

LAMPIRAN

Lampiran 1 Lembar Persetujuan

LEMBAR PERSETUJUAN

(Informed Consent)

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama :

Umur :

Alamat :

Menyatakan bersedia menjadi responden dalam penelitian dari :

Nama : Halimatussadiyah Afifah Adam

NPM : 204101122

Jurusan : Kesehatan Masyarakat

Fakultas : Fakultas Ilmu Kesehatan

Judul : Analisis Hygiene Sanitasi Makanan dengan keberadaan bakteri
Escherichia coli Pada Warung Nasi Di Pasar Cikurubuk Kota
Tasikmalaya

Prosedur penelitian ini tidak akan memberikan dampak atau risiko apapun pada subjek penelitian, karena semata-mata untuk kepentingan ilmiah serta kerahasiaan jawaban formulir dan instrumen yang saya berikan dijamin sepenuhnya oleh peneliti. Dengan ini saya menyatakan secara sukarela untuk ikut sebagai subjek dalam penelitian ini dengan catatan bila suatu waktu merasa dirugikan dalam bentuk apapun, berhak membatalkan persetujuan ini.

Tasikmalaya,..... 2024

Responden

(.....)

Lampiran 2 Lembar Observasi

LEMBAR OBSERVASI

**ANALISIS HUBUNGAN HIGIENE DAN SANITASI MAKANAN DENGAN
KEBERADAAN BAKTERI *Escherichia coli* PADA WARUNG NASI DI PASAR
CIKURUBUK KOTA TASIKMALAYA**

Peraturan Menteri Kesehatan No 2 Tahun 2023

IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama responden :
2. Status Responden :
 - a. Penjamah
 - b. Pedagang
3. Umur :
4. Tanggal Pengisian :
5. Jenis Kelamin :
 - a. Laki – Laki
 - b. Perempuan
6. Pendidikan Terakhir :
 - a. Tidak sekolah/ Tidak tamat SD
 - b. SD/ sederajat
 - c. SLTP/ sederajat
 - d. SMA/ sederajat
 - e. Akademik/Perguruan Tinggi
7. Lama bekerja : (tahun)
8. Riwayat Pelatihan Hygiene/keamanan pangan : Pernah/Tidak Pernah
9. Penyuluhan Keamanan Makanan Responden Pedagang : Pernah/Tidak pernah

No.	Persyaratan	Penilaian		Keterangan
		Ya	Tidak	
A. Praktik Pengolahan Pangan (Hygiene Perorangan)				
1.	Kondisi fisik dalam keadaan sehat yang ditandai dengan tidak memiliki luka terbuka (Bisul) dan penyakit menular (seperti difteri, kolera, disentri, tbc, dan sebagainya)			
2.	Menggunakan APD (Alat Pelindung Diri) 4) Celemek 5) Masker 6) Hairnet/penutup rambut			
3.	Berkuku pendek bersih dan tidak memakai pewarna kuku			
4.	Selalu mencuci tangan dengan sabun dan air mengalir sebelum dan setelah mengolah pangan.			
5.	Tidak menggunakan perhiasan dan aksesoris lain (cincin, gelang, bros dan lain-lainnya) ketika mengolah dan menyajikan pangan			
6.	Tidak makan, minum, mengunyah dan meludah saat pembuatan makanan dan penyajian makanan			
7.	Pada saat pengolahan pangan a. Tidak Merokok b. Tidak Bersin atau Batuk di atas pangan langsung c. Tidak Meludah sembarangan			

	<p>d. Tidak mengunyah makanan/permen</p> <p>e. Tidak menangani pangan langsung setelah menggaruk-garuk anggota badan tanpa mencuci tangan atau menggunakan <i>hand sanitizer</i> dahulu</p>			
8.	Mengambil pangan matang menggunakan sarung tangan atau alat bantu (contoh sendok penjepit makanan)			
9.	<p>Mencuci alat masak dan alat makan setelah digunakan pada</p> <p>a. Air mengalir</p> <p>b. Air tidak mengalir</p>			
11.	Menggunakan sabun saat mencuci alat makan (Piring, sendok dan gelas) dan alat masak (Wajan, Panci, dan Spatula) setelah digunakan			
12.	Mengganti air cucian alat makan dan alat masak setiap habis digunakan			
13.	Makanan yang telah diolah harus disajikan dengan penutup (tudung saji) atau didalam lemari <i>display</i> yang tertutup			
14.	Membersihkan tempat makan secara langsung setelah pengunjung selesai makan			

15.	Penyajian makanan dilakukan secara hygiene (penjamah cuci tangan dan menggunakan sarung tangan dengan kondisi baik)			
B. Hygiene Sanitasi				
1.	Kondisi fisik air bersih untuk mencuci alat masak dan memasak harus bersih, tidak keruh, tidak berbau, dan tidak tercemar oleh veses			
2.	Air untuk minum yang digunakan harus bersih, tidak berwarna, tidak berbau.			
3.	Tersedia tempat cuci tangan dengan air mengalir, Dilengkapi sabun, dijaga kebersihannya dan terletak di lokasi yang mudah terjangkau			
4.	Tersedia sumber air yang aman bersumber dari PDAM/Sumur untuk pencucian pangan dan peralatan masak dan makan a. Menggunakan Air mengalir b. Pencucian tidak dilakukan di area sumber kontaminasi (Kamar mandi, Jamban, Kamar mandi umum)			
5.	Melakukan pemilahan sampah antara sampah kering dan basah			
6.	Memiliki Tempat sampah (Tidak/Ada Tumpukan sampah)			

	<ul style="list-style-type: none"> a. Ada b. Tidak 			
7.	<p>Kondisi Tempat Sampah</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Tertutup b. Terbuka 			
8.	Sampah dalam kondisi tertutup dan tidak ditumpuk atau dibuang setiap penuh 1x24 jam			
9.	<p>Membuang air bekas cucian pada</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Tanah b. Sungai c. Selokan d. Saluran limbah e. Westafel 			
10.	<p>Cara membuang sampah</p> <ul style="list-style-type: none"> a. Dibakar b. Diangkut petugas ke TPS 			
11.	Alat pengering peralatan seperti kain majun/lap dalam kondisi bersih dicuci atau diganti setiap hari setelah digunakan.			
12.	<p>Lokasi</p> <p>Area bebas dari pencemaran, bau/asap/debu/kotoran, tidak becek, dan berjarak sedikitnya 500 meter dari TPS tempat sarang lalat akses bebas vektor dan binatang pembawa penyakit atau tempat pembuangan sampah</p>			

Catatan : 1. “Ya” = 1 skor 2. “Tidak” = 0 skor

Lampiran 3 Pengambilan Sampel Makanan

No	Nama Sampel	Parameter	Waktu Pengambilan		Petugas	Hasil Uji
			Tanggal	Waktu		
1.	Warung Nasi 1	MPN E-COLI	08 Juli 2024	06.30	Halimah	0
2.	Warung Nasi 2	MPN E-COLI	08 Juli 2024	06.30	Halimah	0
3.	Warung Nasi 3	MPN E-COLI	08 Juli 2024	06.30	Halimah	0
4.	Warung Nasi 4	MPN E-COLI	08 Juli 2024	06.30	Halimah	26
5.	Warung Nasi 5	MPN E-COLI	08 Juli 2024	06.30	Halimah	0
6.	Warung Nasi 6	MPN E-COLI	10 Juli 2024	09.15	Halimah	2400
7.	Warung Nasi 7	MPN E-COLI	10 Juli 2024	09.15	Halimah	920
8.	Warung Nasi 8	MPN E-COLI	10 Juli 2024	09.15	Halimah	920
9.	Warung Nasi 9	MPN E-COLI	10 Juli 2024	09.15	Halimah	1600
10.	Warung Nasi 10	MPN E-COLI	10 Juli 2024	09.15	Halimah	2
11.	Warung Nasi 11	MPN E-COLI	10 Juli 2024	10.00	Halimah	350
12.	Warung Nasi 12	MPN E-COLI	10 Juli 2024	10.00	Halimah	350

13.	Warung Nasi 13	MPN E-COLI	10 Juli 2024	10.00	Halimah	920
14.	Warung Nasi 14	MPN E-COLI	10 Juli 2024	10.00	Halimah	2400
15.	Warung Nasi 15	MPN E-COLI	10 Juli 2024	10.00	Halimah	2400
16.	Warung Nasi 16	MPN E-COLI	10 Juli 2024	10.30	Halimah	170
17.	Warung Nasi 17	MPN E-COLI	13 Juli 2024	10.45	Halimah	22
18.	Warung Nasi 18	MPN E-COLI	13 Juli 2024	10.45	Halimah	94
19.	Warung Nasi 19	MPN E-COLI	13 Juli 2024	10.45	Halimah	280
20.	Warung Nasi 20	MPN E-COLI	13 Juli 2024	10.45	Halimah	1600
21.	Warung Nasi 21	MPN E-COLI	13 Juli 2024	10.45	Halimah	2400
22.	Warung Nasi 22	MPN E-COLI	13 Juli 2024	12.00	Halimah	14
23.	Warung Nasi 23	MPN E-COLI	13 Juli 2024	12.00	Halimah	49
24.	Warung Nasi 24	MPN E-COLI	15 Juli 2024	11.30	Halimah	49
25.	Warung Nasi 25	MPN E-COLI	15 Juli 2024	11.30	Halimah	2400
26.	Warung Nasi 26	MPN E-COLI	15 Juli 2024	12.00	Halimah	2400
27.	Warung Nasi 27	MPN E-COLI	15 Juli 2024	12.00	Halimah	11

28.	Warung Nasi 28	MPN E-COLI	15 Juli 2024	12.30	Halimah	9
29.	Warung Nasi 29	MPN E-COLI	15 Juli 2024	12.30	Halimah	4
30	Warung Nasi 30	MPN E-COLI	28 Maret 2024	11.00	Halimah	13
31.	Warung Nasi 31	MPN E-COLI	28 Maret 2024	11.00	Halimah	23
32.	Warung Nasi 32	MPN E-COLI	28 Maret 2024	11.00	Halimah	2400

Lampiran 4 Dokumentasi Penelitian

DOKUMENTASI



Observasi kepada penjamah warung nasi dengan Jenis Kelamin laki-laki



Observasi kepada penjamah warung nasi dengan Jenis Kelamin Perempuan



Lokasi warung nasi berdekatan dengan Rumah Potong Ayam



Lokasi warung nasi berdekatan dengan Tempat Pembuangan Akhir



Tempat Pengolahan Makanan



Tempat Pencucian alat masak dan bahan makanan



Perilaku penjamah tidak memotong kuku



Perilaku penjamah tidak menggunakan APD



Tempat sampah terbuka



Tempat sampah terbuka dan berdekatan dengan proses pengolahan makanan



Penjamah menggunakan APD lengkap saat proses pengolahan makanan



Warung makan yang menutup makanan dengan baik



Tempat pencucian alat masak dan alat makan



Sumber air tidak pada air mengalir



Perilaku penjamah tidak langsung membersihkan tempat makan



Pengiriman Sampel Makanan



Penerimaan sampel makanan



Pengujian Sampel Makanan



Tempat Penelitian



Sterilisasi media dan alat

Lampiran 5 Surat Keputusan Pembimbing



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SILIWANGI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN

Jalan Siliwangi Nomor 24 Kota Tasikmalaya Kode Pos 46115
Telepon (0265) 330634, 333092 Faksimil (0265) 325812
Laman: www.unsil.ac.id Posel: info@unsil.ac.id

SURAT KEPUTUSAN

Nomor : 370/UN58.15/II/HK/2024

Tentang :

PEMBIMBING SKRIPSI JENJANG S-1
FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS SILIWANGI TASIKMALAYA
SEMESTER GENAP TAHUN AKADEMIK 2023/2024
DEKAN FAKULTAS ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS SILIWANGI

- Menimbang** : Bahwa untuk kelancaran dalam pelaksanaan bimbingan skripsi jenjang S-1 dan Efektifitas Tenaga Pengajar Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Siliwangi, perlu dibentuk Pembimbing Skripsi Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Siliwangi Tasikmalaya.
- Mengingat** : 1. UU No. 2 tahun 1989 tentang Sistem Pendidikan Nasional.
2. Peraturan Pemerintah No. 60 tahun 1999 tentang Pendidikan Tinggi
3. Keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi Departemen Pendidikan Nasional RI Nomor : 023/BAN-PT/Ak-VIII/SL/X/2010
4. Pedoman Akademik Universitas Siliwangi Tahun 2023/2024
- Memperhatikan** : Hasil Rapat Awal Perkuliahan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Siliwangi tanggal 3 Januari 2024.

MEMUTUSKAN

- Menerapkan Pertama** : 1. Dr. Siti Novianti, S.KM., M.KM.
2. Sri Mayawati, S.KM., M.Kes., CRA., CRP.
Sebagai Pembimbing Skripsi mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Siliwangi Tasikmalaya;

Nama : Halimatussa'diyah Afifah Adam
Nomor Pokok : 204101122
Peminatan : Kesehatan Lingkungan

- Kedua** : Surat Keputusan ini berlaku selama satu tahun sejak tanggal 1 Februari 2024 s.d Tanggal 2 Februari 2025, di luar jangka waktu itu Surat Keputusan ini tidak berlaku lagi.
- Ketiga** : Mahasiswa yang menyusun skripsinya belum selesai sampai batas waktu yang ditentukan, harus mengajukan SK Bimbingan baru kepada Dekan sesuai peraturan yang berlaku.
- Keempat** : Hal-hal yang belum diatur dalam surat keputusan ini, akan diatur kemudian.
- PETIKAN : Surat Keputusan (perpanjangan) ini disampaikan kepada yang berkepentingan untuk diketahui, diindahkan sebagaimana mestinya

Ditetapkan di : Tasikmalaya
Pada tanggal : 1 Februari 2024

Dekan,

Dian Saraswati

NIP. 19660529 199403 2 002 4

Lampiran 6 Kartu Bimbingan Skripsi



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN, RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SILIWANGI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
Jalan Siliwangi Nomor 24 Kota Tasikmalaya Kode Pos 46115 Kota Pos 164
Telepon (0265) 324445- 330634-333092 Faksimil (0265) 325812

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI



Nama Mahasiswa

Halimatussadiyah Afifah A

NIM

20A101122

Alamat

Perum Kota Baru Residence 1
Jendara 3 No. 6 Karawang

Judul Skripsi

Analisis Higiene Sanitasi Makanan dengan Keberadaan
Bakteri e. coli Pada Makanan Nasi campur di
Wanung Nasi Pasar Cikumbuk Kota Tasikmalaya

Pembimbing I

Dr. Siti Novianti, S.K.M., M.K.M.

Pembimbing II

Sri Maywati, S.K.M., M.Ker.

No.	Tanggal	Topik Bimbingan	Follow-up	Paraf Pembimbing
1.	25 Maret 2024	Outline Penelitian Pemb I	ACC Judul	df
2.	29 April 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb II	Revisi	df
3.	2 May 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb II	Revisi	df
4.	3 May 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb I	Revisi	df
5.	15 May 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb I	Revisi	df
6.	17 May 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb II	Revisi	df
7.	20 Mei 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb I	Revisi	df
8.	27 Mei 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb II	Revisi	df
9.	30 Mei 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb I	Revisi	df
10.	4 Juni 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb I	Revisi	df
11.	7 Juni 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb I, Pemb II	ACC up	df
12.	7 Juni 2024	Bimbingan Bab 1-3 Pemb II	acc. up	df
13.	25 Juli 2024	Bimbingan Bab 4-6 Pemb I	Revisi	df
14.	26 Juli 2024	Bimbingan Bab 4-6 Pemb II	Revisi	df
15.	26 Juli 2024	Bimbingan bab 4-6 Pemb I	acc sidang	df
16.	29 Juli 2024	Bimbingan Bab 4-6 Pemb II	ACC sidang	df

CATATAN :

* Di bawa setiap bimbingan

* Pada Akhir Bimbingan harap menyerahkan kartu ini kepada dewan bimbingan skripsi (DBS)

*Sebagai Persyaratan Sidang Skripsi

Lampiran 7 Surat Izin Penelitian dari Universitas Siliwangi



**KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN
RISET DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS SILIWANGI
FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Jalan Siliwangi Nomor 24 Kota Tasikmalaya Kode Pos 46115 Kota Pos 164
Telepon (0265) 324445- 330634-333092 Faksimil (0265) 325812
Laman: www.unsil.ac.id Posel: info@unsil.ac.id

Nomor : 2831/UN58.15.2/KM/2024 04 Juli 2024
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth :
Kepala UPTD Pengelola Pasar Cikurubuk
di
Tempat

Disampaikan dengan hormat, bahwa mahasiswa Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Siliwangi Tasikmalaya, yang namanya tersebut di bawah ini :

Nama	:	Halimatussadiyah Afifah Adam
NPM	:	204101122
Peminatan/Jurusan	:	Kesling / Kesmas
Tingkat/Semester	:	IV / VIII
No Hp/Wa	:	085921970289

Sehubungan maksud di atas mahasiswa kami akan melaksanakan izin Penelitian serta dibutuhkan data untuk keperluan Penyusunan Skripsi, Mengenai " **Analisis Hubungan Higiene Dan Sanitasi Makanan Dengan Keberadaan Bakteri *Escherichia Coli* Pada Warung Nasi Di Pasar Cikurubuk Kota Tasikmalaya**". Untuk itu kami mohon Bapak/Ibu memberi izin kepada mahasiswa kami, untuk menunjang kelancaran penyelesaian Tugas Akhir.

Demikian permohonan ini, atas perhatian serta kerja sama yang baik, kami ucapkan terimakasih.



Wakil Dekan Bidang Akademik
dan Komunitas
ST. Mulyati, SKM., M.Kes., CRA., CRP
NIP. 19707022021212007

Lampiran 8 Surat Izin Penelitian dari Dinas Kesehatan

	PEMERINTAH KOTA TASIKMALAYA	
	DINAS KESEHATAN	
	Jln. Ir. H. Djuanda (Komplek Perkantoran) Telp. (0265) 342437 Fax. 342438 TASIKMALAYA	
		Kode Pos 46151
<u>TANDA BUKTI PENERIMAAN PERMOHONAN PENGAMBILAN DATA/ IZIN PENELITIAN*</u>		
No Register	:	S 2 2
Nama Pemohon	:	HAIMAFUSSADIDYAH AFFAH ADAM
Nama Perguruan Tinggi/ Jurusan	:	UN SIL / KESMAS
Permohonan yang diajukan	:	Pengambilan data/ Penelitian *
Data yang diperlukan	:	ANALISIS hubungan Higienitas dan Sanitasi Makanan
Lokasi	:	UPFD PUM Sambungten
Tasikmalaya, 05 Juli 2024		
Petugas Penerima		
		
(RENI NURAENI, S.KM)		
Ket :		
tanda *	:	Dicoret salah satunya

Lampiran 9 Hasil Uji Laboratorium



PEMERINTAH KOTA TASIKMALAYA
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN

Jln. Ir. H. Djuanda Komplek Perkantoran Telp. (0265) 345849
 TASIKMALAYA

Kode Pos 46135

SERTIFIKAT HASIL UJI

No Sampel : 440/ 348-358 /LABKES/ 2024
 Nama Sampel : **Makanan**
 Alamat : Unsil
 Asal Sampel : Halimatussa'diyah Afifah
 Tanggal Penerimaan : 10-07-2024
 Tanggal Analisis : 10-07-2024

NO	NO ID LAB	NAMA SAMPEL	PARAMETER	METODE ***	HASIL PENGUJIAN (MPN/100ML)	NILAI RUJUKAN* (MPN/gr)	KET (TM/M)**
1	348	Warung Nasi 6	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM
2	349	Warung Nasi 7	MPN E-COLI	SM	920	< 3,6	TM
3	350	Warung Nasi 8	MPN E-COLI	SM	920	< 3,6	TM
4	351	Warung Nasi 9	MPN E-COLI	SM	1600	< 3,6	TM
5	352	Warung Nasi 10	MPN E-COLI	SM	2	< 3,6	M
6	353	Warung Nasi 11	MPN E-COLI	SM	350	< 3,6	TM
7	354	Warung Nasi 12	MPN E-COLI	SM	350	< 3,6	TM
8	355	Warung Nasi 13	MPN E-COLI	SM	920	< 3,6	TM
9	356	Warung Nasi 14	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM
10	357	Warung Nasi 15	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM
11	358	Warung Nasi 16	MPN E-COLI	SM	170	< 3,6	TM

Ket :

- *) Mengacu pada PERMENKES RI No.2 TAHUN 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomer 66 tahun 2014 tentang Kesehatan Lingkungan
- ***) TM : Tidak memenuhi syarat ; M : Memenuhi syarat
- ***SM : Standard Method For The Examination Of Water And Wastewater 20th Edition

Mengetahui
 Kepala UPTD LABKES



Hj Sri Noneng Juwita, S.IP, M.Si
 NIP. 19660606 198912 2 001

Tasikmalaya, 15 Juli 2024
 Analis


 Dewi Triandayani Arief
 NIP 19760825 201001 2 006



PEMERINTAH KOTA TASIKMALAYA
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN

Jln. Ir. H. Djuanda Komplek Perkantoran Telp. (0265) 345849
 TASIKMALAYA

Kode Pos 46135

SERTIFIKAT HASIL UJI

No Sampel : 440/ 348-358 /LABKES/ 2024
 Nama Sampel : **Makanan**
 Alamat : Unsil
 Asal Sampel : Halimatussa'diyah Afifah
 Tanggal Penerimaan : 10-07-2024
 Tanggal Analisis : 10-07-2024

NO	NO ID LAB	NAMA SAMPEL	PARAMETER	METODE ***	HASIL PENGUJIAN (MPN/100ML)	NILAI RUJUKAN* (MPN/gr)	KET (TM/M)**
1	348	Warung Nasi 6	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM
2	349	Warung Nasi 7	MPN E-COLI	SM	920	< 3,6	TM
3	350	Warung Nasi 8	MPN E-COLI	SM	920	< 3,6	TM
4	351	Warung Nasi 9	MPN E-COLI	SM	1600	< 3,6	TM
5	352	Warung Nasi 10	MPN E-COLI	SM	2	< 3,6	M
6	353	Warung Nasi 11	MPN E-COLI	SM	350	< 3,6	TM
7	354	Warung Nasi 12	MPN E-COLI	SM	350	< 3,6	TM
8	355	Warung Nasi 13	MPN E-COLI	SM	920	< 3,6	TM
9	356	Warung Nasi 14	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM
10	357	Warung Nasi 15	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM
11	358	Warung Nasi 16	MPN E-COLI	SM	170	< 3,6	TM

Ket :

- *) Mengacu pada PERMENKES RI No.2 TAHUN 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomer 66 tahun 2014 tentang Kesehatan Lingkungan
- ***) TM : Tidak memenuhi syarat ; M : Memenuhi syarat
- ***SM : Standard Method For The Examination Of Water And Wastewater 20th Edition

Mengetahui
 Kepala UPTD LABKES



Hj Sri Noneng Juwita, S.IP, M.Si
 NIP. 19660606 198912 2 001

Tasikmalaya, 15 Juli 2024
 Analis


 Dewi Triandayani Arief
 NIP 19760825 201001 2 006



PEMERINTAH KOTA TASIKMALAYA
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN

Jln. Ir. H. Djuanda Komplek Perkantoran Telp. (0265) 345849
 TASIKMALAYA

Kode Pos 46135

SERTIFIKAT HASIL UJI

No Sampel : 440/ 333-337 /LABKES/ 2024
 Nama Sampel : **Makanan**
 Alamat : Unsil
 Asal Sampel : Halimatussa'diyah Afifah
 Tanggal Penerimaan : 08-07-2024
 Tanggal Analisis : 08-07-2024

NO	NO ID LAB	NAMA SAMPEL	PARAMETER	METODE ***	HASIL PENGUJIAN (MPN/100ML)	NILAI RUJUKAN* (MPN/gr)	KET (TM/M)**
1	333	Warung Nasi 1	MPN E-COLI	SM	0	< 3,6	M
2	334	Warung Nasi 2	MPN E-COLI	SM	0	< 3,6	M
3	335	Warung Nasi 3	MPN E-COLI	SM	0	< 3,6	M
4	336	Warung Nasi 4	MPN E-COLI	SM	26	< 3,6	TM
5	337	Warung Nasi 5	MPN E-COLI	SM	0	< 3,6	M

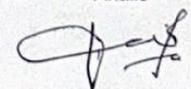
Ket :

- *) Mengacu pada PERMENKES RI No.2 TAHUN 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomer 66 tahun 2014 tentang Kesehatan Lingkungan
- **) TM : Tidak memenuhi syarat ; M : Memenuhi syarat
- ***)SM : Standard Method For The Examination Of Water And Wastewater 20th Edition

Mengetahui
 Kepala UPTD LABKES

 Hj Sri Noneng Juwita, S.IP, M.Si
 NIP. 19660606 198912 2 001

Tasikmalaya, 12 Juli 2024
 Analis


 Dewi Triandayani Arief
 NIP 19760825 201001 2 006



PEMERINTAH KOTA TASIKMALAYA
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN

Jln. Ir. H. Djuanda Komplek Perkantoran Telp. (0265) 345849
 TASIKMALAYA

Kode Pos 46135

SERTIFIKAT HASIL UJI

No Sampel : 440/ 208,219,220 /LABKES/ 2024
 Nama Sampel : **Makanan**
 Alamat : Unsil
 Asal Sampel : Halimatussa'diyah Afifah
 Tanggal Penerimaan : 28-03-2024
 Tanggal Analisis : 28-03-2024

NO	NO ID LAB	NAMA SAMPEL	PARAMETER	METODE ***	HASIL PENGUJIAN (MPN/100ML)	NILAI RUJUKAN* (MPN/gr)	KET (TM/M)**
1	208	Warung Nasi 30	MPN E-COLI	SM	13	< 3,6	TM
2	219	Warung Nasi 31	MPN E-COLI	SM	23	< 3,6	TM
3	220	Warung Nasi 32	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM

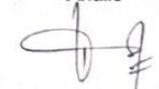
Ket :

- *) Mengacu pada PERMENKES RI No.2 TAHUN 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomer 66 tahun 2014 tentang Kesehatan Lingkungan
- ***) TM : Tidak memenuhi syarat ; M : Memenuhi syarat
- ****)SM : Standard Method For The Examination Of Water And Wastewater 20th Edition

Mengetahui
 Kepala UPTD LABKES

 Hj. Sri Noneng Juwita, S.IP, M.Si
 NIP. 19660606 198912 2 001

Tasikmalaya, 4 April 2024
 Analis


 Dewi Triandayani Arief
 NIP 19760825 201001 2 006



PEMERINTAH KOTA TASIKMALAYA
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN

Jln. Ir. H. Djuanda Komplek Perkantoran Telp. (0265) 345849
 TASIKMALAYA

Kode Pos 46135

SERTIFIKAT HASIL UJI

No Sampel : 440/ 376-370 /LABKES/ 2024
 Nama Sampel : Makanan
 Alamat : Unsil
 Asai Sampel : Halimatussa'diyah Afifah
 Tanggal Penerimaan : 15-07-2024
 Tanggal Analisis : 15-07-2024

NO	NO ID LAB	NAMA SAMPEL	PARAMETER	METODE ***	HASIL PENGUJIAN (MPN/100ML)	NILAI RUJUKAN* (MPN/gr)	KET (TM/M)**
1	371	Warung Nasi 24	MPN E-COLI	SM	49	< 3,6	TM
2	372	Warung Nasi 25	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM
3	373	Warung Nasi 26	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM
4	374	Warung Nasi 27	MPN E-COLI	SM	11	< 3,6	TM
5	375	Warung Nasi 28	MPN E-COLI	SM	9	< 3,6	TM
6	376	Warung Nasi 29	MPN E-COLI	SM	4	< 3,6	TM

Ket :

- *) Mengacu pada PERMENKES RI No.2 TAHUN 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomer 66 tahun 2014 tentang Kesehatan Lingkungan
- ***) TM : Tidak memenuhi syarat ; M : Memenuhi syarat
- ****) SM : Standard Method For The Examination Of Water And Wastewater 20th Edition

Mengetahui
 Kepala UPTD LABKES

Hj Sri Noneng Juwita, S.IP, M.Si
 NIP. 19660606 198912 2 001



Tasikmalaya, 18 Juli 2024
 Analis

Dewi Triandayani Arief
 NIP 19760825 201001 2 006



PEMERINTAH KOTA TASIKMALAYA
UPTD LABORATORIUM KESEHATAN

Jln. Ir. H. Djuanda Komplek Perkantoran Telp. (0265) 345849
 TASIKMALAYA

Kode Pos 46135

SERTIFIKAT HASIL UJI

No Sampel : 440/ 364-370 /LABKES/ 2024
 Nama Sampel : Makanan
 Alamat : Unsil
 Asal Sampel : Halimatussa'diyah Afifah
 Tanggal Penerimaan : 13-07-2024
 Tanggal Analisis : 13-07-2024

NO	NO ID LAB	NAMA SAMPEL	PARAMETER	METODE ***	HASIL PENGUJIAN (MPN/100ML)	NILAI RUJUKAN* (MPN/gr)	KET (TM/M)**
1	364	Warung Nasi 17	MPN E-COLI	SM	22	< 3,6	TM
2	365	Warung Nasi 18	MPN E-COLI	SM	94	< 3,6	TM
3	366	Warung Nasi 19	MPN E-COLI	SM	280	< 3,6	TM
4	367	Warung Nasi 20	MPN E-COLI	SM	1600	< 3,6	TM
5	368	Warung Nasi 21	MPN E-COLI	SM	2400	< 3,6	TM
6	369	Warung Nasi 22	MPN E-COLI	SM	14	< 3,6	TM
7	370	Warung Nasi 23	MPN E-COLI	SM	49	< 3,6	TM

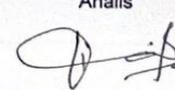
Ket :

- *) Mengacu pada PERMENKES RI No.2 TAHUN 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomer 66 tahun 2014 tentang Kesehatan Lingkungan
- ***) TM : Tidak memenuhi syarat ; M : Memenuhi syarat
- ****) SM : Standard Method For The Examination Of Water And Wastewater 20th Edition

Mengetahui
 Kepala UPTD LABKES

 Sri Noneng Jiwita, S.IP, M.Si
 NIP. 19660606198912 2 001

Tasikmalaya, 18 Juli 2024
 Analis


 Dewi Triandayani Arief
 NIP 19760825 201001 2 006

Lampiran 10 Hasil SPSS Uji Statistik

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Hasil Skor Akhir Praktik Pengolahan Pangan (Penjamah Makanan) * Keberadaan E coli pada rumah makan di daerah pasar cikurubuk	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%
Hasil Skor Hygiene Sanitasi Makanan (Tempat,Bangunan, Peralatan) * Keberadaan E coli pada rumah makan di daerah pasar cikurubuk	32	100.0%	0	.0%	32	100.0%

Hubungan Praktik Pengolahan Pangan (Penjamah Makanan) * Keberadaan E coli pada Rumah makan di daerah pasar cikurubuk

Crosstab

			Keberadaan E coli pada rumah makan di daerah pasar cikurubuk		Total
			Positif	Negatif	
Praktik Pengolahan Pangan (Penjamah Makanan)	Tidak memenuhi syarat	Count % within Hasil Skor Akhir Praktik Pengolahan Pangan (Penjamah Makanan)	20 95.2%	1 4.8%	21 100.0%
	Memenuhi syarat	Count % within Hasil Skor Akhir Praktik Pengolahan Pangan (Penjamah Makanan)	7 63.6%	4 36.4%	11 100.0%
Total		Count % within Hasil Skor Akhir Praktik Pengolahan Pangan (Penjamah Makanan)	27 84.4%	5 15.6%	32 100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.468 ^a	1	.019		
Continuity Correction ^b	3.334	1	.068		
Likelihood Ratio	5.276	1	.022		
Fisher's Exact Test				.037	.037
Linear-by-Linear Association	5.297	1	.021		
N of Valid Cases ^a	32				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,72.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Hasil Skor Akhir Praktik Pengolahan Pangan (Penjamah Makanan) (Tidak memenuhi syarat / Memenuhi syarat)	11.429	1.085	120.350
For cohort Keberadaan E coli pada rumah makan di daerah pasar cikurubuk = Positif	1.497	.948	2.363
For cohort Keberadaan E coli pada rumah makan di daerah pasar cikurubuk = Negatif	.131	.017	1.034
N of Valid Cases	32		

Hubungan Hygiene Sanitasi * Keberadaan E coli pada Rumah makan di daerah pasar Cikurubuk

Crosstab

			Keberadaan E coli pada rumah makan di daerah pasar cikurubuk		Total
			Positif	Negatif	
Hasil Skor Hygiene Sanitasi Makanan (Tempat,Bangunan, Peralatan)	Tidak Memenuhi Syarat	Count	21	1	22
		% within Hasil Skor Hygiene Sanitasi Makanan (Tempat, Bangunan,Peralatan)	95.5%	4.5%	100.0%
	Memenuhi Syarat	Count	6	4	10
		% within Hasil Skor Hygiene Sanitasi Makanan (Tempat, Bangunan,Peralatan)	60.0%	40.0%	100.0%
Total		Count	27	5	32
		% within Hasil Skor Hygiene Sanitasi Makanan (Tempat, Bangunan,Peralatan)	84.4%	15.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.555 ^a	1	.010		
Continuity Correction ^b	4.142	1	.042		
Likelihood Ratio	6.141	1	.013		
Fisher's Exact Test				.024	.024
Linear-by-Linear Association	6.350	1	.012		
N of Valid Cases ^a	32				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,56.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Hasil Skor Hygiene Sanitasi Makanan (Tempat, Bangunan, Peralatan) (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	14.000	1.306	150.019
For cohort Keberadaan E coli pada rumah makan di daerah pasar cikurubuk = Positif	1.591	.951	2.661
For cohort Keberadaan E coli pada rumah makan di daerah pasar cikurubuk = Negatif	.114	.014	.891
N of Valid Cases	32		