



**PEMERINTAH KABUPATEN LAMPUNG TENGAH**  
**DINAS KESEHATAN**  
**UPTD PUSKESMAS SIMPANG AGUNG**



Jalan Raya Simpang Agung Kec. Seputih Agung Kab. Lampung Tengah  
Telp. 082269140927

Email : [puskesmassimpangagung@gmail.com](mailto:puskesmassimpangagung@gmail.com)

Kode Pos 34166

**REKOMENDASI**

No : 440/ 164 /1210184/ADM.8/4/2024

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : dr. Emi Fatma  
NIP : 19730429 200502 2 002  
PangkatGol : Pembina Tk. I/ IV b  
Jabatan : Kepala UPTD Puskesmas Simpang Agung

Dengan ini menyatakan tidak berkeberatan untuk memberikan Rekomendasi kepada :

No.	Nama/NIM	Program Studi	Judul Penelitian
1.	Mutaqin/ 2313351077	Sanitasi Lingkungan	Hubungan Antara Karakteristik Masyarakat, Pengetahuan Dan Sikap Dengan Tindakan Psn Dbd Masyarakat Wilayah Kerja Puskesmas Simpang Agung Kecamatan Seputih Agung Kabupaten Lampung Tengah Tahun 2024

Bahwa nama yang tersebut di atas untuk melakukan Penelitian pada tanggal 17 April 2024 s/d 18 Mei 2024

Demikian surat ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Ditetapkan di : Simpang Agung  
Pada tanggal : 16 April 2024

KEPALA UPTD PUSKESMAS  
SIMPANG AGUNG



dr. EMI FATMA

Pembina Tk. I/ IV b

NIP. 19730429 200502 2 002



**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA**  
**BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN**  
**SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN**  
**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURUN**



Jl. Soekarno - Hatta No. 6 Bandar Lampung  
Telp : 0721 - 783 852 Faksimile : 0721 - 773 918

Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id> E-mail : [direktorat@poltekkes-tjk.ac.id](mailto:direktorat@poltekkes-tjk.ac.id)

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION*  
"ETHICAL EXEMPTION"

No.291/KEPK-TJK/III/2024

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

Peneliti utama : Mutaqin, Amd.KL  
*Principal In Investigator*

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

**"Hubungan Antara Karakteristik Masyarakat, Pengetahuan dan Sikap dengan Tindakan PSN DBD Masyarakat Wilayah Kerja Puskesmas Simpang Agung Kecamatan Seputih Agung Kabupaten Lampung Tengah Tahun 2024"**

*"The Relationship Between Community Characteristics, Knowledge and Attitudes and Community DHF PSN Actions in the Working Area of Simpang Agung Health Center, Seputih Agung District, Central Lampung Regency, 2024"*

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksploitasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar.

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 07 Maret 2024 sampai dengan tanggal 07 Maret 2025.

*This declaration of ethics applies during the period March 07, 2024 until March 07, 2025.*



March 07, 2024  
Professor and Chairperson,

Dr. Aprina, S.Kp., M.Kes

## DAFTAR KUESIONER

### I. Data umum

#### 1. Identitas

Nomor responden :  
Nama responden :  
Jenis Kelamin :  
Umur :  
Alamat :  
Pekerjaan :  
Tanggal survey :

#### 2. Pendapatan per bulan

- a. <Rp. 710.000,00
- b. Rp. 710.000,00 – Rp. 1.000.000,00
- c. > Rp. 1.000.000,00

#### 3. Pendidikan terakhir

- a. Tidak sekolah
- b. SD/ sederajat
- c. SLTP/ sederajat
- d. SLTA/ sederajat
- e. Pendidikan Tinggi

### II. Pengetahuan

Pilihlah salah satu jawaban yang benar.

1. Apakah penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD)?
  - a. Penyakit yang disebabkan oleh bakteri
  - b. Penyakit menular yang hanya menyerang pada anak-anak
  - c. Penyakit menular yang ditandai dengan panas mendadak serta perdarahan
2. Apa penyebab penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD)?
  - a. Bakteri
  - b. Virus
  - c. Jamur
3. Penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD) ditularkan oleh apa?
  - a. Nyamuk *Anopheles*
  - b. Nyamuk *Aedes aegypti*
  - c. Lalat
4. Kapan biasanya nyamuk *Aedes aegypti* menggigit manusia?
  - a. Malam hari
  - b. Pagi dan sore hari
  - c. Pagi dan malam hari
5. Sebutkan salah satu tempat perindukan/hidup nyamuk penular penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD)?

- a. Air pada bak mandi
  - b. Sungai
  - c. Danau
6. Apa arti dari PSN?
- a. Penghancuran Sarang Nyamuk
  - b. Pemberantasan Sarang Nyamuk
  - c. Pembersihan Sarang Nyamuk
7. Apa nama cara pencegahan penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD)?
- a. Keluarga Berencana
  - b. 3 M plus
  - c. Imunisasi
8. Sebutkan 3 kegiatan utama dalam pencegahan penyakit Demam Berdarah Dengue (DBD)?
- a. Menguras, menutup, membuang
  - b. Menutup, mengubur, membersihkan
  - c. Menguras, menutup, mengubur
9. Berapa kali minimal dalam seminggu bak mandi dikuras?
- a. 1 kali seminggu
  - b. 2 kali seminggu
  - c. 3 kali seminggu
10. Salah satu cara membunuh jentik nyamuk *Aedes aegypti* yaitu dengan menaburkan apa?
- a. Tawas
  - b. Bubuk abate
  - c. Kaporit

### III. Sikap

Pilihlah salah satu jawaban yang dianggap benar dengan memberi tanda (√) pada kotak yang disediakan.

Menggunakan skala Likert :

- 1) Sangat setuju (SS) = 5
- 2) Setuju (S) = 4
- 3) Ragu-ragu (RR) = 3
- 4) Tidak setuju (TS) = 2
- 5) Sangat tidak setuju (STS) = 1

No	Pernyataan	Jawaban					Skor
		SS	S	RR	TS	STS	
1.	Menguras bak mandi minimal 1 minggu sekali sebagai salah satu pencegahan penyakit DBD.						
2.	Telur nyamuk <i>Aedes aegypti</i> dapat menempel pada dinding dan dasar bak mandi, sehingga harus disikat pada saat menguras.						
3.	Menutup tempat penampungan air, sebagai salah satu upaya mencegah nyamuk <i>Aedes aegypti</i> meletakkan telur.						
4.	Mengubur kaleng bekas untuk mencegah perkembangbiakan nyamuk <i>Aedes aegypti</i> .						
5.	Memelihara ikan dalam tempat penampungan air yang dapat memakan jentik nyamuk <i>Aedes aegypti</i> .						
6.	Mengganti air dalam vas bunga dan tempat air minum burung minimal 1minggu sekali untuk mencegah perkembangbiakan nyamuk <i>Aedes aegypti</i> .						
7.	Tempat penampungan air yang sulit dikuras harus ditaburi bubuk abate.						
8.	Saluran air yang tersumbat atau tidak lancar harus segera dibersihkan.						
9.	Menggunakan tempat penampungan air yang mudah dibersihkan agar mudah dikuras dan disikat.						
10.	Membersihkan pelepah pohon untuk mencegah perkembangbiakan nyamuk <i>Aedes aegypti</i> .						

#### IV. Lembar Observasi

No	Kegiatan	Skor	
		0	1
1.	Keadaan rumah a. Bersih b. kotor		
2.	Kebiasaan menguras bak mandi a. 2 minggu sekali b. 1 minggu sekali		
3.	Kondisi air di tempat penampungan air a. Bersih b. kotor		
4.	Tempat penampungan air a. Tertutup b. Terbuka		
5.	Barang bekas/kaleng bekas yang bisa menggenang air dibuang dengan cara? a. Dibiarkan b. Ditimbun		
6.	Keadaan gantungan baju a. Ada b. Tidak ada		
7.	Pemakaian kain kasa pada ventilasi rumah a. Ada b. Tidak ada		
8.	Pencahayaan di dalam rumah a. Terang b. Gelap		
9.	Keberadaan jentik nyamuk a. Ada b. Tidak ada		
10.	Pemakaian kelambu a. Ada b. Tidak ada		

**Statistics**

		Jenis Kelamin	Umur Responden	Pekerjaan Responden	Pendapatan Per Bulan Responden	Pendidikan Terakhir Responden	Tingkat Pengetahuan Responden	Sikap Responden	Tindakan PSN DBD
N	Valid	400	400	400	400	400	400	400	400
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0

**Frequency Table**

**Jenis Kelamin**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Laki laki	157	39.3	39.3	39.3
	Perempuan	243	60.8	60.8	100.0
	Total	400	100.0	100.0	

**Umur Responden**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	17-20	1	.3	.3	.3
	21-30	37	9.3	9.3	9.5
	31-40	63	15.8	15.8	25.3
	41-50	86	21.5	21.5	46.8
	51-60	86	21.5	21.5	68.3
	>60	127	31.8	31.8	100.0
	Total	400	100.0	100.0	

**Pekerjaan Responden**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak bekerja	68	17.0	17.0	17.0
	petani/pekebun	249	62.3	62.3	79.3
	PNS/TNI/POLRI	6	1.5	1.5	80.8
	pegawai swasta	6	1.5	1.5	82.3
	wiraswasta	64	16.0	16.0	98.3
	lainnya	7	1.8	1.8	100.0
	Total	400	100.0	100.0	

**Pendapatan Per Bulan Responden**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	<Rp. 710.000	101	25.3	25.3	25.3
	Rp. 710.000 – Rp. 1.000.000	222	55.5	55.5	80.8
	> Rp. 1.000.000	77	19.3	19.3	100.0
	Total	400	100.0	100.0	

**Pendidikan Terakhir Responden**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak sekolah	34	8.5	8.5	8.5
	SD/ sederajat	205	51.3	51.3	59.8
	SLTP/ sederajat	95	23.8	23.8	83.5
	SLTA/ sederajat	57	14.3	14.3	97.8
	pendidikan tinggi	9	2.3	2.3	100.0
	Total	400	100.0	100.0	



**Tingkat Pengetahuan Responden**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	11	2.8	2.8	2.8
	Cukup	276	69.0	69.0	71.8
	Baik	113	28.3	28.3	100.0
	Total	400	100.0	100.0	

**Sikap Responden**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	sikap negatif	162	40.5	40.5	40.5
	sikap positif	238	59.5	59.5	100.0
	Total	400	100.0	100.0	

**Tindakan PSN DBD**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	173	43.3	43.3	43.3
	Baik	227	56.8	56.8	100.0
	Total	400	100.0	100.0	

## Descriptives

Notes		
Output Created		24 20:33:24
Comments		
Input	Data	U:\KULIAH D4\SKRIPSI IAN\skripsi tania 2024
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	400
Missing Value Handling	Definition of Missing	used defined
	Cases Used	All non- missing
Syntax		DESCRIPT IVES VARIABLE S=JK umur pekerjaan pendapata n pendidikan
Resources	Processor Time	00:00:00.00
	Elapsed Time	00:00:00.09

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Tingkat Pengetahuan Responden	400	1.00	3.00	2.2550	.49557
Sikap Responden	400	1.00	2.00	1.5950	.49151
Tindakan PSN DBD	400	1.00	2.00	1.5675	.49604
Valid N (listwise)	400				

## Crosstabs

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Tingkat Pengetahuan Responden * Tindakan PSN DBD	400	100.0%	0	0.0%	400	100.0%
Sikap Responden * Tindakan PSN DBD	400	100.0%	0	0.0%	400	100.0%

**Tingkat  
Pengetahuan  
Responden \*  
Tindakan PSN  
DBD**

**Crosstab**

			Tindakan PSN DBD		Total
			Buruk	Baik	
Tingkat Pengetahuan Responden	Kurang	Count	8	3	11
		Expected	4.8	6.2	11.0
	Cukup	Count	109	167	276
		Expected	119.4	156.6	276.0
	Baik	Count	56	57	113
		Expected	48.9	64.1	113.0
Total	Count	173	227	400	
	Expected	173.0	227.0	400.0	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)
Pearson Chi-Square	7.313 <sup>a</sup>	2	.026
Likelihood Ratio	7.335	2	.026
Linear-by-Linear Association	.626	1	.429
N of Valid Cases	400		

a. 1 cells (16.7%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4.76.

**Sikap  
Responden \*  
Tindakan PSN  
DBD**

**Crosstab**

			Tindakan PSN DBD		Total
			Buruk	Baik	
Sikap Responden	sikap negatif	Count	141	21	162
		Expected	70.1	91.9	162.0
	sikap positif	Count	32	206	238
		Expected	102.9	135.1	238.0
Total	Count	173	227	400	
	Expected	173.0	227.0	400.0	

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	212.685 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	209.697	1	.000		
Likelihood Ratio	234.336	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	212.153	1	.000		
N of Valid Cases	400				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 70.07.

b. Computed only for a 2x2 table

## Lampiran 5 Dokumentasi Penelitian

### Observasi dan wawancara penelitian



**Observasi dan wawancara penelitian**





**Observasi dan wawancara penelitian**



**Observasi dan wawancara penelitian**





**Observasi dan wawancara penelitian**

