DAFTAR PUSTAKA

Basten, J. van, Sorisi, A. S. H., & Tuda, J. S. B. (2024). Survei nyamuk Anopheles spp. di Desa Kalait Raya Kecamatan Touluaan Selatan. *J Kedokt Kom Tropik*, *12*(1), 539–544.

Arisjulyanto, D., Suweni, K., & Info, A. (2024). *Pengaruh Penyuluhan Terhadap Tingkat Pengetahuan Masyarakat Tentang Malaria Di Kabupaten Kepulauan Yapen*. *02*(01), 2–7.

[Kemenkes] Kementrian kesehatan RI. (2023). *Rencana Aksi Nasional Percepatan Eliminasi Malaria 2020-2026*. Jakarta. 55–77.

Abduh, M., Fachrin, S. A., & Gafur, A. (2025). *Dinamika Ground Pool Larva Anopheles SP di Kota Makassar Tahun 2024*. *6*(1), 228–234.

Rushadi R, Hestiningsih R, Kusariana N, Yuliawati, S. 2021. Kepadatan Nyamuk Di Wilayah Buffer Pelabuhan Muara Sabak (Studi di Kelurahan Muara Sabak Ilir Kabupaten Tanjung Jabung Timur, Jambi). *Jurnal Kesehatan Masyarakat (Undip) 9*(2), 223–230. Doi. 10.14710.

[Dinkes] Dinas Kesehatan Propinsi Begkulu. 2023. Profil Kesehatan Provinsi Bengkulu Tahun 2022. Bengkulu

Dinkes, 2023. (2023). *Profil kesehatan kota bengkulu 2023*. *19*(5), 1–162.

Aryani D. 2023. Epidemiologi Dan Patogenesis Plasmodium Vivax Journal Review. *Binawan Student Journal* (5) 2: 44–47.

Beno, J., Silen, A. ., & Yanti, M. (2022). No Analisis struktur kovarians indikator terkait kesehatan pada lansia yang tinggal di rumah, dengan fokus pada kesehatan subjektif Title. *Braz Dent J.*, *33*(1), 1–12.

Syukur, M., & Saleh, M. (2023). *Dinamika Habitat dan Aktivitas Nyamuk Anopheles Selama Musim Kemarau di Desa Inalipue Kecamatan Tanasitolo Kabupaten Wajo , Sulawesi Selatan*.

Afrina, Y., Raharjo, M., & Nurjazuli, N. (2021). Literatur Review: Faktor Lingkungan Dan Kepadatan Larva Anopheles Dengan Kejadian Malaria. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, *13*(1), 20–28. https://doi.org/10.34011/juriskesbdg.v13i1.1828

Aryani, D., & Knowlesi, P. (2023). Review Jurnal : Epidemiologi Dan Patogenesis Plasmodium Vivax Journal Review : Epidemiology and Patogenesis of. *REVIEW JURNAL: EPIDEMIOLOGI DAN PATOGENESIS PLASMODIUM VIVAXDesi*,*5*,44–48.

Sari, H. N., Umar Zein, Lestari, I. C., & Ramadhan Bestari. (2024). Profil Pasien Malaria Di Tiga Desa Endemik Malaria Kecamatan Tanjung Beringin Kabupaten Serdang Bedagai Tahun 2022. *Ibnu Sina: Jurnal Kedokteran Dan Kesehatan - Fakultas Kedokteran Universitas Islam Sumatera Utara*, *23*(2), 227–234.//doi.org/10.30743

Yusmidiarti, SKM., MPH. 2021. Buku Petunjuk KADER JUMANTIK (Juru Pemantauan Jentik). Bandung.

Dalilah, D., Syafruddin, D., Saleh, I., Ghiffari, A., Vernadesly, L., Syahrani, L., Irdayanti, I., & Anwar, C. (2024). A systematic review: is Anopheles vagus a species complex? *Malaria Journal*, *23*(1), 1–11./doi./10.1186

Sedionoto, B., Firdaus, A. de R., & AB, I. (2021). Science and Technology for the Community (IBM) to Reduce Malaria Prevalence in Tanah Merah Village. *Abdikesmas …*, *1*(1), 32–40. https://e-journals2.unmul.ac.id/index.php/abdimasfkm/article/download/6/10

Abduh, M., Fachrin, S. A., & Gafur, A. (2025). *Dinamika Ground Pool Larva Anopheles SP di Kota Makassar Tahun 2024*. *6*(1), 228–234.

Ayunda, B., Rahman Jabal, A., Ratnasari, A., Augustina, I., Studi Kedokteran, P., Kedokteran, F., Palangka Raya, U., Raya, P., & Tengah, K. (2024). Sebaran Habitat Larva Anopheles spp. Di Kelurahan Tangkiling Kota Palangka Raya Habitat Distribution of Anopheles spp. Larvae In Tangkiling Sub-Distric Palangka Raya City. *Tropis: Jurnal Riset Teknologi Laboratorium Medis Original Research*, *1*(1), 29.

Verawati, N., Firmansyah, Y. W., Wijayanto, A., & Laksana, H. T. (2021). Identifikasi Keberadaan Nyamuk Anopheles Spp: Studi Kasus Di Wilayah Pelabuhan Dwikora Pontianak. *Jurnal Riset Kesehatan Poltekkes Depkes Bandung*, *13*(1), 74–79. https://doi.org/10.34011/juriskesbdg.v13i1.1830

Fitriana, L., Nurhayati, H., & Ahmad, M. (2021). Studi ekologi larva nyamuk Anopheles di Kabupaten Ogan Komering Ilir. *Jurnal Entomologi Kesehatan Indonesia*, 13(2), 112–119.

Putra, R. A., Dewi, K. I., & Kurniawan, A. (2020). Identifikasi habitat potensial nyamuk Anopheles di daerah endemis malaria Kalimantan Tengah. *Jurnal Vektor Penyakit*, 14(1), 23–30.

Suryaningsih, E., et al. (2019). Karakteristik habitat larva Anopheles dan peranannya dalam transmisi malaria di Nusa Tenggara Timur. *Jurnal Media Litbangkes*, 29(1), 45–52.

Mahfudz, M., Widodo, W., & Supriyadi, S. (2022). Distribusi spesies *Anopheles sundaicus* di wilayah pesisir Indonesia dan implikasi terhadap program eliminasi malaria. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 18(1), 34–41.

Lestari, E., Hidayat, R., & Purnomo, B. (2020). Pengaruh faktor lingkungan terhadap keberadaan larva nyamuk Anopheles. *Jurnal Biotropika*, 8(2), 75–82.

Dewi, R. S., & Prasetyo, D. (2019). Hubungan kualitas air dengan keberadaan larva Anopheles di Kabupaten Belu. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 16(1), 55–61.

Sari, D. M., Kusumawati, L., & Wibowo, P. (2022). Pengaruh vegetasi air terhadap populasi larva nyamuk Anopheles di Kabupaten Kupang. *Jurnal Biomedika*, 10(3), 188–194.

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

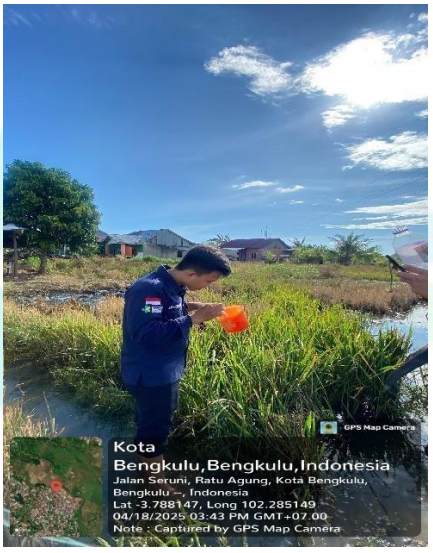
L A M P I R A N

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

1. Dokumentasi Penelitian














GPS Map Camera
Kota
Bengkulu,Bengkulu,Indonesia
Jalan Indragiri, Ratu Agung, Kota Bengkulu, Bengkulu 38225, Indonesia
Lat -3.789416, Long 102.283717
04/18/2025 07:04 PM GMT+07.00
Note : Captured by GPS Map Camera










GPS Map Camera
Kota
Bengkulu,Bengkulu,Indonesia
Jalan Sepakat, Ratu Agung, Kota Bengkulu, Bengkulu ~, Indonesia
Lat -3.790884, Long 102.279138
04/23/2025 04:58 PM GMT+07.00
Note : Captured by GPS Map Camera

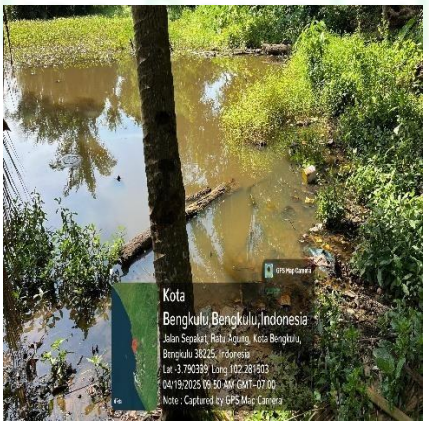

Kota
Bengkulu, Bengkulu, Indonesia
Jalan Sepakat, Ratu Agung, Kota Bengkulu, Bengkulu, Indonesia
Lat -3.789612, Long 102.282552
04/23/2025 04:36 PM GMT+07:00
Note : Captured by GPS Map Camera










Kota
Bengkulu, Bengkulu, Indonesia
Jalan Sepakat, Ratu Agung, Kota Bengkulu, Bengkulu 38225, Indonesia
Lat -3.790389 Long 102.281903
04/19/2025 09:50 AM GMT+07:00
Note : Captured by GPS Map Camera

2. Data Primer

a. Survei Larva

Titik Koordinat	Tempat	Anopheles
102.283.685	Kolam 1	4
102.282.761	Rawa-rawa	7
102.280.687	Kolam 2	5
102.281.503	Kolam 3	4
102.285.149	Sawah 1	3
102.284.848	sawah 2	6

b. Data Nyamuk Dewasa

No	Lokasi Istirahat Nyamuk	Jumlah Nyamuk Dewasa	Anopheles	Aedes	Culex	Jumlah Lokasi Diperiksa	RR(%)
1	RT 32 RW 08 (malam hari)	103	16	5	82	15	686,67
2	RT 33 RW 08 (malam hari)	163	99	3	61	6	2716,67

No	Lokasi Penangkapan	Jumlah Nyamuk Tertangkap	Anopheles	MBR(gigitan/orang/Malam)	Aedes	MBR(gigitan/orang/Malam)	Culex	MBR(gigitan/orang/Malam)	Jumlah Pengamat	Lama Pengamatan
1	RT 22 RW 06(sore hari)	86	39	3,9	20	2	27	2,7	10	1
2	Rt 24 RW 06 (sore hari)	68	32	3,2	32	3,2	4	0,4	10	1

3. Data Sekunder

KESAKITAN DAN KEMATIAN AKIBAT MALARIA MENURUT JENIS KELAMIN, KECAMATAN, DAN PUSKESMAS
KABUPATEN/KOTA BENGKULU
TAHUN 2023

NO	KECAMATAN	PUSKESMAS	MALARIA															
			SUSPEK	KONFIRMASI LABORATORIUM			% KONFIRMASI LABORATORIUM	POSITIF			PENGOBATAN STANDAR	% PENGOBATAN STANDAR	MENINGGAL			CFR		
				MIKROSKOPIS	RAPID DIAGNOSTIC TEST (RDT)	TOTAL		L	P	L+P			L	P	L+P	L	P	L+P
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Teluk Segara	Puskesmas Kampung Bali	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Pasar Ikan	39	0	39	39	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
	Ratu Samban	Puskesmas Anggut Atas	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Penurunan	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
	Gading Cempaka	Puskesmas Lingkar Barat	35	0	35	35	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Sidomulyo	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Jalan Gedang	45	0	45	45	100.0	1	0	1	1	100.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
	Kampung Melayu	Puskesmas Padang Serai	220	0	220	220	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Kandang	41	11	30	41	100.0	1	0	1	1	100.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
	Ratu Agung	Puskesmas Kuala Lemputing	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Sawah Lebar	29	6	23	29	100.0	1	1	2	2	100.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Nusa Indah	15	7	12	15	100.0	2	0	2	2	100.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
	Muara Bangkahulu	Puskesmas Bentiring	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		PKM Muara Bangkahulu	48	0	48	48	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Beringin Raya	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
	Sungai Serut	Puskesmas Sukamerindu	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
	Selebar	Puskesmas Telaga Dewa	44	15	29	44	100.0	2	0	2	2	100.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Betungan	2	1	1	2	100.0	1	0	1	1	100.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
	Singaran Pati	Puskesmas Lingkar Timur	64	0	64	64	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Jembatan Kecil	213	0	213	213	100.0	2	0	2	2	100.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
JUMLAH (KAB/KOTA)			799	40	759	799	100.0	10	1	11	11	100.0	0	0	0	0	0	0
ANGKA KESAKITAN (*ANNUAL PARASITE INCIDENCE*) PER 1.000 PENDUDUK			0.21															

Sumber: P2P
Ket: Jumlah kasus adalah seluruh kasus yang ada di wilayah kerja puskesmas tersebut termasuk kasus yang ditemukan di RS

TABEL 73

KESAKITAN DAN KEMATIAN AKIBAT MALARIA MENURUT JENIS KELAMIN, KECAMATAN, DAN PUSKESMAS
KOTA BENGKULU
TAHUN 2022

NO	KECAMATAN	PUSKESMAS	MALARIA															
			SUSPEK	KONFIRMASI LABORATORIUM			% KONFIRMASI LABORATORIUM	POSITIF			PENGOBATAN STANDAR	% PENGOBATAN STANDAR	MENINGGAL			CFR		
				MIKROSKOPIS	RAPID DIAGNOSTIC TEST (RDT)	TOTAL		L	P	L+P			L	P	L+P	L	P	L+P
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	Teluk Segara	Puskesmas Kampung Bali	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Pasar Ikan	21	21	0	21	100.0	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
2	Ratu Samban	Puskesmas Anggut Atas	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Penurunan	1	1	0	1	100.0	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
3	Gading Cempaka	Puskesmas Lingkar Barat	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Sidomulyo	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Jalan Gedang	11	11	0	11	100.0	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
4	Kampung Melayu	Puskesmas Padang Serai	148	148	0	148	100.0	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Kandang	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
5	Ratu Agung	Puskesmas Kuala Lemputing	1	1	0	1	100.0	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Sawah Lebar	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Nusa Indah	8	8	0	8	100.0	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
6	Muara Bangkahulu	Puskesmas Bentiring	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		PKM Muara Bangkahulu	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Beringin Raya	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
7	Sungai Serut	Puskesmas Sukamerindu	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
8	Selebar	Puskesmas Telaga Dewa	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Betungan	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
9	Singaran Pati	Puskesmas Lingkar Timur	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		Puskesmas Jembatan Kecil	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
JUMLAH (KAB/KOTA)			190	190	0	190	100.0	0	0	0	0	#DIV/0!	0	0	0	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
ANGKA KESAKITAN (*ANNUAL PARASITE INCIDENCE*) PER 1.000 PENDUDUK										0.0								

Sumber: SEKSI P2P
Ket: Jumlah kasus adalah seluruh kasus yang ada di wilayah kerja puskesmas tersebut termasuk kasus yang ditemukan di RS

Activate Windows

TABEL 66

KESAKITAN DAN KEMATIAN AKIBAT MALARIA MENURUT JENIS KELAMIN, KECAMATAN, DAN PUSKESMAS
KABUPATEN/KOTA BENGKULU
TAHUN 2021

NO	KECAMATAN	PUSKESMAS	MALARIA															
			SUSPEK	KONFIRMASI LABORATORIUM			% KONFIRMASI LABORATORIUM	POSITIF			PENGOBATAN STANDAR	% PENGOBATAN STANDAR	MENINGGAL			CFR		
				MIKROSKOPIS	*RAPID DIAGNOSTIC TEST (RDT)*	TOTAL		L	P	L+P			L	P	L+P	L	P	L+P
1	*2*	*3*	*4*	*5*	*6*	*7*	*8*	*9*	*10*	*11*	*12*	*13*	*14*	*15*	*16*	*17*	*18*	*19*
1	Teluk Segara	Puskesmas Kampung Bali	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Pasar Ikan	26	5	21	26	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
2	Ratu Samban	Puskesmas Anggut Atas	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Penurunan	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
3	Gading Cempaka	Puskesmas Lingkar Barat	6	6	0	6	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Sidomulyo	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Jalan Gedang	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
4	Kampung Melayu	Puskesmas Padang Serai	93	93	0	93	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Kandang	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
5	Ratu Agung	[illegible]																
		Puskesmas Sawah Lebar	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		[illegible]	[illegible]															
6	Muara Bangkahulu	Puskesmas Bentiring	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		PKM Perawatan Muara Bangkahulu	4	0	4	4	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Perawatan Beringin Raya	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
7	Sungai Serut	Puskesmas Sukamerindu	0	0	0	0	0.0	4	0	4	4	100.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
8	Selebar	Puskesmas Perawatan Telaga Dewa	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Betungan	38	38	0	38	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
9	Singaran Pati	Puskesmas Lingkar Timur	66	66	0	66	100.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
		Puskesmas Jembatan Kecil	14	4	10	14	0.0	0	0	0	0	0.0	0	0	0	0.0	0.0	0.0
JUMLAH (KAB/KOTA)			**268**	**232**	**36**	**268**	**100.0**	**4**	**0**	**4**	**4**	**100.0**	**0**	**0**	**0**	**0.0**	**0.0**	**0.0**
ANGKA KESAKITAN (*ANNUAL PARASITE INCIDENCE*) PER 1.000 PENDUDUK								**0.01**	**0.00**	**0.01**								

Sumber: SEKSI P2P
Ket: Jumlah kasus adalah seluruh kasus yang ada di wilayah kerja puskesmas tersebut termasuk kasus yang ditemukan di RS

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

4. Formulir Pengamatan Survei Larva dan Nyamuk Dewasa

a. Survei Larva dan Lingkungan

No	Jenis Habitat	Titik pengamatan	Jumlah Larva yang di temukan	Ph	Suhu Air	Vegetasi	Predator Alamai	Indeks Habitat
1	Kolam 1	102.283.685	Anopheles 4	6,8	27	Tidak ada	Tidak ada	
2	Rawa-rawa	102.282.761	Anopheles 7	6,2	26	Ada	Tidak ada	
3	Kolam 2	102.280.687	Anopheles 5	6,2	29	Ada	Tidak ada	
4	Kolam 3	102.281.503	Anopheles 4	6,3	31	Tidak ada	Tidak ada	
5	Sawah 1	102.285.149	Anopheles 3	7,3	30	Ada	Tidak ada	
6	Sawah 2	102.284.848	Anopheles 6	6,7	28	Ada	Tidak ada	
7								
8								
9								
10								

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

b. Penangkapan Nyamuk

No	Lokasi Pengamatan	Waktu Pengamatan	Metode Pengamatan	Jumlah Nyamuk Tertangkap	Indeks Kepadatan (DF)
1	luar rumah	Sore /malam	Human landing catch	Anopheles 32	
2	Luar rumah	Malam	Light trap	Anopheles 39	
3	Dalam/Luar rumah	Sore malam	Resting collection	Anopheles 99	
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

5. Surat Izin Penelitian



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Bengkulu
Jalan Indragiri No.3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
(0736) 341212
https://www.poltekkesbengkulu.ac.id

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

25 Maret 2025

Nomor : : PP. 01.01/F.XXIII.1/2988/2025
Perihal : **Izin Penelitian**

Yth,
KEPALA DINAS KESEHATAN KOTA
di
Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir mahasiswa dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah(KTI) Progam Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Jurusan Sanitasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Tahun Akademik 2024/2025 , dengan ini kami mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin pengambilan data untuk penelitian kepada:

Nama	: Asep Yuranda
NIM	: P01760022006
Tempat Penelitian	: Wilayah Kerja Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu
Waktu Penelitian	: 1 bulan
Judul	: STUDI KEPADATAN NYAMUK ANOPHELES PADA BERBAGAI HABITAT PERKEMBANGBIAKAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SAWAH LEBAR: IMPLIKASI DALAM UPAYA PEMANTAUAN DAN PENGENDALIAN VEKTOR MALARIA PASCA ELIMINASI
No Handphone	: 081273551705

Demikianlah, atas perhatian dan kesediaan Bapak/Ibu diucapkan terimakasih.

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Wakil Direktur Bidang Akademik

Kemenkes

Agung Riyadi, S.Kep.Ns.M.Kes

Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Bengkulu
Jalan Indragiri No.3 Padang Harapan
Bengkulu 38225
(0736) 341212
https://www.poltekkesbengkulu.ac.id

Kemenkes
Poltekkes Bengkulu

18 Maret 2025

Nomor : PP. 01.01/F.XXIII.1/2692/2025
Perihal : **Izin Penelitian**

Yth,
Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik
di
Tempat

Sehubungan penyusunan tugas akhir mahasiswa dalam bentuk Karya Tulis Ilmiah(KTI) Progam Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Jurusan Sanitasi Politeknik Kesehatan Kemenkes Bengkulu Tahun Akademik 2024/2025 , dengan ini kami mohon Bapak/Ibu dapat memberikan izin pengambilan data untuk penelitian kepada:

Nama	: Asep Yuranda
NIM	: P01760022006
Tempat Penelitian	: Wilayah Kerja Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu
Waktu Penelitian	: 1 bulan
Judul	: Studi Kepadatan Nyamuk Anopheles Pada Berbagai Habitat Perkembangbiakan Di Wilayah Kerja Puskesmas Sawah Lebar Implikasi Dalam Upaya Pemantauan Dan Pengendalian Vektor Malaria Pasca Eliminasi
No Handphone	: 081273551705

Demikianlah, atas perhatian dan kesediaan Bapak/Ibu diucapkan terimakasih.

a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Bengkulu
Wakil Direktur Bidang Akademik

Kemenkes

Agung Riyadi, S.Kep.Ns.M.Kes

Dipindai dengan CamScanner

PEMERINTAH KOTA BENGKULU
DINAS KESEHATAN

Jl. Letjen Basuki Rahmat No. 8 Kel. Belakang Pondok Kec. Ratu Samban
Kota Bengkulu Telp. 085216000810 Email dinkeskotabengkulu1@gmail.com.
www.dinkes.bengkulukota.go.id Kode Pos 34223

REKOMENDASI

Nomor : 000.9.2/ /D.Kes/2025

Dasar Surat	:	3. Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu Nomor : DM.01.04/21045/2/2025 Tanggal 13 Maret 2025 4. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Bengkulu Nomor : 000.9.2/485/KESBANGPOL-REK/2025 Tanggal 21 Maret 2025, Perihal : Izin penelitian Atas nama :
Nama	:	**Asep Yuranda**
N I M	:	P01760022006
Program Studi	:	Sanitasi
Judul Penelitian	:	Studi kepadatan nyamuk anopheles pada berbagai habitat perkembangbiakan Wilayah Kerja Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu
Daerah Penelitian	:	Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu
Lama Kegiatan	:	25 Maret 2025 s/d 20 April 2025
No.HP / Email	:	.....

Pada prinsipnya Dinas Kesehatan Kota Bengkulu tidak berkeberatan diadakan penelitian/kegiatan yang dimaksud dengan catatan ketentuan :

J. Tidak dibenarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
K. Harap mentaati semua ketentuan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
L. Apabila masa berlaku Rekomendasi Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Rekomendasi Penelitian.
M. Setelah selesai mengadakan kegiatan diatas agar melapor kepada Kepala Dinas Kesehatan Kota Bengkulu (tembusan).
N. Surat Rekomendasi Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan seperti tersebut diatas.

Demikianlah Rekomendasi ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 25 Maret 2025

Plt. Kepala Dinas Kesehatan
Kota Bengkulu

Joni Harvadi Thabrani, SKM, MM
Pembina, IV/a
Nip. 197406081994021002

Tembusan :
1. Yth.Sdr.Ka.UPTD Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu
2. Yang Bersangkutan

PEMERINTAH KOTA BENGKULU

BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

Alamat : Jl. Melur No.1 Kelurahan Nusa Indah
Email : bkesbangpolkotabengkulu@gmail.com

REKOMENDASI PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/485/KESBANGPOL-REK/2025

Dasar : Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 Tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian

Memperhatikan : Surat dari Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu Nomor : PP.01.01/FXXI.1/2692/2025 tanggal 18 Maret 2025 Perihal Izin Penelitian

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA

Nama	:	ASEP YURANDA
NPM	:	P01760022006
Pekerjaan	:	Mahasiswia
Prodi/ Fakultas	:	D3 Sanitasi
Judul Penelitian	:	Studi Kepadatan Nyamuk Anopheles Pada Berbagai Habitat Perkembangbiakan di Wilayah Kerja Puskesmas Sawah Lebar: Implikasi Dalam Upaya Pemantauan dan Pengendalian Vektor Malaria
Tempat Penelitian	:	Wilayah Kerja Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu
Waktu penelitian	:	25 Maret 2025 s.d 20 April 2025
Penanggung Jawab	:	Wakil Direktur Bidang Akademik Poltekkes Kemenkes Bengkulu

Dengan Ketentuan :

1 Tidak di benarkan mengadakan kegiatan yang tidak sesuai dengan penelitian yang dimaksud.
2 Harus mentaati peraturan perundang-undangan yang berlaku serta mengindahkan adat istiadat setempat.
3 Apabila masa berlaku Rekomendasi Penelitian ini sudah berakhir, sedangkan pelaksanaan belum selesai maka yang bersangkutan harus mengajukan surat perpanjangan Rekomendasi Penelitian.
4 Surat Rekomendasi Penelitian ini akan dicabut kembali dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak mentaati ketentuan seperti tersebut diatas.

Demikianlah Rekomendasi Penelitian ini dikeluarkan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Dikeluarkan di : Bengkulu
Pada tanggal : 21 Maret 2025

a.n. WALIKOTA BENGKULU
Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik
Kota Bengkulu

SYOFYAN TOSONI, SE, MM
Pembina Utama Muda
NIP. 197009021993031006

Dokumen ini telah diregistrasi, dicap dan ditanda tangani oleh Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bengkulu dan didistribusikan melalui Email kepada Pemohon untuk dicetak secara mandiri, serta dapat digunakan sebagaimana mestinya.

PEMERINTAH KOTA BENGKULU

DINAS KESEHATAN

UPTD PUSKESMAS SAWAH LEBAR

Jl.Sepakat RT 18 Kelurahan Sawah Lebar Baru Telp.(0736)28360

Email : pkmsawahlebar@gmail.com

LEMBAR DISPOSISI

Surat dari : [illegible]	Diterima Tgl : [illegible]
No. Surat : [illegible]	No. Agenda :
Tgl. Surat : [illegible]	Sifat : ☐ Sangat segera ☑ Segera ☐ Rahasia

Perihal : [illegible]

Diteruskan kepada sdr : ☐ [illegible] ☐ ..... ☐ ..... Dan seterusnya	Dengan hormat harap : ☐ Tanggapan dan saran ☐ Proses lebih lanjut ☐ Koordinasi / Konfirmasi ☐ .....

Catatan :

Kepala UPTD Puskesma Sawah Lebar
Kota Bengkulu

dr. Fatimah, ST
NIP.197309162008032001

6. Lembar Konsultasi Proposal

LEMBAR KONSULTASI HASIL LAPORAN TUGAS AKHIR (LTA)

Nama Pembimbing : **DR. Deri Kermelita, SKM., MPH**
Nama Mahasiswa : **Asep Yuranda**
NIM : **P01760022006**
Judul : **Studi Kepadatan nyamuk *anopheles* pada berbagai habitat perkembangbiakan di wilayah kerja puskesmas sawah lebar: implikasi dalam upaya pemantauan dan pengendalian vektor malaria pasca eliminasi**

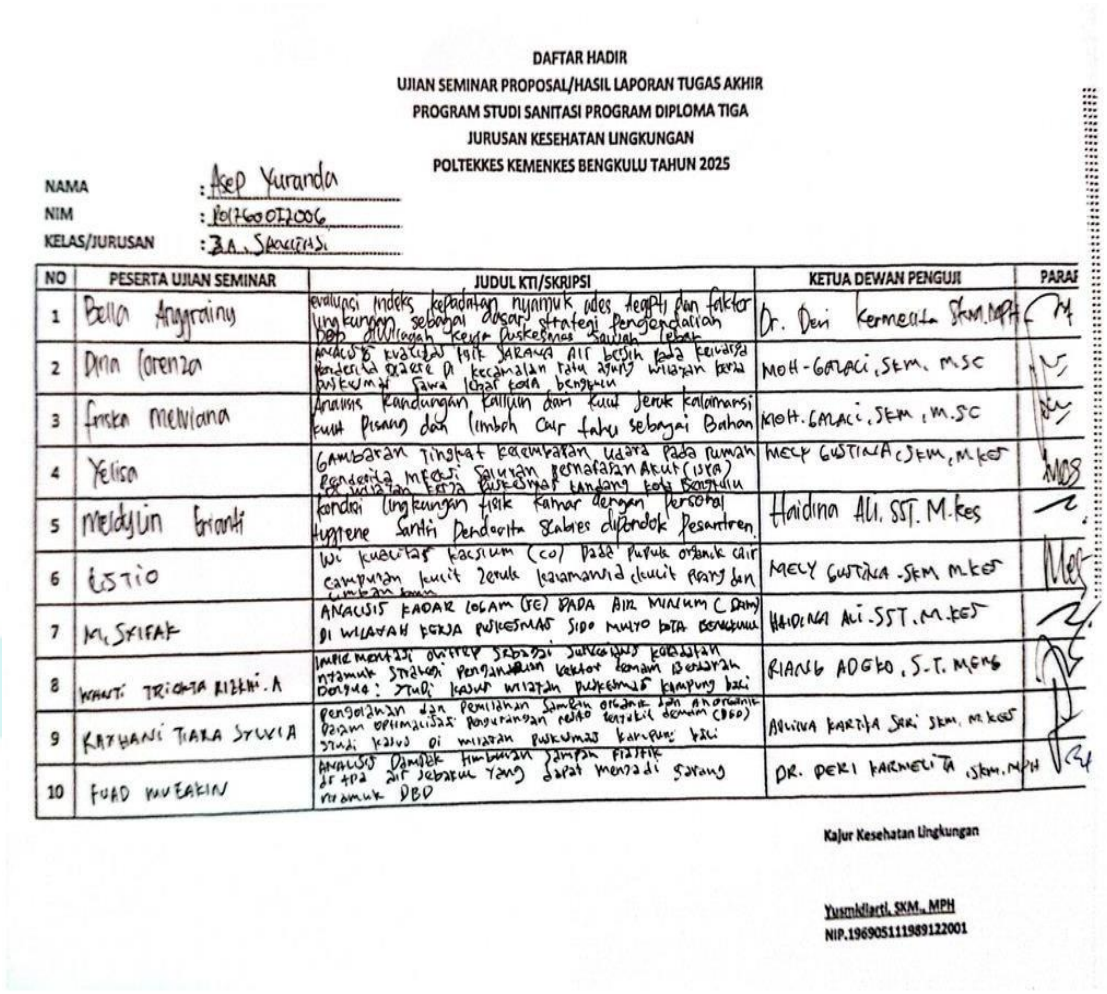
NO	TANGGAL	MATERI PERBAIKAN	ISI PERBAIKAN	PARAF
1	Selasa 09-2-2025	Konsul Judul	Acc Judul dan lanjut ke bab I	
2	Senin 10-2-2025	Bab I	perbaiki penulisan dan lanjutkan ke bab II	
3	Senin 17-02-2025	bab II	perbaiki penulisan dan lanjutkan ke bab III	
4	kamis 20-02-2025	bab III	Perbaiki penulisan dan lanjut-kan ke daftar pustaka	
5	Jumad 28-02-2025	Cover, Daftar isi, tabel, gambar. dapus	lengkapi proposal Cover, Daftar isi, gambar dll).	
6	Senin 05-03-2025	Daftar pustaka dan lampiran.	lengkapi daftar pustaka dan lampiran.	
7	Selasa 4-03-2025	proposal laporan tugas akhir (LTA).	Acc Laporan.	
8				
9				
10				
11				
12				

PEMBIMBING

DR. Deri Kermelita, SKM., MPH
NIP. 197812212005012003

Dipindai dengan CamScanner

7. Daftar Hadir Ujian Seminar Proposal



DAFTAR HADIR
UJIAN SEMINAR PROPOSAL/HASIL LAPORAN TUGAS AKHIR
PROGRAM STUDI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN
POLTEKKES KEMENKES BENGKULU TAHUN 2025

NAMA : Asep Yuranda
NIM : P07600172006
KELAS/JURUSAN : 3A. Sanitasi

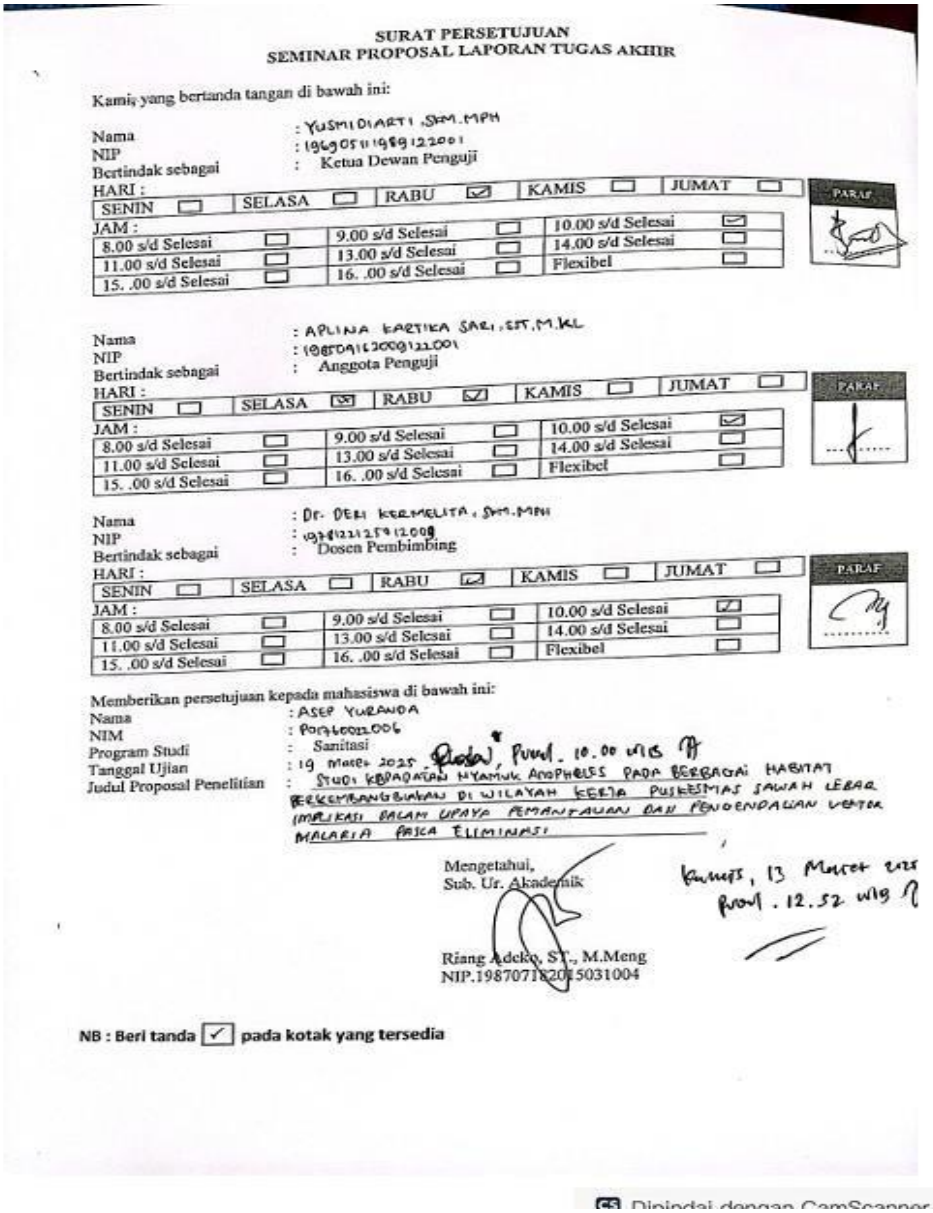
NO	PESERTA UJIAN SEMINAR	JUDUL KTI/SKRIPSI	KETUA DEWAN PENGUJI	PARAF
1	Bella Anggraini	evaluasi indeks kepadatan nyamuk aedes aegypti dan faktor lingkungan sebagai dasar strategi pengendalian DBD diwilayah kerja puskesmas sawah lebar	Dr. Deri Kermelita SKM.MPH	
2	Dina Lorenza	Analisis kualitas fisik sarana air bersih pada keluarga penderita DBD di kecamatan talo utara wilayah kerja puskesmas sawa lebar kota bengkulu	MOH-GALACI, SKM, M.SC	
3	Fraska Meiviana	Analisis kandungan kalium dari kulit jeruk kalamansi kulit pisang dan limbah cair tahu sebagai Bahan	MOH. GALACI, SKM, M.SC	
4	Yelisa	Gambaran tingkat kepadatan udara pada rumah penderita infeksi saluran pernafasan Akut (ISPA) di wilayah kerja puskesmas tanjung kota bengkulu	MELY GUSTIANA, SKM, M.KES	
5	Meidylin Brianti	kondisi lingkungan fisik kamar dengan personal hygiene santri penderita scabies di pondok pesantren	Haidina Ali, SST. M.Kes	
6	JUSTIO	uji kualitas kalsium (ca) pada pupuk organik cair campuran kulit zerule kalamansi dkulit pisang dan limbah kopi	MELY GUSTIANA, SKM M.KES	
7	M. SYAFAAT	ANALISIS KADAR LOGAM (Fe) PADA AIR MINUM (Depot) DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SIDO MULYO KOTA BENGKULU	HAIDINA ALI, SST, M.KES	
8	WAHYU TRICAHYA RIZKHI. A	IMPLEMENTASI OUTLOOK SEBAGAI SARANA KOMUNIKASI MAHASISWA: STUDI KASUS MAHASISWA PRODI SANITASI DIPLOMA 3	RIANG ADGKO, S.T. M.ENG	
9	KAYHANI TIARA SYUCIA	pengolahan dan pemilahan sampah organik dan anorganik dalam optimalisasi pengurangan reduce terhadap timbulan (DRO) studi kasus di wilayah puskesmas kampung baru	ARLIVA KARTIKA SARI, SKM, M.KES	
10	FUAD MUFAKIR	ANALISIS Dampak Hubungan Jentik Nyamuk dengan Faktor Lingkungan dan Perilaku sebagai Upaya Pencegahan DBD	DR. DERI KARMELITA, SKM, MPH	

Kajur Kesehatan Lingkungan

Yusmiliarti, SKM., MPH
NIP.196905111989122001

Dipindai dengan CamScanner

8. Surat Persetujuan Seminar Proposal



SURAT PERSETUJUAN
SEMINAR PROPOSAL LAPORAN TUGAS AKHIR

Kami, yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : YUSMIDIARTI, SKM.MPH
NIP : 196905111989122001
Bertindak sebagai : Ketua Dewan Penguji

HARI :

SENIN	☐	SELASA	☐	RABU	☑	KAMIS ☐	JUMAT ☐

JAM :

8.00 s/d Selesai	☐	9.00 s/d Selesai	☐	10.00 s/d Selesai	☑
11.00 s/d Selesai	☐	13.00 s/d Selesai	☐	14.00 s/d Selesai	☐
15. .00 s/d Selesai	☐	16. .00 s/d Selesai	☐	Flexibel	☐

PARAF

Nama : APLINA KARTIKA SARI, SST.M.KL
NIP : 198809162009122001
Bertindak sebagai : Anggota Penguji

HARI :

SENIN	☐	SELASA	☒	RABU	☑	KAMIS ☐	JUMAT ☐

JAM :

8.00 s/d Selesai	☐	9.00 s/d Selesai	☐	10.00 s/d Selesai	☑
11.00 s/d Selesai	☐	13.00 s/d Selesai	☐	14.00 s/d Selesai	☐
15. .00 s/d Selesai	☐	16. .00 s/d Selesai	☐	Flexibel	☐

PARAF

Nama : Dr. DEBI KERMELITA, SKM.MKM
NIP : 197412212012122008
Bertindak sebagai : Dosen Pembimbing

HARI :

SENIN	☐	SELASA	☐	RABU	☑	KAMIS ☐	JUMAT ☐

JAM :

8.00 s/d Selesai	☐	9.00 s/d Selesai	☐	10.00 s/d Selesai	☑
11.00 s/d Selesai	☐	13.00 s/d Selesai	☐	14.00 s/d Selesai	☐
15. .00 s/d Selesai	☐	16. .00 s/d Selesai	☐	Flexibel	☐

PARAF

Memberikan persetujuan kepada mahasiswa di bawah ini:

Nama : ASEP YURANDA
NIM : P05160021006
Program Studi : Sanitasi
Tanggal Ujian : 19 Maret 2025, Pukul 10.00 WIB
Judul Proposal Penelitian : STUDI KEPADATAN NYAMUK ANOPHELES PADA BERBAGAI HABITAT BERKEMBANGBIAK DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SAWAH LEBAR IMPLIKASI DALAM UPAYA PEMANTAUAN DAN PENGENDALIAN VEKTOR MALARIA PASCA ELIMINASI

Mengetahui,
Sub. Ur. Akademik

Riang Adeko, ST., M.Meng
NIP.198707182015031004

Kamis, 13 Maret 2025
Pkl. 12.52 WIB

NB : Beri tanda ☑ pada kotak yang tersedia

Dipindai dengan CamScanner

9. Lembar Konsultasi hasil laporan

LEMBAR KONSULTASI HASIL LAPORAN TUGAS AKHIR (LTA)

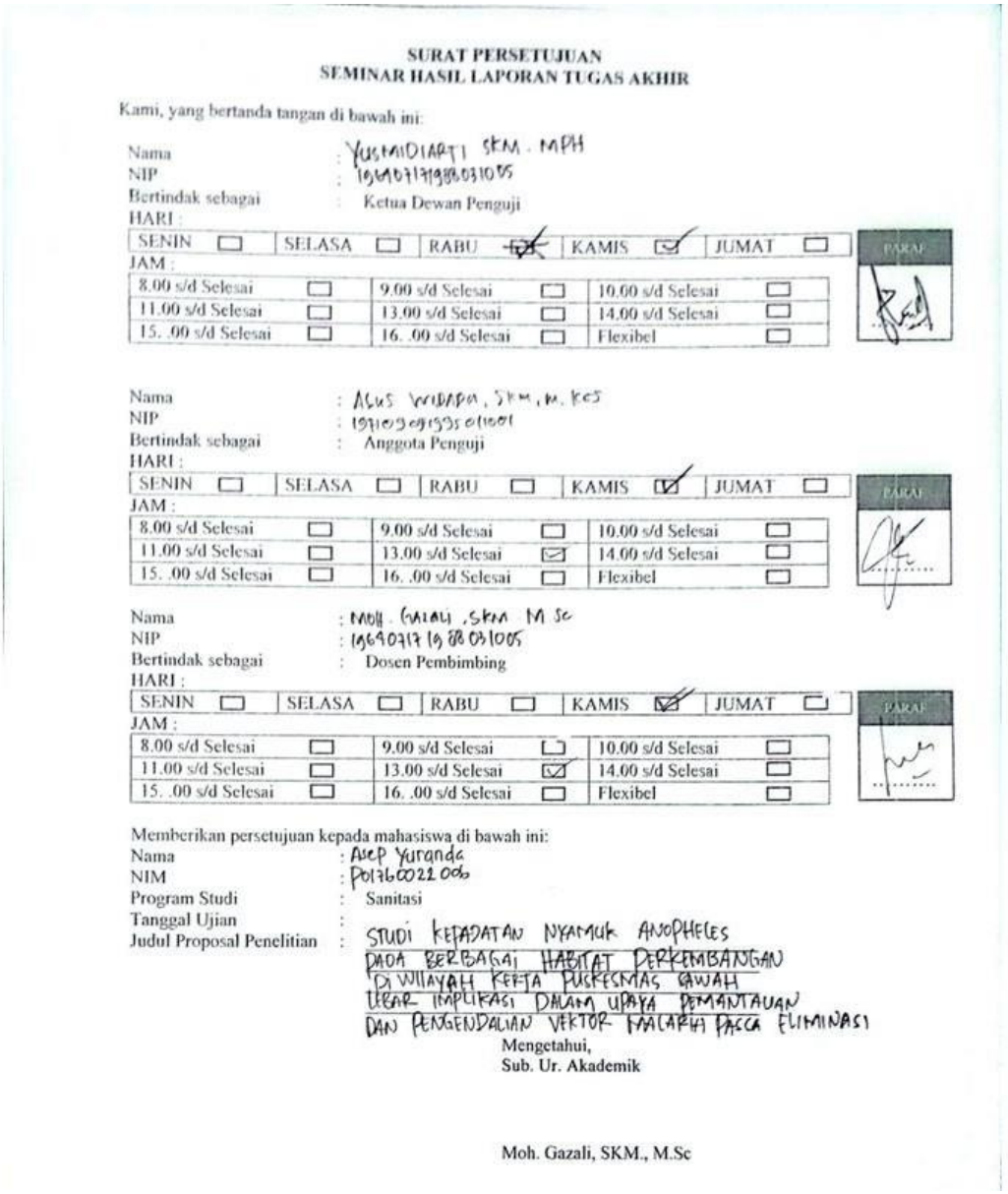
Nama Pembimbing : DR. Deri Kermelita, SKM., MPH
Nama Mahasiswa : Asep Yuranda
NIM : P01760022006
Judul : Studi Kepadatan nyamuk *anopheles* pada berbagai habitat perkembangbiakan di wilayah kerja puskesmas sawah lebar: implikasi dalam upaya pemantauan dan pengendalian vektor malaria pasca eliminasi

NO	TANGGAL	MATERI PERBAIKAN	ISI PERBAIKAN	PARAF
1	6/06/2025	Bab IV	Perbaikan data hasil	
2	9/06/2025	Bab IV	Hasil Penelitian	
3	11/06/2025	Bab IV	Pembahasan dan hasil	
4	12/06/2025	Bab V	kesimpulan dan saran	
5	13/06/2025	Abstrak	Perbaikan Abstrak	
6	16/06/2025	ACC		
7				
8				
9				
10				
11				
12				

PEMBIMBING

DR. Deri Kermelita, SKM., MPH
NIP.

10. Surat Persetujuan Seminar Hasil



SURAT PERSETUJUAN
SEMINAR HASIL LAPORAN TUGAS AKHIR

Kami, yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : YUSMIDIARTI SKM. MPH
NIP : 196407171988031005
Bertindak sebagai : Ketua Dewan Penguji
HARI :

SENIN ☐	SELASA ☐	RABU ☒	KAMIS ☑	JUMAT ☐

JAM :

8.00 s/d Selesai ☐	9.00 s/d Selesai ☐	10.00 s/d Selesai ☐
11.00 s/d Selesai ☐	13.00 s/d Selesai ☐	14.00 s/d Selesai ☐
15. .00 s/d Selesai ☐	16. .00 s/d Selesai ☐	Flexibel ☐

PARAF

Nama : ASUS WIDARA, SKM, M. KES
NIP : 197109091995011001
Bertindak sebagai : Anggota Penguji
HARI :

SENIN ☐	SELASA ☐	RABU ☐	KAMIS ☑	JUMAT ☐

JAM :

8.00 s/d Selesai ☐	9.00 s/d Selesai ☐	10.00 s/d Selesai ☐
11.00 s/d Selesai ☐	13.00 s/d Selesai ☑	14.00 s/d Selesai ☐
15. .00 s/d Selesai ☐	16. .00 s/d Selesai ☐	Flexibel ☐

PARAF

Nama : MOH. GAZALI, SKM M Sc
NIP : 196407171988031005
Bertindak sebagai : Dosen Pembimbing
HARI :

SENIN ☐	SELASA ☐	RABU ☐	KAMIS ☑	JUMAT ☐

JAM :

8.00 s/d Selesai ☐	9.00 s/d Selesai ☐	10.00 s/d Selesai ☐
11.00 s/d Selesai ☐	13.00 s/d Selesai ☑	14.00 s/d Selesai ☐
15. .00 s/d Selesai ☐	16. .00 s/d Selesai ☐	Flexibel ☐

PARAF

Memberikan persetujuan kepada mahasiswa di bawah ini:
Nama : Asep Yuranda
NIM : P01760022006
Program Studi : Sanitasi
Tanggal Ujian :
Judul Proposal Penelitian : STUDI KEPADATAN NYAMUK ANOPHELES PADA BERBAGAI HABITAT PERKEMBANGAN DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS SAWAH LEBAR IMPLIKASI DALAM UPAYA PEMANTAUAN DAN PENGENDALIAN VEKTOR MALARIA PASCA ELIMINASI

Mengetahui,
Sub. Ur. Akademik

Moh. Gazali, SKM., M.Sc

11. Surat Selesai Penelitian

PEMERINTAH KOTA BENGKULU
DINAS KESEHATAN
UPTD PUSKESMAS SAWAH LEBAR
Jl.Sepakat RT.18 Kelurahan Sawah Lebar Baru TELP.(0736)28360
Email: pkmsawahlebar@gmail.com

SURAT KETERANGAN
NO : 445/131/TU/PKM-SL/VI/2025

Yang bertanda tangan dibawah ini Kepala UPTD Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu :

Nama	: dr. Fatimah, ST
N I P	: 197309162008032001
Pangkat/Gol.	: Pembina Utama Muda / IV c
Jabatan	: Kepala UPTD Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu

Dengan ini menerangkan :

Nama	: Asep Yuranda
NPM/ NIM	: P01760022006
Pendidikan	: D-III Kesehatan Lingkungan

Benar telah melaksanakan penelitian di UPTD Puskesmas Sawah Lebar Kota Bengkulu dari tanggal 25 Maret 2025 s/d 20 April 2025 dengan judul **"Studi Kepadatan Nyamuk *Anopheles* Pada Berbagai Habitat Perkembangbiakan Di Wilayah Kerja Puskesmas Sawah Lebar: Implikasi Dalam Upaya Pemantauan Dan Pengendalian Vektor Malaria Pasca Eliminasi"**

Demikianlah keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagai mana mestinya..

Dikeluarkan di : Bengkulu
Pada Tanggal : 10 Juni 2025
Kepala UPTD Puskesmas Sawah Lebar

dr. Fatimah, ST
NIP. 197309162008032001

Tembusan :
1. Dinas Kesehatan Kota Bengkulu
2. Arsip

Dipindai dengan CamScanner