

DAFTAR PUSTAKA

- Alifia Nuraini, Meila Diana, M. F. A. (2025). *Identifikasi Kandungan Formalin Pada Tahu Putih di Pasar Tradisional Kecamatan Klaten Tengah dengan Metode Spektrofotometri UV-Vis.*
- Abdul Rahman, H., Noraidi, A. A., Hj Khalid, A. N., Mohamad-Adam, A. Z., Zahari, N. H., & Tuming, N. E. (2025). Practical guide to calculate sample size for chi-square test in biomedical research. *BMC Medical Research Methodology*, 25(1), 144.
- Ahmad, R. A. (2024). Analisis Tingkat Pengetahuan dan Kesadaran Pedagang terhadap Bahan Berbahaya. *Edufortech*, 9(2), 126-136.
- Andriani, D., & Utami, N. (2023). *Efek Konsumsi Boraks dan Formalin dalam Makanan bagi Tubuh Effect of Consuming Borax and Formalin in Food for the Body*. 7(1), 19–24. <https://doi.org/10.30595/jppm.v7i1.9720>
- Endang Sutisna Sulaeman, B. M., & Waryana. (2015). Aplikasi Model PRECEDE-PROCEED Pada Perencanaan Program Pemberdayaan Masyarakat Bidang Kesehatan Berbasis Penilaian Kebutuhan Kesehatan Masyarakat. *Jurnal kedokteran yarsi*, 23(3), 149–164.
- Fauziyya, R. (2020). *Analisis Formalin Secara Kualitatif pada Bakso dan Mie Basah di Kecamatan Sukarame , Wayhalim , dan Sukabumi*. 6(November), 218–22
- Irwan. (2017). *UUNo . 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta Ketentuan Pidana Setiap orang yang memenuhi unsur sebagaimana dimaksud pada ayat (3) yang dilakukan dalam bentuk pembajakan , dipidana dengan pidana penjara paling lama 10 (sepuluh) tahun dan / atau pidana*. Cv.absolute media.
- Jayadi, L., & , Dwipajati, N. S. (2023). Analisis Kandungan Formalin dan Boraks Pada Bakso dan Tahu di Wilayah Kota Malang. *Syifa Sciences and Clinical Research*.
- Khumairo, N., & Listianti, N. C. (2025). *SIDOARJO Analysis Of ood Quality And Safety On Shrimp Paste Samples Through Borax And Formalin Tests At The UPTD Keswan Kesmavet Sidoarjo Laboratory*. 7(2), 270–280.
- Khanif, A., & Mahmudiono, T. (2023). The Relationship Between Education Level and Knowledge of White Tofu Sellers about Formaldehyde Content in Traditional Markets Surabaya. *Media Gizi Kemas*, 12(1), 118-124.
- Made Astawan, T. W., & Ichsan, M. (2016). Karakteristik fisikokimia tepung tempe kecambah kedelai. *J. Gizi Pangan*, 11(1), 35–42.
- Makhmudah, S. (2018). *Hakikat Ilmu Pengetahuan dalam Perspektif Modern dan Islam*. 4, 202–217.
- Manoktok, Yanti, F., & Damanik, R. (2024). *Cara pembuatan tahu bagi kalangan masyarakat*. 4, 281–286.

- Megaputri, D. Z., & Septiati, Y. A. (2023). Tinjauan Kandungan Escherichia Coli Pada Makanan Jajanan di Lingkungan Kampus-B Poltekkes Bandung. *Ruwa Jurai: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 17(3), 166-175.
- Riri Fauziyya, A. H. S. (2020). Analisis Formalin Secara Kualitatif pada Bakso dan Mie Basah di Kecamatan Sukarame, Wayhalim, dan Sukabumi. *Riset Kimia*.
- S, N., Tiwowa, G. A. R., Paat, V., & Ginting, A. R. (2019). *Biofarmasetikal Tropis*. *Biofarmasetikal Tropis*. 2(1), 78–84.
- Saputri, D. A., Rahmi, H. N., & Fitri. (2024). Uji formalin dan boraks pada tahu yang dijual di Pasar Polresta Jakabaring, Kota Palembang. *Prosiding Seminar Nasional Biologi*, 3(2), 198–206. <https://doi.org/10.24036/prosemnasbio/vol3/717>
- Salnus Subakir. (2025). Analisis kadar formalin pada tahu yang beredar di pasar sentral kabupaten pinrang. *Health Sciences, Public Health, and Medicine*.
- Siahaan, V. F. (2021). *Penggunaan bahan tambahan makanan berbahaya boraks dan formalin dalam makanan jajanan : studi literatur hazardous use of food supplements of borax and formalin in snack food: literature study* Ana Berliana , Jenal Abidin , Nadia Salsabila , Nyimas Syifa Maulidia , Rahma Adiyaksa , Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Indonesia Maju (STIKIM) Jakarta. 1(2), 64–71.
- Sugiyono. (2017). *metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D* (Alfabeta (ed.)).
- Taufikkilah Romadhon, Adhian Dini Khoirina, Dikianur Alvianto, L. F., & Rahayu, Nova Solina Purba, N. M. (2025). Karakteristik petis berdasarkan bahan baku dan penambahan bahan pangan yang berbeda: artikel review. *Jurnal Ilmiah Pangan Hala*, 7(2), 187–194.

**L
A
M
P
I
R
A
N**



Lampiran 1. standar prosedur operasional kuesioner dan uji test Kit formalin

	STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL (SPO) SOP Uji Laboratorium Test Kit Formlain	
STANDAR PROSEDUR OPERASIONAL	TANGGAL TERBIT	DITETAPKAN OLEH
I. TUJUAN	Menetapkan prosedur pelaksanaan penelitian secara sistematis dan terstandar dalam pengumpulan data menggunakan kuesioner dan pemeriksaan kandungan formalin pada tahu menggunakan test kit.	
II. RUANG LINGKUP	1. Persiapan penelitian 2. Pengumpulan data kuesioner 3. Pemeriksaan kandungan formalin 4. Pengolahan dan analisis data	
III.DEFINISI OPERASIONAL SINGKAT	1. Pengetahuan: Tingkat pemahaman pedagang tentang formalin. 2. Sikap: Respons atau kecenderungan pedagang terhadap penggunaan formalin. 3. Penggunaan formalin: Hasil pemeriksaan kandungan formalin pada tahu menggunakan test kit.	
IV.PROSEDUR PELAKSANAAN	A. TAHAP PERSIAPAN 1. Menyusun proposal penelitian. 2. Melakukan bimbingan dan revisi. 3. Mengurus surat izin penelitian. 4. Menyiapkan instrumen: - o Kuesioner pengetahuan - o Kuesioner sikap - o Lembar <i>informed consent</i> - o Lembar observasi hasil uji formalin 5. Menyiapkan alat uji formalin (test kit) yang masih berlaku. B. TAHAP PENGUMPULAN DATA Prosedur Pengisian Kuesioner a. Pendekatan Responden • Menyapa pedagang dengan sopan. • Memperkenalkan diri. • Menjelaskan tujuan dan manfaat penelitian.	

	• Meminta persetujuan (informed consent). b. Pelaksanaan Pengisian • Memberikan kuesioner kepada responden. • Memberikan penjelasan cara pengisian. • Mendampingi tanpa memengaruhi jawaban. • Memastikan semua pertanyaan terisi. c. Skoring • Pengetahuan: benar = 1, salah = 0 • Sikap: skala Likert 4 poin Prosedur Pemeriksaan Formalin Menggunakan Test Kit 1. Cincang/ iris kecil- kecil (Blender) bahan yang akan diuji (Tahu). 2. Ambil 10 gram Tahu (sekitar 1 sendok makan) 3. Tambahkan 20 ml (sekitar 4 sendok makan) air panas lalu aduk dan biarkan dingin 4. Ambil 5 ml air campuran (airnya saja), tambahkan 4 tetes reagen A dan 4 tetes reagen B. 5. Kocok sebentar lalu tunggu 5-10 menit. 6. Amati perubahan warna yang terbentuk. Jika terbentuk warna ungu berarti bahan yang diuji positif Formalin. Pencatatan • Mencatat hasil pada lembar observasi. • Menandai kategori positif atau negatif. C. PENGENDALIAN MUTU 1. Memastikan test kit belum kedaluwarsa. 2. Menggunakan prosedur yang sama untuk semua sampel. 3. Melakukan pemeriksaan di tempat terang. 4. Menghindari kontaminasi silang antar sampel. D. KESELAMATAN KERJA 1. Menggunakan alat pelindung diri. 2. Menghindari kontak langsung dengan reagen. 3. Membuang sisa sampel secara higienis. 4. Tidak mencicipi atau menyentuh sampel langsung.
REFERENSI	

Lampiran 2. Lembar Permohonan Menjadi Responden

LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Kepada Yth.

Saudara/i.....

Di Tempat

Dengan Hormat,

Saya yang bertanda tangan di bawah ini adalah mahasiswa program studi Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Bengkulu :

Nama : Desi Lastari

NPM : 2213201047

Prodi : Kesehatan Masyarakat

Sehubungan dengan penelitian yang akan dilaksanakan tentang **“HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PEDAGANG TAHU TERHADAP PENGGUNAAN FORMALIN DI PASAR PANORAMA KOTA BENGKULU”**, maka saya mohon dengan hormat kepada saudara untuk menjawab beberapa pertanyaan yang telah disediakan. Jawaban saudara diharapkan objektif (diisi apa adanya).

Kuesioner ini bukan tes psikologi, maka dari itu saudara tidak perlu takut atau ragu-ragu dalam memberikan jawaban yang sejujur-jujurnya. Artinya, semua jawaban yang saudara berikan adalah benar dan jawaban yang diminta adalah sesuai dengan kondisi yang terjadi. Oleh karena itu, data dan identitas saudara akan dijamin kerahasiaannya. Demikian atas perhatian dan kerjasamanya, saya ucapkan terima kasih.

Hormat Saya

Desi Lastari

Lampiran 3. Surat Pernyataan Persetujuan

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
SAMPEL (INFORMED CONCENT)**

Saya yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama :

Alamat:

Menyatakan Bersedia menjadi sampel dalam penelitian yang dilakukan oleh mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Bengkulu dengan judul **“HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP PEDAGANG TAHU DENGAN PENGGUNAAN FORMALIN DI PASAR PANORAMA KOTA BENGKULU”**

Saya memahami bahwa data ini bersifat rahasia. Demikian pernyataan ini dengan sukarela tanpa paksaan, semoga dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 2026
Responden

(.....)

Lampiran 4. Instrumen Penelitian

KUESIONER

A. Identitas Responden

1. Kode Responden : _____
2. Usia : _____ tahun
3. Jenis Kelamin :
 - ☐ Laki-laki
 - ☐ Perempuan
4. Lama Berdagang : _____ tahun
5. Pendidikan Terakhir :
 - ☐ Tidak Sekolah
 - ☐ SD
 - ☐ SMP
 - ☐ SMA
 - ☐ Perguruan Tinggi

B. KUESIONER PENGETAHUAN

Petunjuk:

Berilah tanda (✓) pada jawaban yang dianggap benar.

Skor:

Jawaban benar = 1

Jawaban salah = 0

1. Formalin adalah bahan kimia yang biasanya digunakan untuk
 - a. Mengawetkan makanan
 - b. Mengawetkan mayat dan desinfektan
 - c. Pewarna makanan
 - d. Penyedap makanan
 2. Formalin termasuk golongan bahan
 - a. Bahan tambahan pangan yang aman
 - b. Bahan kimia berbahaya
 - c. Vitamin
 - d. Mineral
 3. Apakah formalin diperbolehkan digunakan dalam makanan?
 - a. Boleh
 - b. Tidak boleh
 - c. Boleh sedikit
 - d. Tidak tahu
 4. Formalin sering disalahgunakan pada makanan seperti
 - a. Tahu
 - b. Mie basah
 - c. Ikan
 - d. Semua benar
 5. Tujuan penggunaan formalin pada tahu adalah
 - a. Menambah rasa
 - b. Mengawetkan makanan
- 

- c. Menambah warna
 - d. Menambah berat
6. Mengonsumsi makanan yang mengandung formalin dapat menyebabkan
- a. Keracunan
 - b. Gangguan kesehatan
 - c. Kanker
 - d. Semua benar
7. Formalin dapat menyebabkan gangguan pada organ tubuh seperti
- a. Hati
 - b. Ginjal
 - c. Sistem pernapasan
 - d. Semua benar
8. Konsumsi formalin dalam jangka panjang dapat menyebabkan
- a. Penyakit kronis
 - b. Kanker
 - c. Kerusakan organ
 - d. Semua benar
9. Formalin termasuk bahan yang
- a. Aman dikonsumsi
 - b. Berbahaya bagi kesehatan
 - c. Tidak berbahaya
 - d. Tidak tahu
10. Ciri tahu yang mengandung formalin biasanya
- a. Tidak mudah hancur

- b. Sangat kenyal
- c. Tahan lama
- d. Semua benar

11. Tahu yang mengandung formalin biasanya

- a. Tidak mudah basi
- b. Lebih awet
- c. Berbau menyengat
- d. Semua benar

12. Makanan yang mengandung formalin biasanya memiliki tekstur

- a. Lebih keras
- b. Lebih kenyal
- c. Tidak mudah rusak
- d. Semua benar

13. Pengawasan keamanan pangan di Indonesia dilakukan oleh

- a. BPOM
- b. Kementerian Perhubungan
- c. DPR
- d. Kepolisian

14. Penggunaan formalin pada makanan dilarang oleh

- a. Pemerintah
- b. Pedagang
- c. Konsumen
- d. Produsen

15. Konsumen sebaiknya memilih makanan yang
- a. Segar
 - b. Tidak terlalu awet
 - c. Tidak berbau menyengat
 - d. Semua benar
16. Cara menyimpan tahu agar tidak cepat rusak adalah
- a. Disimpan di suhu dingin
 - b. Direndam air bersih
 - c. Dijual dalam waktu singkat
 - d. Semua benar
17. Pedagang harus mengetahui bahaya formalin karena
- a. Melindungi kesehatan konsumen
 - b. Menjaga keamanan pangan
 - c. Menghindari pelanggaran hukum
 - d. Semua benar
18. Penggunaan formalin pada makanan merupakan tindakan yang
- a. Benar
 - b. Tidak masalah
 - c. Dilarang
 - d. Tidak tahu

Sumber kuesioner : Diadaptasi dari penelitian Nabila & Asyfiradayati (2025).

Skoring Pengetahuan

- Jawaban benar = 1
- Jawaban salah = 0

Kategori (median):

- $\geq$ Median = Pengetahuan Baik
- $<$ Median = Pengetahuan Kurang

C. KUESIONER SIKAP

Petunjuk:

Beri tanda (✓) sesuai dengan pendapat Anda.

Skala:

- SS = Sangat Setuju (4)
- S = Setuju (3)
- TS = Tidak Setuju (2)
- STS = Sangat Tidak Setuju (1)

No	Pernyataan	STS	TS	S	SS
1	Penggunaan formalin pada tahu dapat membahayakan kesehatan konsumen				
2	Pedagang tidak seharusnya menggunakan formalin pada makanan yang dijual				
3	Menjual tahu tanpa menggunakan formalin merupakan tanggung jawab pedagang				
4	Penggunaan formalin pada tahu merupakan tindakan yang tidak benar				
5	Pedagang perlu mengetahui bahaya formalin sebelum menjual makanan				
6	Pemerintah perlu melakukan pengawasan terhadap penggunaan bahan berbahaya pada makanan				
7	Pedagang yang menggunakan formalin pada makanan seharusnya diberikan sanksi				
8	Konsumen berhak mendapatkan makanan yang aman dan bebas dari bahan kimia berbahaya				
9	Saya tidak setuju jika formalin digunakan untuk memperpanjang masa simpan tahu				
10	Saya mendukung penjualan tahu tanpa menggunakan bahan pengawet berbahaya seperti formalin				

Sumber kuesioner : Diadaptasi dari Nabila & Asyfiradayati (2025) dan Rahmawati et al. (2019)

D. PENGGUNAAN FORMALIN (DIISI PENELITI)

Hasil Uji Test Kit:

- ☐ Positif mengandung formalin
- ☐ Negatif tidak mengandung formalin

Kunci jawaban

PENGETAHUAN

1. B
2. B
3. B
4. D
5. B
6. D
7. D
8. D
9. B
10. D
11. D
12. D
13. A
14. A
15. D
16. D
17. D
18. C

SIKAP

1. 3
2. 4
3. 3
4. 3
5. 4
6. 3
7. 3
8. 4
9. 3
10. 4



Lampiran 5. Master Tabel

Master tabel karakteristik data responden

Kode Respon Den	Umur	Kode	Lama berdagang	Kode	Pendidikan	kode
1	50 tahun	3	5 tahun	1	SMP	1
2	38 tahun	2	15 tahun	2	SMA	3
3	45 tahun	2	25 tahun	3	SMA	3
4	38 tahun	2	10 tahun	2	SMA	3
5	18 tahun	1	1 tahun	1	SMP	1
6	50 tahun	3	27 tahun	3	SMA	3
7	34 tahun	1	15 tahun	2	SMA	3
8	45 tahun	2	20 tahun	3	PT	4
9	37 tahun	2	15 tahun	2	SMA	3
10	39 tahun	2	12 tahun	2	SMA	3
11	40 tahun	2	10 tahun	2	SMP	1
12	38 tahun	2	8 tahun	1	SD	0
13	45 tahun	2	5 tahun	1	SMA	3
14	55 tahun	3	12 tahun	2	SMP	1
15	58 tahun	3	18 tahun	2	SD	0
16	48 tahun	3	15 tahun	2	SMA	3
17	32 tahun	1	10 tahun	2	SMP	1
18	34 tahun	1	4 tahun	1	SMA	3
19	36 tahun	2	6 tahun	1	SD	0
20	56 tahun	3	20 tahun	3	SD	0
21	46 tahun	2	12 tahun	2	SMP	1
22	47 tahun	2	20 tahun	3	SMA	3
23	23 tahun	1	12 tahun	2	SMA	3
24	24 tahun	1	3 tahun	1	SMA	3
25	35 tahun	1	5 tahun	1	SMP	1
26	36 tahun	2	12 tahun	2	SMA	3
27	56 tahun	3	27 tahun	3	SMP	1
28	40 tahun	3	12 tahun	2	SMA	3
29	43 tahun	3	24 tahun	3	SMA	3
30	45 tahun	3	15 tahun	2	SMP	1

[illegible]

[illegible]

Master Tabel Data Variabel Sikap

Ko de	S 1	S 2	S 3	S 4	S 5	S 6	S 7	S 8	S 9	S 10	Sk or	Ko de	Kate gori
1.	3	3	4	3	3	4	3	4	4	4	35	1	Positif
2.	4	3	4	3	4	4	4	4	4	4	38	1	Positif
3.	4	3	4	3	3	3	4	4	4	3	36	1	Positif
4.	4	3	4	3	3	3	4	4	4	4	36	1	Positif
5.	4	3	3	3	4	3	4	4	4	3	35	1	Positif
6.	4	3	3	3	4	3	4	4	4	4	36	1	Positif
7.	4	3	4	3	4	3	4	4	4	3	36	1	Positif
8.	4	4	3	3	4	3	4	4	4	4	37	1	Positif
9.	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30	0	Negatif
10.	4	4	4	3	3	3	3	4	3	4	35	1	Positif
11.	4	3	3	3	3	3	3	3	3	3	31	0	Negatif
12.	3	4	3	3	3	3	3	3	4	4	33	0	Negatif
13.	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	31	0	Negatif
14.	3	4	4	3	4	3	3	3	4	4	35	1	Positif
15.	3	3	4	3	3	4	3	3	4	4	34	0	Negatif
16.	4	4	4	3	4	3	3	4	3	3	35	1	Positif
17.	3	3	4	3	3	4	3	3	3	3	32	0	Negatif
18.	3	4	4	4	4	3	3	3	4	3	35	1	Positif
19.	3	3	4	4	3	4	3	3	3	3	33	0	Negatif
20.	3	4	4	4	4	3	3	4	3	3	35	1	Positif
21.	3	3	4	4	4	4	3	4	4	4	37	1	Positif
22.	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	36	1	Positif
23.	3	4	3	4	4	4	3	4	4	4	37	1	Positif
24.	4	4	3	4	4	3	3	4	3	4	36	1	Positif
25.	3	4	3	4	3	4	3	4	4	4	36	1	Positif
26.	3	4	3	4	4	3	3	4	3	3	34	0	Negatif
27.	3	4	3	4	4	3	3	4	4	4	36	1	Positif
28.	3	3	3	4	4	3	3	3	3	3	32	0	Negatif
29.	3	4	3	4	4	3	3	3	4	3	34	0	Negatif
30.	3	3	3	3	4	4	3	3	3	4	33	0	Negatif

Lampiran 6. Hasil Uji Statistik SPSS

Kategori Umur pedagang

Statistics

kat_umur

N	Valid	30
	Missing	0

		kat_umur			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	18-35 tahun	7	23.3	23.3	23.3
	36-47 tahun	16	53.3	53.3	76.7
	48-58 tahun	7	23.3	23.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Kategori Lama berdagang

Statistics

kat_lamaberdagang

N	Valid	30
	Missing	0

		kat_lamaberdagang			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	1-8 tahun	8	26.7	26.7	26.7
	9-18 tahun	15	50.0	50.0	76.7
	19-28 tahun	7	23.3	23.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Kategori Pendidikan pedagang

Statistics

kat_pendidikan

N	Valid	30
	Missing	0

kat_pendidikan					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	.00	4	13.3	13.3	13.3
	1.00	9	30.0	30.0	43.3
	3.00	16	53.3	53.3	96.7
	4.00	1	3.3	3.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Uji normalitas pengetahuan

Case Processing Summary						
		Cases				
		Valid		Missing		Total
	N	Percent		N	Percent	N
Total	30	100.0%		0	0.0%	30

Descriptives			
		Statistic	Std. Error
Total	Mean	17.8000	.16884
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	17.4547
		Upper Bound	18.1453
	5% Trimmed Mean		17.9815
	Median		18.0000
	Variance	.855	
	Std. Deviation	.92476	
	Minimum	13.00	
	Maximum	18.00	
	Range	5.00	
	Interquartile Range	.00	
	Skewness	-5.180	.427
	Kurtosis	27.480	.833

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
Total	.519	30	.000	.229	30	.000

a. Lilliefors Significance Correction

Distribusi frekuensi pengetahuan

Statistics		
kat_pengetahuan		
N	Valid	30
	Missing	0

kat_pengetahuan					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	kurang baik	2	6.7	6.7	6.7
	Baik	28	93.3	93.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Uji normalitas sikap

Case Processing Summary

Cases						
Valid			Missing		Total	
N	Percent		N	Percent	N	Percent
TOTAL	30	100.0%	0	0.0%	30	100.0%

Descriptives

		Statistic	Std. Error
TOTAL	Mean	34.6333	.36352
	Lower Bound	33.8899	

95% Confidence Interval for Mean	Upper Bound	35.3768	
5% Trimmed Mean		34.7037	
Median		35.0000	
Variance		3.964	
Std. Deviation		1.99107	
Minimum		30.00	
Maximum		38.00	
Range		8.00	
Interquartile Range		3.00	
Skewness		-.688	.427
Kurtosis		-.158	.833

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
TOTAL	.206	30	.002	.931	30	.051

a. Lilliefors Significance Correction

Distribusi frekuensi sikap

Statistics

kat_sikap

N	Valid	30
	Missing	0

kat_sikap

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	negatif	11	36.7	36.7	36.7
	positif	19	63.3	63.3	100.0
	Total	30	100.0	100.0	

Lampiran 7. Dokumentasi Pengisian Kuesioner



Gambar 1 Pengisian Kuesioner



Gambar 2 Pengisian Kuesioner



Gambar 3 Pengisian Kuesioner



Gambar 4 Pengisian Kuesioner



Gambar 5 Pengisian Kuesioner



Gambar 6 Pengisian Kuesioner



Gambar 7 Pengisian Kuesioner



Gambar 8 Pengisian Kuesioner

Lampiran 8. Dokumentasi Pengecekan Sampel Tahu



Gambar 1 Alat



Gambar 2 Bahan



Gambar 3 Proses Penghalusan Tahu



Gambar 4 Tahu yang sudah dihaluskan



Gambar 5 Pencampuran Air



Gambar 6 Pencampuran Ragen



Gambar 7 Penambahan Ragen



Gambar 8 Hasil



PEMERINTAH KOTA BENGKULU
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

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

REKOMENDASI PENELITIAN

Nomor : 000.9.2/692/KESBANGPOL-REK/2026

- 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 Dekan I Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu Nomor : 587/SIP/DF.05/II.3.AU/2026 tanggal 02 April 2026 perihal Mohon Izin Penelitian

DENGAN INI MENYATAKAN BAHWA

Nama : Desi Iastari
NIM : 2213201047
Pekerjaan : Mahasiswa
Prodi/ Fakultas : Kesehatan Masyarakat/ Ilmu Kesehatan
Judul Penelitian : Hubungan Pengetahuan Dan Sikap Pedagang Tahu Dengan Penggunaan Formalin Di Pasar Panorama Kota Bengkulu
Tempat Penelitian : Pasar Panorama Kota Bengkulu
Waktu Penelitian : 1 April 2026 s.d 1 Mei 2026
Penanggung Jawab : Wakil Dekan I Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Bengkulu

- Dengan Ketentuan :
- 1 Tidak dibenarkan 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.

Bengkulu, 2 April 2026

a.n. WALI KOTA BENGKULU

Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kota Bengkulu,



Saipul, S.Sos
Pembina Utama Muda, IV/c
NIP. 197207091992021001



PEMERINTAH KOTA BENGKULU
DINAS PERDAGANGAN DAN PERINDUSTRIAN
UPTD PASAR KOTA BENGKULU
Jl. Salak Raya Kota Bengkulu

SURAT KETERANGAN PENELITIAN

Nomor: 070/ 037 /UPTD.PSPN/2026

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : EVA SUARNI, SE
NIP : 198301122025212018
Pekerjaan : Aparatur Sipil Negara (ASN)
Jabatan : Staf Administrasi UPTD Pasar Panorama Kota Bengkulu

Dengan ini menerangkan bawah :

Nama : DESI LESTARI
NIM : 2213201047
Pekerjaan : Mahasiswa
Fakultas/Prodi : Ilmu kesehatan/Kesehatan Masyarakat
Judul Kripsi : "Hubungan Pengetahuan dan Sikap Pedagang Tahu Dengan Penggunaan Formalin di Pasar Panorama Kota Bengkulu)".
Tempat Penelitian : Pasar Tradisional Percontohan Panorama Kec. Singaram Pati Kota Bengkulu

Telah selesai melaksanakan penelitian di Pasar Panorama Kota Bengkulu dari Tanggal 15 Maret 2026 s/d 15 April 2026 guna untuk kelengkapan penulisan Skripsi bagi mahasiswa yang bersangkutan.

Demikian surat keterangan penelitian ini dibuat dengan sebenarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 17 April 2026
An.Kepala UPTD Pasar
Kota Bengkulu
Staf Administrasi





UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU

FAKULTAS ILMU KESEHATAN

PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT

● Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
● fikes-kesmas.umb.ac.id ● fikes.kesmas@umb.ac.id

☎ (0736) 22765
☎ (0736) 26161

HASIL ANALISA LABOR

No: 01/12-LAB/2026

Hari/Tanggal : Selasa, 31 Maret 2026
Tempat : Laboratorium Kesmas FIKES
Universitas Muhammadiyah Bengkulu

Telah dilakukan Pemeriksaan Sample Formalin

Nama Mahasiswa : Desi lastari
NPM : 2213201047

Dengan hasil pemeriksaan sebagai berikut:

No	Nama	Hasil	Keterangan
1	Sampel 1	Negatif (-)	Tahu
2	sampel 2	Negatif (-)	Tahu
3	Sampel 3	Negatif (-)	Tahu
4	Sampel 4	Negatif (-)	Tahu
5	Sampel 5	Negatif (-)	Tahu
6	Sampel 6	Negatif (-)	Tahu
7	Sampel 7	Negatif (-)	Tahu
8	Sampel 8	Negatif (-)	Tahu
9	Sampel 9	Negatif (-)	Tahu
10	Sampel 10	Negatif (-)	Tahu
11	Sampel 11	Negatif (-)	Tahu
12	Sampel 12	Negatif (-)	Tahu
13	Sampel 13	Negatif (-)	Tahu
14	Sampel 14	Negatif (-)	Tahu
15	Sampel 15	Negatif (-)	Tahu
16	Sampel 16	Negatif (-)	Tahu
17	Sampel 17	Negatif (-)	Tahu
18	Sampel 18	Negatif (-)	Tahu
19	Sampel 19	Negatif (-)	Tahu
20	Sampel 20	Negatif (-)	Tahu
21	Sampel 21	Negatif (-)	Tahu
22	Sampel 22	Negatif (-)	Tahu
23	Sampel 23	Negatif (-)	Tahu
24	Sampel 24	Negatif (-)	Tahu
25	Sampel 25	Negatif (-)	Tahu
26	Sampel 26	Negatif (-)	Tahu
27	Sampel 27	Negatif (-)	Tahu
28	Sampel 28	Negatif (-)	Tahu



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT

● Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
● fikes-kesmas.umb.ac.id ● fikes-kesmas@umb.ac.id

☎ (0736) 22765
☎ (0736) 26161

29	Sampel 29	Negatif (-)	Tahu
30	Sampel 30	Negatif (-)	Tahu

Demikian hasil pemeriksaan hasil labor untuk dipergunakan sebagaimana mestinya, atas perhatian dan bantuannya diucapkan terima kasih.

Bengkulu, 31 Maret 2026
Kepala Laboratorium Kesmas



Afriyanto, DPH
NBK: 021304730



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT

Kampus IV, Jl. Adam Malik KM 8.5, Sido Mulyo, Gading Cempaka, Kota Bengkulu, 38221
fikes-kesmas.umb.ac.id fikes-kesmas@umb.ac.id

(0736) 22765
(0736) 26161

Nomor : 002 /KET/5A/II.3.AU/C/2026
Lampiran :
Perihal : **Keterangan Publikasi Ilmiah**

Kepada Yth,
Kepala UPT Perpustakaan UM Bengkulu
di Bengkulu

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dengan hormat,

Menindaklanjuti surat edaran yang dikeluarkan oleh Ka. UPT Perpustakaan UM Bengkulu tentang Bebas Pustaka pada tanggal 10 Juli 2025, maka pihak Prodi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Kesehatan UM Bengkulu memberikan informasi bahwa mahasiswa dengan identitas dibawah ini:

Nama : Desi Lastari
NPM : 2213201047
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul Manuskrip : Hubungan pengetahuan dan sikap pedagang tahu terhadap penggunaan formalin di pasar panorama kota Bengkulu

Untuk mengajukan Bebas Pustaka di UPT Perpustakaan UM Bengkulu dikarenakan manuskrip mahasiswa yang bersangkutan sedang dalam proses publikasi pada Jurnal Riset Informasi Kesehatan yang dipublikasikan oleh STIKes Harapan Ibu Jambi. Demikianlah hal ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasama yang baik, kami haturkan terimakasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Bengkulu, 14 Juli 2026
An. Dekan,
Ka. Prodi Kesehatan Masyarakat,

Nopia Wati., SKM MKM
NIDN. 0227119101



UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH BENGKULU
UNIT PELAKSANA TEKNIS PUSAT BAHASA

📍 Kampus I, Jl. Bali, Kampung Bali, Teluk Segara, Kota Bengkulu, 38119
🌐 pusatbahasa.umb.ac.id
✉️ pusatbahasaumbku@gmail.com

☎️ (0736) 22765
☎️ (0736) 26161

SURAT KETERANGAN
No. A.6735/UPT-PB/UMB/2026

Kepala UPT Pusat Bahasa Universitas Muhammadiyah Bengkulu menerangkan bahwa Abstrak berbahasa Inggris Tesis atas nama:

Nama : Desi Lastari
Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Benar telah diserahkan untuk di-*Proofread* pada tanggal 22 Juli 2026 oleh UPT Pusat Bahasa Universitas Muhammadiyah Bengkulu.

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bengkulu, 24 Juli 2026
Kepala,



Kriagus Balugiah, M.Pd.
NBK : 074871412