

# **LAMPIRAN**

## Lampiran 1. Biodata Diri Peneliti



Syachruni, lahir di Bulukumba, 04 April 1974. Anak ke – 3 dari 5 bersaudara, putri dari pasangan Bapak Alm Syahrul Khalik dan Ibu Alm. Siti Sulaeha Kanti. Peneliti merupakan Warga Negara Indonesia dan beragama Islam.

Peneliti menempuh pendidikan dari SDN Parang Tambung lulus pada tahun 1986. Kemudian, melanjutkan pendidikan di SMP Negeri Jongaya dan lulus tahun 1989. Setelah itu, peneliti melanjutkan pendidikan di tingkat SMA Negeri 3 Makassar dan lulus pada tahun 1992. Selanjutnya, peneliti menempuh pendidikan di Perguruan Tinggi Akademi Penilik Kesehatan yang sekarang sudah berganti nama menjadi Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Makassar (Poltekkes Makassar) dengan Peminatan Kesehatan Lingkungan dan lulus pada tahun 1996. Pada tahun 2021, peneliti melanjutkan pendidikan di perguruan tinggi Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur (UMKT) sampai Sekarang.

## Lampiran 2. Surat Izin Melaksanakan Penelitian



**UMKT**  
Program Studi  
**Kesehatan Lingkungan**  
Fakultas Kesehatan Masyarakat

Telp. 0541-748511 Fax.0541-766832

Website <http://kesling.umkt.ac.id>

email. [kesling@umkt.ac.id](mailto:kesling@umkt.ac.id)



Nomor : 729/FIK.5/C.6/C/2022  
Lampiran : 1 (satu) Lembar  
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth.  
Kepala Puskesmas Segiri  
di-  
Samarinda

*Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Ba'da salam semoga selalu dalam lindungan Allah SWT untuk dapat melaksanakan tugas sebagai amal ibadah.

Sehubungan dengan penyusunan tugas akhir Skripsi Mahasiswa Program Studi Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Bersama ini kami sampaikan **Permohonan Izin Penelitian di Wilayah Kerja Puskesmas Segiri Kota Samarinda**. Pelaksanaan waktu kegiatan akan disesuaikan dengan jadwal yang ditentukan oleh tempat yang Bapak/Ibu pimpin.

Adapun daftar nama mahasiswa dan judul skripsi terlampir. Demikian surat permohonan ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

*Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh*

Samarinda, 05 Muharram 1444 H  
03 Agustus 2022



Ketua Prodi S1 Kesehatan Lingkungan

*Hansen*  
**Hansen, S.KM.,M.KL**  
NIDN. 0710087805



**LAMPIRAN**

Berikut nama mahasiswa Program Studi S1 Kesehatan Lingkungan yang akan melaksanakan penelitian :

NO.	NIM	NAMA MAHASISWA	JUDUL SKRIPSI
1	2111102414058	Syachruni	Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Tentang Bahan Tambahan Makanan dengan Kualitas Pangan Pada Pedagang Kreatif Lapangan (PKL) di Kelurahan Sidodadi Kota Samarinda

### Lampiran 3. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Penelitian



**PEMERINTAH KOTA SAMARINDA  
DINAS KESEHATAN KOTA  
UPTD PUSKESMAS SEGIRI**

Jalan Ramania 2, RT. 47, No. 12, Kelurahan Sidodadi, Kecamatan Samarinda Ulu  
HP. 081273727754, Email : pkmsegiri@yahoo.com

**SURAT KETERANGAN**

Nomor :800/2878/100.02.014/IX/2022

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : dr. Ira Puspa Rachmawati  
NIP : 198210122010012017  
Jabatan : Kepala UPTD. Puskesmas Segiri  
Unit Kerja : UPTD Puskesmas Segiri Kota Samarinda

Menerangkan bahwa benar nama di bawah ini telah melaksanakan penelitian selama 2 Bulan di UPTD Puskesmas Segiri Kota Samarinda dengan judul "Hubungan Pengetahuan dan Perilaku Tentang Bahan Tambahan Makanan Dengan Kualitas Pangan pada Pedagang Kreatif Lapangan ( PKL ) di Kelurahan Sidodadi Kota Samarinda".

Nama : Syachrini  
Nim : 2111102414058  
Kampus : Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur  
Fakultas : Kesehatan Masyarakat Jurusan Kesehatan Lingkungan.

Demikian surat keterangan ini dibuat sebenarnya untuk dapat dipergunakan seperlunya

Samarinda, 28 November 2022  
Kepala UPTD Puskesmas Segiri  
  
dr. Ira Puspa Rachmawati  
NIP. 198210122010012017



## Lampiran 4. Kuesioner Penelitian Pengetahuan

### KUESIONER PENELITIAN

#### HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU TENTANG BAHAN TAMBAHAN MAKANAN DENGAN KUALITAS PANGAN PADA PEDAGANG KREATIF LAPANGAN (PKL) DI KELURAHAN SIDODADI

##### A. IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama :
2. Umur :
3. Jenis Kelamin : a) Perempuan b) Laki-laki
4. Tingkat Pendidikan : a) Tidak Sekolah d) SMA  
b) SD e) Perguruan Tinggi  
c) SMP
5. Alamat Tinggal :
6. Lama Berdagang :

##### B. PETUNJUK PENGISIAN KUESIONER

1. Mohon dengan hormat bantuan dan kesediaan Bapak/Ibu untuk mengisi seluruh pertanyaan yang disediakan.
2. *Check Mark* (☑) pada jawaban yang menurut anda benar.
3. Daftar pernyataan yang diajukan kepada responden terdiri dari 20 soal

## KUESIONER PENELITIAN



### HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU TENTANG BAHAN TAMBAHAN MAKANAN (BORAKS) DENGAN KUALITAS PANGAN PADA PEDAGANG KREATIF LAPANGAN (PKL) DI KELURAHAN SIDODADI

No :

.....

Tanggal :

.....

#### A. DAFTAR KUISIONER

##### 1. Pengetahuan

No	Daftar Pertanyaan	Skala Penilaian	
		Ya	Tidak
1	Apakah bapak/ibu mengetahui tentang bahan tambahan pangan ?		
2	Apakah bapak/ibu pernah mendapatkan informasi tentang bahan tambahan pangan ?		
3	Apakah bapak/ibu mengetahui manfaat penggunaan bahan tambahan pangan ?		
4	Apakah bapak/ibu mengetahui cara penggunaan bahan tambahan pangan?		
5	Apakah bapak/ibu mengetahui tentang bahan cemaran pangan yang bersumber dari bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow)?		
6	Apakah bapak/ibu mengetahui kegunaan bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow)?		
7	Apakah bapak/ibu mengetahui dampak penggunaan bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow)?		
8	Apakah bapak/ibu mengetahui bahwa penggunaan bahan tambahan kimia (boraks, formalin, todhamin B, methanil yellow) dapat membahayakan kesehatan?		
9	Apakah bapak/ibu mengetahui bahan alternative/pengganti bahan tambahan kimia seperti air merang/abu merang?		

10	Apakah bapak/ibu mengetahui bahwa penggunaan bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow) tidak diperbolehkan/ dilarang penggunaannya?		
----	--	--	--

### Lampiran 5. Kuesioner Penelitian Lembar Observasi Perilaku dan Kualitas Pangan

#### Perilaku Penggunaan Bahan Tambahan Makanan

No	Daftar Pernyataan	Skala Penilaian			
		SS	S	TS	STS
1	Menambahkan bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow) adalah hal yang perlu dilakukan pada makanan/minuman yang ibu/bapak jual.				
2	Bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow) dapat diperoleh di pasar/toko (dijual bebas).				
3	Makanan/minuman yang dijual lebih menarik jika menggunakan bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow).				
4	Makanan/minuman yang dijual lebih tahan lama jika menggunakan bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow).				
5	Makanan yang dijual lebih enak ketika menggunakan bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow).				
6	Menggunakan bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow) akan mendapatkan keuntungan yang lebih besar.				
7	Makanan/minuman yang tidak terjual hari ini bisa dijual kembali pada hari berikutnya.				
8	Mengonsumsi makanan/minuman yang mengandung bahan tambahan kimia (Boraks, formalin, rodhamin dan methanil Yellow) tidak membahayakan kesehatan.				
9	Menggunakan bahan-bahan tambahan kimia (boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow) pada makanan/minuman sama amannya dengan alternatif lain.				
10	Bapak/ibu menyarankan pedagang lain untuk menambahkan bahan tambahan kimia				



	(boraks, formalin, rodhamin B, methanil yellow) pada makanan/minuman.				
--	---	--	--	--	--

**B. Checklist Observasi Kualitas Pangan (Beserta Hasil Uji Lab)**

No		Skala Penilaian	
		Ya	Tidak
1	Bebas dari bahan tambahan pangan (Boraks, Formalin, Rodhamin B, Methanil Yellow).		
2	Bahan baku makanan memiliki kualitas yang baik.		
3	Makanan terbebas dari cemaran fisik (kerikil, rambut, dll)		
4	Makanan disiapkan dengan menggunakan alat.		
5	Makanan selalu dibuat secara segar dan baru setiap harinya.		
6	Peralatan yang digunakan bersih.		
7	Lapak bersih.		
8	Pengemasan makanan bersih dan rapi.		
9	Alat masak dicuci menggunakan air bersih dan sabun.		
10	Pangan masak dan mentah disimpan di wadah terpisah.		

## Lampiran 6. Data Penelitian

### 6.1 Identitas

No.	Nama	Usia	Jenis Kelamin	Tingkat Pendidikan	Lama Berdagang
1	Soni	40	1	2	6
2	Abd Muis	39	1	2	5
3	Nur	35	2	2	2
4	Mustafa	60	1	2	5
5	Ani	30	2	3	1
6	Suweni	48	2	1	15
7	Har	42	2	2	10
8	Sumarni	50	2	3	15
9	Gendang	51	1	1	20
10	Tere	29	2	3	4
11	mama Uli	41	2	1	10
12	Mama Sita	48	2	2	12
13	Husnul	20	2	3	1
14	Samsul Arifin	39	1	1	5
15	Endang	52	1	2	8
16	Abd Rahman	49	1	2	6
17	Yanto	40	1	3	14
18	Choirul	42	1	2	5
19	Anam	28	1	3	9
20	Sita	37	2	3	10
21	Masita	32	2	3	1
22	Ratna	45	2	1	3
23	Linda	50	2	2	20
24	Lali	35	1	3	5
25	Siti	43	2	1	15
26	Annisa	32	2	2	1
27	Dewi	36	2	3	2
28	Erni	35	2	2	5
29	Mama Oji	50	2	2	5
30	Darti	43	2	3	5
31	Dian	44	2	2	5
32	Lia	40	2	3	5
33	Mama Dika	60	2	1	1
34	Mama cika	50	2	2	15
35	Eni	40	2	3	3
36	Rizka	33	2	2	2
37	Rudi	27	1	2	3
38	Desi	35	2	3	5
39	Mar	38	2	2	5
40	Ani	35	2	2	5



### 6.3 Perilaku

No.	Perilaku tentang Bahan Tambahan Pangan										Total
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	
1	4	4	3	4	4	3	3	3	3	3	34
2	4	3	4	4	4	4	2	4	4	4	37
3	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	31
4	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	37
5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
6	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	29
7	4	3	3	3	3	3	4	3	4	3	33
8	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	31
9	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	31
10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	39
11	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	37
12	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	39
13	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	37
14	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	38
15	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
16	4	3	4	4	4	4	3	4	3	3	36
17	4	3	4	4	4	4	4	4	4	4	39
18	4	3	4	4	4	3	4	4	4	3	37
19	3	3	3	3	3	3	2	3	3	3	29
20	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	37
21	4	3	4	4	4	4	4	4	3	3	37
22	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
23	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	29
24	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
25	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	29
26	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	31
27	4	3	4	4	4	4	4	4	4	3	38
28	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
29	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	31
30	3	3	3	3	3	3	4	4	3	3	32
31	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	31
32	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	31
33	4	4	4	4	4	4	4	3	3	3	37
34	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
35	3	3	3	3	3	3	4	3	3	3	31
36	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	29
37	3	3	3	3	3	3	3	3	3	2	29
38	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
39	4	3	3	3	3	3	4	4	3	3	33
40	3	3	3	3	3	3	4	4	3	2	31

## 6.4 Kualitas Pangan

No.	Kualitas Pangan										TOTAL
	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	
1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
2	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	8
3	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	4
4	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
5	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
6	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
7	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9
8	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
9	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
10	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
11	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
12	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
13	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
14	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
15	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
16	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
17	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
18	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
19	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
21	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
22	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	6
23	1	1	1	0	0	1	0	0	1	1	6
24	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
26	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	5
27	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
28	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
29	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	8
30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
31	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
32	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10
33	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9
34	1	1	1	0	0	1	0	1	0	0	5
35	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9
36	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	5
37	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	4
38	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	8
39	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	9
40	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	9

## Lampiran 7. Hasil Uji Statistik

### 7.1 Frekuensi

#### JenisKelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Laki-laki	12	30.0	30.0	30.0
Perempuan	28	70.0	70.0	100.0
Total	40	100.0	100.0	

#### Usia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid < 25 tahun	1	2.5	2.5	2.5
26 - 35 tahun	12	30.0	30.0	32.5
36 - 45 tahun	16	40.0	40.0	72.5
46 - 55 tahun	9	22.5	22.5	95.0
> 55 tahun	2	5.0	5.0	100.0
Total	40	100.0	100.0	

#### Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid SD	7	17.5	17.5	17.5
SMP	19	47.5	47.5	65.0
SMA	14	35.0	35.0	100.0
Total	40	100.0	100.0	

#### LamaBerdagang

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid < 5 tahun	25	62.5	62.5	62.5
5 - 10 tahun	7	17.5	17.5	80.0
10 - 15 tahun	6	15.0	15.0	95.0
> 15 tahun	2	5.0	5.0	100.0
Total	40	100.0	100.0	

**Pengetahuan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang Baik	7	17.5	17.5	17.5
	Baik	33	82.5	82.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

**kateperilaku**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	baik	34	85.0	85.0	85.0
	kurang baik	6	15.0	15.0	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

**Kualitas**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang Baik	5	12.5	12.5	12.5
	Baik	35	87.5	87.5	100.0
	Total	40	100.0	100.0	

**BTM**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Negatif BTM	40	100.0	100.0	100.0

## 4.2 Uji Fisher's exact

**Pengetahuan \* Kualitas Crosstabulation**

Count

		Kualitas		Total
		Kurang Baik	Baik	
Pengetahuan	Kurang Baik	5	2	7
	Baik	0	33	33
Total		5	35	40

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)		
Pearson Chi-Square	26.939 <sup>a</sup>	1	.000				
Continuity Correction <sup>b</sup>	20.804	1	.000				
Likelihood Ratio	21.766	1	.000				
Fisher's Exact Test						.000	.000
Linear-by-Linear Association	26.265	1	.000				
N of Valid Cases	40						

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .88.

b. Computed only for a 2x2 table

**Tests of Homogeneity of the Odds Ratio**

	Chi-Squared	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Breslow-Day	.	.	.
Tarone's	.	.	.

**Tests of Conditional Independence**

	Chi-Squared	df	Asymp. Sig. (2-sided)
Cochran's	26.939	1	.000
Mantel-Haenszel	20.284	1	.000

Under the conditional independence assumption, Cochran's statistic is asymptotically distributed as a 1 df chi-squared distribution, only if the number of strata is fixed, while the Mantel-Haenszel statistic is always asymptotically distributed as a 1 df chi-squared distribution. Note that the continuity correction is removed from the Mantel-Haenszel statistic when the sum of the differences between the observed and the expected is 0.

**Mantel-Haenszel Common Odds Ratio Estimate**

Estimate			a
In(Estimate)			.
Std. Error of In(Estimate)			.
Asymp. Sig. (2-sided)			.
Asymp. 95% Confidence Interval	Common Odds Ratio	Lower Bound	.
		Upper Bound	.
	In(Common Odds Ratio)	Lower Bound	.
		Upper Bound	.

The Mantel-Haenszel common odds ratio estimate is asymptotically normally distributed under the common odds ratio of 1.000 assumption. So is the natural log of the estimate.

a. Every stratum is such that the first group's second response outcome is 0 or the second group's first response outcome is 0.



**Case Processing Summary**

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
kateperilaku * Kualitas	40	100.0%	0	0.0%	40	100.0%

**kateperilaku \* Kualitas Crosstabulation**

Count

		Kualitas		Total
		Kurang Baik	Baik	
kateperilaku	baik	3	31	34
	cukup baik	2	4	6
Total		5	35	40

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	2.801 <sup>a</sup>	1	.094		
Continuity Correction <sup>b</sup>	1.008	1	.315		
Likelihood Ratio	2.210	1	.137		
Fisher's Exact Test				.154	.154
Linear-by-Linear Association	2.731	1	.098		
N of Valid Cases	40				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .75.

b. Computed only for a 2x2 table

## Lampiran 8. Hasil Uji Lab



PEMERINTAH KOTA SAMARINDA  
DINAS KESEHATAN KOTA SAMARINDA  
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH KOTA SAMARINDA  
Jl. Pelita No.31Kelurahan Sungai Pinang Dalam 75112. Email: admin@stlakas.org



### HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM

No. Surat : 445.10/28591/100.02.028

Dokter Penanggung Jawab	: dr. Didi Irwadi, M.Kes, Sp.PK		
Nama Pengirim Sampel	: Syachruni		
Jenis Bahan Uji	: Makanan	Nama Pengambil Sampel	: Syachruni
Kemasan	: Plastik	Tanggal Diterima di Lab	: 02/08/2022
Jumlah Bahan Uji	: 10 Sampel	Tanggal Pengujian-Tgl Selesai	: 02/08/2022 - 03/08/2022
Jenis Pemeriksaan	: Boraks		
Metode	: Kualitatif		

### HASIL PEMERIKSAAN :

No.Reg Sampel	Kode Sampel	Jenis Sampel	Alamat Pengambilan Sampel	Hasil Pemeriksaan Boraks
220802/MA/001	S-1	Pentol Rebus	Jl. PMI	Negatif
220802/MA/002	S-2	Pentol Ojolali	Jl. PMI	Negatif
220802/MA/003	S-3	Bubur Ayam	Jl. PMI	Negatif
220802/MA/004	S-4	Pentol	Jl. Dr. Sutomo	Negatif
220802/MA/005	S-5	Tahu Goreng	Jl. Wolter Monginsidi	Negatif
220802/MA/006	S-6	Kerupuk	Jl. Ramanía	Negatif
220802/MA/007	S-7	Sate Usus	Jl. KS. Tubun	Negatif
220802/MA/008	S-8	Arem-arem	Jl. Dr. Sutomo	Negatif
220802/MA/009	S-9	Pentol Rebus	Jl. Ramanía	Negatif
220802/MA/010	S-10	Mantau	Jl. Suwondo	Negatif

Keterangan : Syarat Berdasarkan Pada :  
\*) Permenkes No. 1168/Menkes/1999

### Catatan:

- Laporan pengujian ini hanya berhubungan dengan bahan yang diuji dan Laboratorium tidak bertanggung jawab terhadap pengambilan sampel
- Laporan Pengujian ini tidak boleh digandakan dengan cara dan dalam bentuk apapun tanpa persetujuan tertulis dari Laboratorium Kesehatan Daerah Kota Samarinda
- Laporan hasil uji terdiri dari 1 halaman

Mengetahui  
Kepala Laboratorium Kesehatan Daerah  
Kota Samarinda



Samarinda, 03 Agustus 2022

Analisis Pemeriksaan

Clara Ade Gustiana, A.Md.Kes



PEMERINTAH KOTA SAMARINDA  
DINAS KESEHATAN KOTA SAMARINDA  
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH KOTA SAMARINDA  
Jl. Pelita No.31Kelurahan Sungai Pinang Dalam 75112. Email: admin@silakas.org



**HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM**

No. Surat : 445.10/28592/100.02.028

Dokter Penanggung Jawab	: dr. Didi Irwadi, M.Kes, Sp.PK		
Nama Pengirim Sampel	: Syachruni		
Jenis Bahan Uji	: Makanan	Nama Pengambil Sampel	: Syachruni
Kemasan	: Plastik	Tanggal Diterima di Lab	: 03/08/2022
Jumlah Bahan Uji	: 10 Sampel	Tanggal Pengujian-Tgl Selesai	: 03/08/2022 - 04/08/2022
Jenis Pemeriksaan	: Formalin		
Metode	: Kualitatif		

**HASIL PEMERIKSAAN :**

No.Reg Sampel	Kode Sampel	Jenis Sampel	Alamat Pengambilan Sampel	Hasil Pemeriksaan Formalin
220803/MA/011	S-11	Mihun	Jl. Trisari	Negatif
220803/MA/012	S-12	Gadi-gado	Jl. Trisari	Negatif
220803/MA/013	S-13	Tahu Goreng	Jl. Wolter Monginsidi	Negatif
220803/MA/014	S-14	Seblak	Jl. Trisari	Negatif
220803/MA/015	S-15	Batagor	Jl. Suwondo	Negatif
220803/MA/016	S-16	Bubur Banten	Jl. Suwondo	Negatif
220803/MA/017	S-17	Cendo	Jl. Suwondo	Negatif
220803/MA/018	S-18	Es Dawet	Pasar Segiri	Negatif
220803/MA/019	S-19	Tape Beras	Jl. Onthel	Negatif
220803/MA/020	S-20	Burjo	Jl. PMI	Negatif

Keterangan : Syarat Berdasarkan Pada :  
\*) Permenkes No. 1168/Menkes/1999

**Catatan:**

- Laporan pengujian ini hanya berhubungan dengan bahan yang diuji dan Laboratorium tidak bertanggung jawab terhadap pengambilan sampel
- Laporan Pengujian ini tidak boleh digandakan dengan cara dan dalam bentuk apapun tanpa persetujuan tertulis dari Laboratorium Kesehatan Daerah Kota Samarinda
- Laporan hasil uji terdiri dari 1 halaman

Mengetahui  
Kepala Laboratorium Kesehatan Daerah  
Kota Samarinda  
  
Kamil, SKM, M.Si  
NTP.19750815.199403 1 002

Samarinda, 04 Agustus 2022

Analisis Pemeriksa

  
Clara Ade Gustiana, A.Md.Kes



PEMERINTAH KOTA SAMARINDA  
DINAS KESEHATAN KOTA SAMARINDA  
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH KOTA SAMARINDA  
Jl. Pelita No.31 Kelurahan Sungai Pirang Dalam 75112. Email: admin@silakas.org



**HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM**

No. Surat : 445.10/28593/100.02.028

Dokter Penanggung Jawab	: dr. Didi Irwadi, M.Kes, Sp.PK		
Nama Pengirim Sampel	: Syachruni		
Jenis Bahan Uji	: Makanan	Nama Pengambil Sampel	: Syachruni
Kemasan	: Plastik	Tanggal Diterima di Lab	: 04/08/2022
Jumlah Bahan Uji	: 10 Sampel	Tanggal Pengujian-Tgl Selesai	: 04/08/2022 - 05/08/2022
Jenis Pemeriksaan	: Rhodamin B		
Metode	: Kualitatif		

**HASIL PEMERIKSAAN :**

No.Reg Sampel	Kode Sampel	Jenis Sampel	Alamat Pengambilan Sampel	Hasil Pemeriksaan Rhodamin B
220804/MA/021	S-21	Bubur Sumsum	Jl. Suwondo	Negatif
220804/MA/022	S-22	Cenil	Jl. Dr. Sutomo	Negatif
220804/MA/023	S-23	Es Sirup	Jl. Juanda	Negatif
220804/MA/024	S-24	Bolu Lapis	Jl. KS. Tubun	Negatif
220804/MA/025	S-25	Kue Lapis	Jl. KS. Tubun	Negatif
220804/MA/026	S-26	Es Campur	Jl. Delima	Negatif
220804/MA/027	S-27	Lumpia	Jl. KS. Tubun	Negatif
220804/MA/028	S-28	Tahu Isi	Jl. KS. Tubun	Negatif
220804/MA/029	S-29	Sari Pengantin	Jl. KS. Tubun	Negatif
220804/MA/030	S-30	Dadar	Jl. PMI	Negatif

Keterangan : Syarat Berdasarkan Pada :  
\*) Permenkes No. 1168/Menkes/1999

**Catatan:**

- Laporan pengujian ini hanya berhubungan dengan bahan yang diuji dan Laboratorium tidak bertanggung jawab terhadap pengambilan sampel
- Laporan Pengujian ini tidak boleh digandakan dengan cara dan dalam bentuk apapun tanpa persetujuan tertulis dari Laboratorium Kesehatan Daerah Kota Samarinda
- Laporan hasil uji terdiri dari 1 halaman



Samarinda, 05 Agustus 2022

Analisis Pemeriksaan

Clara Ade Gustiana, A.Md.Kes



PEMERINTAH KOTA SAMARINDA  
DINAS KESEHATAN KOTA SAMARINDA  
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH KOTA SAMARINDA

Jl. Pelita No.31Kelurahan Sungai Pinang Dalam 75112. Email: admin@silakas.org



**HASIL PEMERIKSAAN LABORATORIUM**

No. Surat : 445.10/28594/100.02.028

Dokter Penanggung Jawab	: dr. Didi Irwadi, M.Kes, Sp.PK		
Nama Pengirim Sampel	: Syachruni		
Jenis Bahan Uji	: Makanan	Nama Pengambil Sampel	: Syachruni
Kemasan	: Plastik	Tanggal Diterima di Lab	: 05/08/2022
Jumlah Bahan Uji	: 10 Sampel	Tanggal Pengujian-Tgl Selesai	: 05/08/2022 - 06/08/2022
Jenis Pemeriksaan	: Methanil Yellow		
Metode	: Kualitatif		

**HASIL PEMERIKSAAN :**

No.Reg Sampel	Kode Sampel	Jenis Sampel	Alamat Pengambilan Sampel	Hasil Pemeriksaan Methanil Yellow
220804/MA/031	S-31	Bingka	Jl. Suwondo	Negatif
220804/MA/032	S-32	Martabak Manis	Jl. KS. Tubun	Negatif
220804/MA/033	S-33	Bolu Rainbow	Jl. Dr. Sutomo	Negatif
220804/MA/034	S-34	Kue Lapis	Jl. Rmania	Negatif
220804/MA/035	S-35	Mochi	Jl. Suwondo	Negatif
220804/MA/036	S-36	Bingka	Jl. Delima	Negatif
220804/MA/037	S-37	Apam	Jl. Dr. Sutomo	Negatif
220804/MA/038	S-38	Pisang Nugget	Pasar Segiri	Negatif
220804/MA/039	S-39	Manisan	Jl. Pembangunan	Negatif
220804/MA/040	S-40	Es Campur	Jl. Dr. Sutomo	Negatif

Keterangan : Syarat Berdasarkan Pada :  
\*) Permenkes No. 1168/Menkes/1999

**Catatan:**

- Laporan pengujian ini hanya berhubungan dengan bahan yang diuji dan Laboratorium tidak bertanggung jawab terhadap pengambilan sampel
- Laporan Pengujian ini tidak boleh digandakan dengan cara dan dalam bentuk apapun tanpa persetujuan tertulis dari Laboratorium Kesehatan Daerah Kota Samarinda
- Laporan hasil uji terdiri dari 1 halaman

Mengetahui  
Kepala Laboratorium Kesehatan Daerah  
Kota Samarinda



Kamil, SIKM, M.Si  
NIP. 19750815 199403 1 002

Samarinda, 06 Agustus 2022

Analisis Pemeriksaan

Clara Ade Gustiana, A.Md.Kes

## Lampiran 9. Jurnal Referensi

### HUBUNGAN ANTARA PENGETAHUAN DAN SIKAP DENGAN PERILAKU KONSUMSI JAJANAN DI MI SULAIMANIYAH JOMBANG

*(The Relationship between Knowledge and Attitude with Behavior of Snack Consumption  
in MI Sulaimaniyah Jombang)*

**Mukhammad Aminudin Bagus Febryanto**  
*Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Airlangga*

#### ABSTRAK

**Pendahuluan:** Keamanan pangan merupakan aspek yang sangat penting dalam kehidupan sehari-hari. Kurangnya perhatian terhadap hal ini, telah sering mengakibatkan terjadinya dampak berupa penurunan kesehatan konsumennya. Perilaku pemilihan makanan dipengaruhi oleh pengetahuan gizi, sikap, serta perilaku yang terkait. Apabila pengetahuan, sikap dan tindakan masih kurang memadai, maka pemilihan makanan jajanan menjadi kurang tepat. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis hubungan antara pengetahuan dan sikap dengan perilaku mengkonsumsi jajanan sehat di MI Sulaimaniyah Kecamatan Mojoagung Kabupaten Jombang. **Metode:** Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Jenis penelitian ini bersifat *observasional* dengan pendekatan *cross sectional*. Pada penelitian ini peneliti akan mengambil data variabel terikat (perilaku anak mengkonsumsi jajanan sehat maupun variabel bebas (pengetahuan dan sikap mengenai konsumsi jajanan) dalam satu satuan waktu yang sama. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh siswa yang tercatat sebagai siswa kelas 5 di sekolah MI Sulaimaniyah Kecamatan Mojoagung Kabupaten Jombang yang berjumlah 86 anak dengan besar sampel yang diambil sebanyak 50 responden. Penelitian ini menggunakan analisis data dengan uji korelasi pearson. **Hasil:** Sebagian besar responden berusia 12 tahun yaitu sebesar 64% dan sisanya responden berusia 11 tahun dengan persentase 36%. Sebanyak 66% responden berjenis kelamin laki-laki. Sebagian besar siswa memahami tentang jenis dan kandungan gizi makanan jajanan yang dikonsumsi yaitu sebanyak 64%. Sebagian besar responden memiliki sikap yang baik terhadap pemilihan makanan jajanan sehat di sekolah yaitu sebesar 64%. Sebagian besar responden memiliki perilaku mengkonsumsi jajanan dengan kategori positif yaitu sebesar 58%. **Pembahasan:** Berdasarkan hasil penelitian menunjukkan bahwa adanya hubungan yang signifikan antara pengetahuan dan sikap responden dengan perilaku pemilihan jajanan sehat di MI makanan Sulaimaniyah Jombang Tahun 2016 terbukti dengan nilai signifikansi sebesar 0,000 ( $p < 0,05$ ).

**Kata Kunci:** Pengetahuan, Sikap, Perilaku Konsumsi Jajanan, MI Sulaimaniyah Jombang.

## PENYULUHAN HIGIENE DAN SANITASI DALAM PENGOLAHAN MAKANAN DI SEVENSKY LIPPO PLAZA YOGYAKARTA

Didiek Hardiyanto Soegiantoro<sup>1</sup>, Holy Rhema Soegiantoro<sup>2</sup>, Gregory Hope  
Soegiantoro<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Pharmacy Faculty Immanuel Christian University, Purwomartani Kalasan, Yogyakarta

<sup>2</sup>IPMI International Business School, Jakarta Selatan

<sup>3</sup>3<sup>rd</sup> State Senior High School Yogyakarta

Email Korespondensi: didiek@ukrimuniversity.ac.id

### ABSTRAK

Wirausaha kuliner saat ini menempati peringkat pertama di Indonesia, sebagaimana nampak dari banyaknya pilihan kuliner di gofood, grabfood, dan shopeefood. Hal ini membawa dampak positif bagi masyarakat dalam memilih makanan semakin bervariasi dan tanpa batas, namun dampak negatif dari persaingan bisnis kuliner juga semakin ketat seringkali membuat pelaku bisnis mengurangi kualitas produk olahan makanan agar harga jualnya rendah demi mengejar omzet. Sevensky Lippo Plaza Yogyakarta awalnya dirancang sebagai tempat parkir di rooftop namun dalam perkembangannya lebih memiliki nilai jual ketika digunakan sebagai food court dengan target pasar mahasiswa karena lokasinya dikelilingi oleh beberapa kampus terkenal. Ketersediaan fasilitas pendukung kebersihan Sevensky Lippo Plaza masih sangat minim karena desain awal bukan untuk foodcourt, sehingga pemilik bisnis kesulitan mendapatkan air bersih dan menjaga kualitas kebersihan produk kulinernya. Tujuan kegiatan ini adalah untuk memberikan edukasi arti penting hygiene dan sanitasi dalam bisnis kuliner sebagai salah satu tanggung jawab sosial, baik kepada pemilik bisnis, pengelola Sevensky, maupun pengelola Lippo Plaza. Metode yang digunakan adalah memberikan penyuluhan dan disertai diskusi bersama untuk mencari solusi terbaik yang dapat dilakukan oleh semua pihak. Analisis keberhasilan kegiatan ini adalah menggunakan kuesioner untuk mengukur pemahaman sebelum dan sesudah edukasi, serta tindak lanjut pembangunan sarana kebersihan yang memadai. Kegiatan dinilai berhasil berdasarkan nilai pemahaman yang meningkat serta ketersediaan fasilitas air bersih dan penambahan tempat cuci di Sevensky.

**Kata Kunci:** hygiene; sanitasi; penyuluhan; makanan; kuliner; Sevensky Lippo Plaza

## HUBUNGAN PERILAKU KOMSUMSI JAJANAN PADA PEDAGANG KAKI LIMA DENGAN KEJADIAN DIARE

Fitri Dyna\*, Veni Dayu Putri, Dwi Indrawati

STIKes Payung Negeri Pekanbaru  
Jl. Tamtama No. 6 Labuh Baru Pekanbaru  
\*Email: [fitri.dyna@payungnegeri.ac.id](mailto:fitri.dyna@payungnegeri.ac.id)

Submitted :31-01-2018, Reviewed:06-02-2018, Accepted:25-02-2018

DOI: <http://doi.org/10.22216/jen.v3i3.3097>

### ABSTRAK

Anak usia sekolah merupakan anak yang berada pada rentang usia 6-12 tahun. Anak usia sekolah membutuhkan makanan yang cukup secara kuantitas dan kualitas agar memiliki status gizi yang baik. Anak usia sekolah umumnya menghabiskan seperempat waktunya disekolah, dengan banyaknya aktivitas anak cenderung melupakan waktu makan. Kebiasaan anak yang tidak sarapan dirumah ditambah dengan kebiasaan orang tua memberikan uang jajan kepada anak merupakan faktor pencetus munculnya perilaku jajan tidak sehat disekolah. Anak sering membeli jajan sembarangan dan memilih jenis makanan yang menarik dengan kualitas jajanan yang rendah serta bahan makanan yang kurang baik. Akibat dari mengkonsumsi makanan yang tidak sehat akan menimbulkan gangguan pada pencernaan anak yaitu diare. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan perilaku konsumsi jajanan dengan kejadian diare pada anak usia sekolah. Jenis penelitian ini kuantitatif dengan desain korelasi. Penelitian dilakukan di SD Negeri 141 Pekanbaru dengan jumlah sampel sebanyak 71 responden. Hasil penelitian didapatkan bahwa anak usia sekolah yang berperilaku jajan makanan terbuka 53 responden (74,6%), dan yang mengalami diare sebanyak 28 responden (39,4%). Hasil uji chi square didapatkan nilai *P Value* 0,01 artinya terdapat hubungan perilaku konsumsi jajanan pada pedagang kaki lima dengan kejadian diare. Diharapkan pihak sekolah untuk mengawasi aneka jajanan yang diperjualbelikan di lingkungan sekolah.

**Kata Kunci:** *Perilaku, Diare, Jajanan, Usia Sekolah*





Contents lists available at [ScienceDirect](https://www.sciencedirect.com)

## Food Control

journal homepage: [www.elsevier.com/locate/foodcont](https://www.elsevier.com/locate/foodcont)



# Food safety knowledge, food shopping attitude and safety kitchen practices among Romanian consumers: A structural modelling approach

Octavian Augustin Mihalache, Loredana Dumitraşcu, Anca Ioana Nicolau, Daniela Borda\*

*Dunărea de Jos University of Galați, Faculty of Food Science and Engineering, Domnească Street 111, 800201, Galați, Romania*


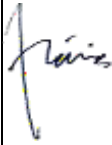

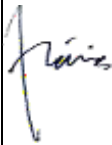

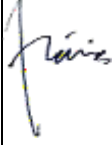

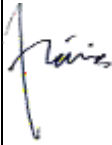

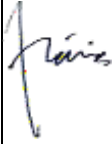

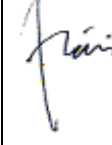
### ARTICLE INFO


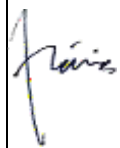
**Keywords:**  
Structural equation modelling (SEM)  
Hygiene  
Hand washing  
Risk  
Knowledge-attitude-practice (KAP)

### ABSTRACT

This paper aimed to establish the relationship between food safety knowledge, food shopping attitude, and self-reported kitchen practices among Romanian consumers. The study used data collected in an online survey applied on 985 consumers. A knowledge, attitude and practice (KAP) model applied by structural equation modelling revealed significant correlations between knowledge and attitude ( $r = 0.36$ ;  $p < 0.001$ ). Also, knowledge and attitude depicted significant effects on self-reported safety kitchen practices ( $\beta = 0.17$ ,  $p < 0.001$ ;  $\beta = 0.47$ ,  $p < 0.001$ ) and explained 30% of the variance of the food safety practices applied by Romanian consumers. These findings suggest that higher levels of food safety knowledge than current ones could conduct to an improved attitude towards food shopping priorities and could incline consumers to adopt adequate food safety practices during food purchasing in shops and food manipulation in their kitchens. Case-studies from real life situations (an observational study including 15 Romanian households) support the findings of this study and urge interventions to improve consumers' food safety practices at home.

### Lampiran 10. Logbook Bimbingan Skripsi

No	Tanggal	Materi Bimbingan	Arahan/Saran	Paraf	
				Mahasiswa	Dosen
1	23 Maret 2022	Pengajuan Judul Skripsi Penelitian	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Memperhatikan masalah-masalah yang terjadi</li> <li>- Mempersempit judul penelitian</li> </ul>		
2	25 Maret 2022	Judul Skripsi Disetujui	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Segera membuat Proposal Penelitian BAB 1-3</li> <li>- Segera Menentukan Metodologi Penelitian</li> </ul>		
3	06 April 2022	Konsultasi judul skripsi	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mengubah lokasi penelitian dari tempat Pasar Segir menjadi Kelurahan Sidodadi</li> <li>- Memperbaiki jumlah sampel yang akan diteliti</li> </ul>		
4	29 April 2022	Bimbingan Proposal	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Perbaiki kerangka teori dan kerangka konsep</li> </ul>		
5	11 Mei 2022	Bimbingan Proposal	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Perbaiki DO</li> <li>- Perbaiki Lembar Kuesioner</li> </ul>		
6	20 Mei 2022	Bimbingan Proposal	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Perbaiki tata bahasa proposal penelitian</li> </ul>		

7	25 Mei 2022	Bimbingan Proposal	- Proposal penelitian disetujui dengan catatan perbaikan turnitin		
---	----------------	--------------------	--	---	---

**Lampiran 11. Dokumentasi Kegiatan Penelitian**



**Lampiran 12. Hasil Uji Plagiasi**

HUBUNGAN PENGETAHUAN  
DAN PERILAKU TENTANG  
BAHAN TAMBAHAN MAKANAN  
DENGAN KUALITAS PANGAN  
PADA PEDAGANG KREATIF  
LAPANGAN (PKL) DI  
KELURAHAN SIDODADI KOTA  
SAMARINDA

---

**Submission date:** 21-Mar-2023 10:02AM (UTC+0800)  
**Submission ID:** 2042251777  
**File name:** SKRIPSI\_SYACHRUNI.docx (1.21M)  
**Word count:** 6365  
**Character count:** 40455

HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN PERILAKU TENTANG BAHAN  
TAMBAHAN MAKANAN DENGAN KUALITAS PANGAN PADA  
PEDAGANG KREATIF LAPANGAN (PKL) DI KELURAHAN  
SIDODADI KOTA SAMARINDA

ORIGINALITY REPORT

12%

SIMILARITY INDEX

12%

INTERNET SOURCES

2%

PUBLICATIONS

3%

STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

1

123dok.com

Internet Source

1%

2

www.scribd.com

Internet Source

1%

3

koranpalpos.sumeks.co

Internet Source

1%

4

labkesda.surakarta.go.id

Internet Source

1%

5

tanamanpangan.pertanian.go.id

Internet Source

1%

6

docplayer.info

Internet Source

1%

7

digilib.iain-palangkaraya.ac.id

Internet Source

1%

8

repository.stikes-bhm.ac.id

Internet Source

1%