya mohon kesediaan bapak/ibu menjadi responden penelitian ini dengan kesediaan waktunya untuk mengisi kuisisioner tersebut. Peneliti menjamin kerahasiaan jawaban dan identitas untuk menjadi responden pada penelitian ini. Besar harapan saya untuk bapak/ibu berpartisipasi dengan menjadi responden pada penelitian saya. Sebelumnya saya mengucapkan terimakasih atas partisipasinya.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Bandar Lampung,.....2024

Mutiara Arum Sari
2113453013

FORMULIR PERSETUJUAN RESPONDEN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama :

No. Responden :

Dengan sesungguhnya menyatakan bahwa :

Setelah mendapatkan keterangan terkait tujuan dan manfaat penelitian yang akan dilakukan oleh peneliti. Maka, saya bersedia menjadi responden penelitian yang dilakukan peneliti atas nama Mutiara Arum Sari mahasiswa D3 Teknologi Laboratorium Medis Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang dengan judul “Hubungan Faktor Lingkungan Sosial Dan Budaya Dengan Penyebaran Malaria Di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran”.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar dan tidak ada paksaan dari pihak manapun. Atas partisipasinya saya ucapkan terimakasih.

BandarLampung,.....2024

Peneliti

Responden

(Mutiara Arum Sari)

(.....)

KUESIONER PENGUMPULAN DATA

“Hubungan Faktor Lingkungan Sosial Dan Budaya Dengan Penyebaran Malaria Di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran”

I. IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama responden :
2. Umur responden :
3. Jenis kelamin responden :
 1. Laki-laki
 2. Perempuan
4. Pekerjaan responden :
 1. Buruh/Wiraswasta
 2. Nelayan/Petani
 3. Pelajar/ Mahasiswa
 4. PNS/ POLRI/TNI
 5. Tidak Bekerja
5. pendidikan responden :
 1. Tidak Sekolah
 2. SD
 3. SMP
 4. SMA
 5. Akademi/Perguruan tinggi

II. KUISIONER KEBIASAAN DAN PERILAKU RESPONDEN

1. Apakah Saudara/i sering keluar rumah pada malam hari ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
2. Jika ya, jam berapa anda keluar rumah ?
 - a. 18.00 – 20.00
 - b. 20.00 – 00.00
3. Kegiatan apa yang Saudara/i lakukan di luar rumah pada malam hari ?
 - a. Nongkrong
 - b. Bekerja
4. Kemana Saudara/i akan pergi pada malam hari ?
 - a. Disekitar rumah
 - b. Ke Kota
5. Apakah Saudara/i menggunakan baju dan celana panjang saat keluar pada malam hari ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
6. Apakah saudara/i sering menggunakan repellen/obat anti nyamuk ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
7. Obat anti nyamuk apa yang saudara/i gunakan ?
 - a. Oles/lotion (autan, soffel)
 - b. Bakar
8. Apakah Saudara/i memiliki kelambu berintektisida ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
9. Dari mana Saudara/i mendapatkan kelambu berintektisida ?
 - a. Dari petugas kesehatan
 - b. Membeli sendiri

10. Apakah Saudara/i menggunakan kelambu berintektisida pada malam hari ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
11. Jika ya, kapan Saudara/i menggunakannya ?
 - a. Saat tidur pada malam hari
 - b. Saat nonton TV pada malam hari
12. Bagaimana kondisi kelambu Saudara/i ?
 - a. Masih baik
 - b. Rusak
13. Apakah dalam rumah Saudara/i terdapat pakaian yang bergantungan ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
14. Jika ya, apakah kondisi pakaian saudara/i dalam keadaan kotor/sehabisdipakai beraktivitas ?
 - a. Ya
 - b. Tidak
15. Apakah Saudara/i tahu bahwa nyamuk suka hinggap ditempat yang kotor ?
 - a. Ya
 - b. Tidak

Lampiran 9

Tabel hasil penelitian

Tabel 4.1 Data kebiasaan keluar rumah pada malam hari.

Kebiasaan Keluar Rumah Pada Malam Hari	Jumlah	%
Total		

Tabel 4.2 Data kebiasaan menggunakan obat anti nyamuk

Kebiasaan Menggunakan Obat Anti Nyamuk	Jumlah	%
Ya		
Tidak		
Total		

Tabel 4.3 Data kebiasaan menggunakan kelambu berintektisida.

Kebiasaan Menggunakan Kelambu berintektisida	Jumlah	%
Ya		
Tidak		
Total		

Tabel 4.4 Data kebiasaan menggantung pakaian.

Kebiasaan Menggantung Pakaian	Jumlah	%
Ya		
Tidak		
Total		

Tabel 4.9 hubungan kebiasaan menggantung pakaian dengan penyebaran malaria.

Kebiasaan Menggantung Pakaian	<i>Plasmodium falciparum</i>		Penyebaran Malaria				<i>P Value</i>
	jumlah	%	<i>Plasmodium vivax</i>		<i>P.v+P.f</i>		
	jumlah	%	jumlah	%	jumlah	%	jumlah %
Ya							
Tidak							
Jumlah							

Lampiran 10

Output hasil spss

Malaria

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Plasmodium campuran	9	25.7	25.7	25.7
	Plasmodium falciparum	12	34.3	34.3	60.0
	Plasmodium vivax	14	40.0	40.0	100.0
	Total	35	100.0	100.0	

kebiasaan keluar rumah pada malam hari

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak	7	20.0	20.0	20.0
	ya	28	80.0	80.0	100.0
	Total	35	100.0	100.0	

kebiasaan menggunakan obat anti nyamuk

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak	27	77.1	77.1	77.1
	ya	8	22.9	22.9	100.0
	Total	35	100.0	100.0	

kebiasaan menggunakan kelambu berintektisida

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak	31	88.6	88.6	88.6
	ya	4	11.4	11.4	100.0
	Total	35	100.0	100.0	

kebiasaan menggantung pakaian

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak	4	11.4	11.4	11.4
	ya	31	88.6	88.6	100.0
	Total	35	100.0	100.0	

kebiasaan keluar rumah pada malam hari * malaria Crosstabulation

Count

		malaria			
		Plasmodium campuran	Plasmodium falciparum	Plasmodium vivax	Total
kebiasaan keluar rumah pada malam hari	tidak	2	5	0	7
	ya	7	7	14	28
Total		9	12	14	35

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	7.049 ^a	2	.029
Likelihood Ratio	9.193	2	.010
N of Valid Cases	35		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.80.

kebiasaan menggunakan obat anti nyamuk * malaria Crosstabulation

Count

		malaria			
		Plasmodium campuran	Plasmodium falciparum	Plasmodium vivax	Total
kebiasaan menggunakan obat anti nyamuk	tidak	9	10	8	27
	ya	0	2	6	8
Total		9	12	14	35

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	6.103 ^a	2	.047
Likelihood Ratio	7.693	2	.021
N of Valid Cases	35		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.06.

kebiasaan menggunakan kelambu berintektisida * malaria Crosstabulation

Count

		malaria			
		Plasmodium campuran	Plasmodium falciparum	Plasmodium vivax	Total
kebiasaan menggunakan	tidak	9	12	10	31
kelambu berintektisida	ya	0	0	4	4
Total		9	12	14	35

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	6.774 ^a	2	.034
Likelihood Ratio	8.125	2	.017
N of Valid Cases	35		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.03.

kebiasaan menggantung pakaian * malaria Crosstabulation

Count

		malaria			
		Plasmodium campuran	Plasmodium falciparum	Plasmodium vivax	Total
kebiasaan menggantung	tidak	0	0	4	4
pakaian	ya	9	12	10	31
Total		9	12	14	35

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)
Pearson Chi-Square	6.774 ^a	2	.034
Likelihood Ratio	8.125	2	.017
N of Valid Cases	35		

a. 3 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1.03.

Lampiran 11

Dokumentasi Penelitian



Gambar 1. Puskesmas Hanura tampak depan.



Gambar 2. Puskesmas Hanura tampak samping



Gambar 3. Peta malaria Puskesmas Hanura Tahun 2018.



Gambar 4. Kondisi rumah warga di wilayah kerja Puskesmas Hanura.



Gambar 5. Wawancara dengan responden 1



Gambar 6. Wawancara dengan responden 2



Gambar 7. Wawancara dengan responden 3



Gambar 8. Wawancara dengan responden 4



Gambar 9. Wawancara dengan responden 5



Gambar 10. Wawancara dengan responden 6



Gambar 11. Preparat malaria



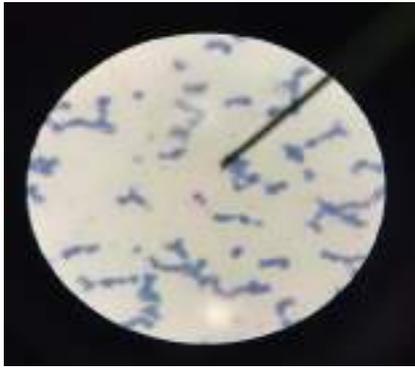
Gambar 12. Mikroskop di Puskesmas Hanura



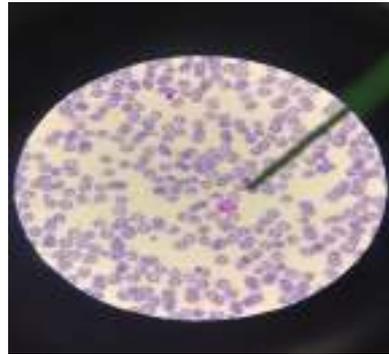
Gambar 13. Rekam medik pasien



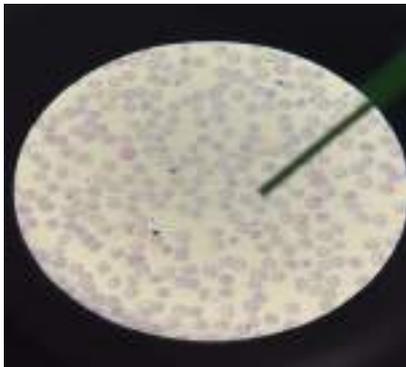
Gambar 14. Pemeriksaan SAD malaria



Gambar 10. Sediaan preparat malaria
Plasmodium falciparum.



Gambar 11. Sediaan preparat malaria
Plasmodium vivax.



Gambar 12. Sediaan preparat malaria
Plasmodium campuran

Lampiran 12

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

Nama Mahasiswa : Mutiara Arum Sari
 NIM : 2113453013
 Judul KTI : Hubungan Faktor Lingkungan Sosial Dan Budaya Dengan Penyebaran Malaria Di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran
 Pembimbing Utama : Lendawati, SKM., MM., M.Si

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1	9 Januari 2024	- Perbaiki Bab 1 - Perbaiki Latar Belakang - penambahan latar belakang - penambahan tujuan	Perisi Bab I	
2	12 Januari 2024	- Perbaiki kata-kata yang salah - Perbaiki penulisan - penambahan materi / teori	Perisi Bab I, II	
3	16 Januari 2024	- Perbaiki Bab II - Perbaiki spasi dan tujuan - penambahan teori dan gambar Pemerodum	Perisi Bab I, II	
4	23 Januari 2024	- Perbaiki kerangka konsep - Penambahan materi mengenai faktor lingkungan sosial & budaya	Perisi Bab I, II, III	
5	2 Februari 2024	- Perbaiki Daftar Pustaka - Perbaiki Perwisan secara keseluruhan.	Acc sempit	
6	9 Maret 2024	- Perbaiki pada saat sempit - Kaji ulang Bab I, II, III dan Daftar Pustaka.	Perisi Bab I, II, III	
7	16 Maret 2024	- Perbaiki label hasil penelitian - Penambahan data & teori pada pembahasan	Perisi Bab II, III	

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
8	21 Maret 2024	- Tanda tangan bin penelitian	acc penelitian	
9	17 April 2024	- Perbaiki Bab IV - Perbaiki hasil dan pembahasan - Pembahasan teori pembahasan	Revisi Bab IV	
10	22 April 2024	- Perbaiki Bab IV - Perbaiki tabel hasil penelitian - Perbaiki teori	Revisi Bab IV	
11	3 Mei 2024	- Perbaiki Bab IV & V - Perbaiki kesimpulan dan saran - Perbaiki Daftar Pustaka	Revisi Bab IV, V	
12	13 Mei 2024	- Penambahan materi / teori pada hasil dan pembahasan - Perbaiki Abstrak dan sampul	Revisi Bab IV, V	
13	20 Mei 2024	- Kaji ulang bab I - V - Konsultasi PPL	Acc SEMNAS	
14	3 Juni 2024	- Perbaiki cover depan - Kaji ulang bab I - V - Perbaiki lampiran	Revisi Bab I - V	
15	10 Juni 2024	- Perbaiki cover depan & halaman pembicara - Kaji ulang bab I - V	Acc Cetak	

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga

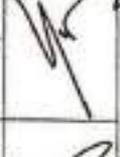
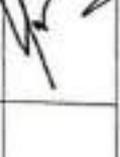
Misbahul Huda, S.Si, M.Kes
NIP. 196912221997032001

Lampiran 13

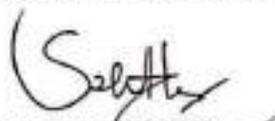
**KARTU BIMBINGAN KTI
PROGRAM STUDI TEKNOLOGI LABORATORIUM MEDIK PROGRAM DIPLOMA TIGA
TAHUN AKADEMIK 2023-2024**

Nama Mahasiswa : Mutiara Arum Sari
 NIM : 2113453013
 Judul KTI : Hubungan Faktor Lingkungan Sosial Dan Budaya Dengan Penyebaran Malaria Di Wilayah Kerja Puskesmas Hanura Kecamatan Teluk Pandan Kabupaten Pesawaran
 Pembimbing pendamping : Yusrizal Chaniago, S.Sos., M.Kes

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
1	9 Januari 2024	- Perbaiki Latar Belakang - Penambahan latar belakang - penamahan teori	Revisi	
2	12 Januari 2024	- Perbaiki penulisan - Penambahan teori Bab I	Revisi	
3	16 Januari 2024	- Penambahan materi / teori pada Bab II - penjelasan lebih rinci bab II	Revisi	
4	23 Januari 2024	- Perbaiki penulisan & tabel - Penambahan materi / teori	Revisi	
5	2 Februari 2024	- Perbaiki Bab III - penambahan materi tentang faktor lingkungan sosial & budaya	Revisi	
6	4 Maret 2024	Perbaiki penulisan secara keseluruhan	Acc. sempit	
7	11 Maret 2024	- Perbaikan berdasarkan revisi - perbaiki typo - perbaiki keseluruhan	Revisi	

No	Tanggal Bimbingan	Materi Bimbingan	Keterangan	paraf
8	21 Maret 2024	Tanda tangan dan penelitian	Acc Penelitian	
9	17 April 2024	- Perbaiki Bab IV - Perbaiki tabel hasil penelitian	Revisi	
10	22 April 2024	- Perbaiki Bab IV & V - Perbaiki hasil & pembahasan	Revisi	
11	3 Mei 2024	- Penambahan teori & materi - Perbaiki kesimpulan & saran	Revisi	
12	13 Mei 2024	Kaji ulang Bab I - V	Acc Semhar	
13	20 Mei 2024	- Perbaiki semhar semhar - Penambahan teori	Revisi	
14	3 Juni 2024	- Kaji ulang Bab I - V	Acc (Setor)	

Ketua Prodi TLM Program Diploma Tiga



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

Lampiran 14

MUTIARA ARUM SARI.pdf

ORIGINALITY REPORT

25% SIMILARITY INDEX	25% INTERNET SOURCES	13% PUBLICATIONS	9% STUDENT PAPERS
--------------------------------	--------------------------------	----------------------------	-----------------------------

PRIMARY SOURCES

1	repository.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	5%
2	docplayer.info Internet Source	3%
3	digilib.unila.ac.id Internet Source	1%
4	Submitted to Sriwijaya University Student Paper	1%
5	ejournal2.litbang.kemkes.go.id Internet Source	1%
6	ojs.yapenas21maros.ac.id Internet Source	1%
7	Submitted to Badan PPSDM Kesehatan Kementerian Kesehatan Student Paper	1%
8	www.slideshare.net Internet Source	1%
9	Tyagita Widya Sari, Zatil Aqila Rahmadhani. "HUBUNGAN PERILAKU PENCEGAHAN	1%

MALARIA DENGAN KEJADIAN MALARIA DI
WILAYAH KERJA PUSKESMAS PERANAP
KABUPATEN INDRAGIRI HULU TAHUN 2017-
2018", Jurnal Kedokteran Raflesia, 2021

Publication

10	core.ac.uk Internet Source	1 %
11	ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id Internet Source	1 %
12	digilib.unhas.ac.id Internet Source	1 %
13	sehatnegeriku.kemkes.go.id Internet Source	<1 %
14	eprints.undip.ac.id Internet Source	<1 %
15	Dwi Fitriani, Mursid Raharjo, Martini. "Faktor Risiko Perilaku dan Biting Activity Anopheles Sp. Dengan Kejadian Malaria di Indonesia: Literature Review", Sanitasi: Jurnal Kesehatan Lingkungan, 2022 Publication	<1 %
16	karyatulisilmiah.com Internet Source	<1 %
17	id.scribd.com Internet Source	<1 %

ejournal.poltekkes-smg.ac.id

18	Internet Source	<1 %
19	openjurnal.unmuhpnk.ac.id Internet Source	<1 %
20	repository.poltekkes-smg.ac.id Internet Source	<1 %
21	abdullahsyarafi0892.blogspot.com Internet Source	<1 %
22	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
23	Submitted to Universitas Airlangga Student Paper	<1 %
24	juke.kedokteran.unila.ac.id Internet Source	<1 %
25	pasca.unila.ac.id Internet Source	<1 %
26	jurnal.umj.ac.id Internet Source	<1 %
27	m.lampost.co Internet Source	<1 %
28	Submitted to Universitas Muhammadiyah Semarang Student Paper	<1 %
29	eprints.uad.ac.id Internet Source	

		<1 %
30	fkm.uho.ac.id Internet Source	<1 %
31	ilmukebidanan.wordpress.com Internet Source	<1 %
32	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 %
33	eprints.unmas.ac.id Internet Source	<1 %
34	jurnal.stikes-aisyiyah-palembang.ac.id Internet Source	<1 %
35	www.unicef.org Internet Source	<1 %
36	eprints.ums.ac.id Internet Source	<1 %
37	hidupsehatitupenting.blogspot.com Internet Source	<1 %
38	media.neliti.com Internet Source	<1 %

39	repository.unimus.ac.id Internet Source	<1 %
40	widiyaariyansyah.blogspot.com Internet Source	<1 %
41	repository.poltekkesbengkulu.ac.id Internet Source	<1 %
42	repository.unhas.ac.id Internet Source	<1 %
43	theconversation.com Internet Source	<1 %
44	123dok.com Internet Source	<1 %
45	ejournal.unsrat.ac.id Internet Source	<1 %
46	journal.unhas.ac.id Internet Source	<1 %
47	muslimgado1.blogspot.com Internet Source	<1 %
48	ojs.stikesylpp.ac.id Internet Source	<1 %
49	online-journal.unja.ac.id Internet Source	<1 %
50	ppjp.ulm.ac.id Internet Source	<1 %

51	pt.scribd.com Internet Source	<1%
52	repository.helvetia.ac.id Internet Source	<1%
53	thesis.binus.ac.id Internet Source	<1%
54	www.scilit.net Internet Source	<1%
55	www.scribd.com Internet Source	<1%
56	Ika Mardiatul Ulfa, Sukamto Sukamto, Kamalia Nadiya. "Gambaran PMTPada Ibu Hamil Kekurangan Energi Kronik (Kek) Oleh Petugas Kesehatan Di Puskesmas Pekauman Banjarmasin", Proceeding Of Sari Mulia University Midwifery National Seminars, 2019 Publication	<1%
57	Sepriyani Sepriyani, Andoko Andoko, Agung Aji Perdana. "ANALISIS FAKTOR RISIKO KEJADIAN MALARIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BIHA KABUPATEN PESISIR BARAT", Jurnal Kesmas (Kesehatan Masyarakat) Khatulistiwa, 2019 Publication	<1%
58	Sigit Purnawan. "HUBUNGAN FAKTOR PERILAKU DENGAN KEJADIAN PENYAKIT	<1%

**MALARIA", Jurnal Pangan Gizi dan Kesehatan,
2010**

Publication

-
- | | | |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| 59 | Sri Widyastuti. "Perilaku Partisipasi Penasun dalam Program Harm Reduction di Puskesmas Kecamatan Cengkareng", Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat, 2019
Publication | <1 % |
| 60 | digilib.esaunggul.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 61 | docshare.tips
Internet Source | <1 % |
| 62 | fr.scribd.com
Internet Source | <1 % |
| 63 | repositori.usu.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 64 | repository.iainpurwokerto.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 65 | repository.ub.ac.id
Internet Source | <1 % |
| 66 | Wenni - Ardianti, Buchari - Lapau, Oktavia - Dewi. "DETERMINAN KEJADIAN DEMAM BREDARAH DENGUE (DBD) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS HARAPAN RAYA", Photon: Jurnal Sain dan Kesehatan, 2018
Publication | <1 % |
-

67	lib.unnes.ac.id Internet Source	<1%
68	Trio Pranoto, Dessy Hermawan, Lolita Sary, Khoidar Amirus. "DETERMINAN YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU PENCEGAHAN MALARIA DI WILAYAH KERJA UPTD. PUSKEMAS HANURA KECAMATAN TELUK PANDAN KABUPATEN PESAWARAN TAHUN 2022", Jurnal Dunia Kesmas, 2022 Publication	<1%
69	journal.unpacti.ac.id Internet Source	<1%
70	repository.uinjkt.ac.id Internet Source	<1%
71	www.neliti.com Internet Source	<1%

Exclude quotes Off

Exclude matches Off

Exclude bibliography Off