

*Lampiran 1 : Instrumen Penelitian*

**CHEK LIST HYGIENE SANITASI PENGOLAHAN MIE BASAH PADA  
INDUSTRI RUMAH TANGGA MIE BASAH DI KELURAHAN  
KEPOLOREJO KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2024**

**A. Data Umum**

1. Nama pemilik : .....
2. Alamat : .....
3. Jumlah produksi : .....

**B. Data Khusus**

No.	Kriteria	Ya	Tidak
<b>1. Peralatan makanan</b>			
1.	Peralatan dicek terlebih dahulu bersih atau kotor sebelum digunakan.		
2.	Peralatan yang sudah dipakai dicuci dengan air bersih.		
3.	Peralatan masak dikeringkan dengan alat pengeringan atau lap yang bersih.		
4.	Peralatan pengolah terbuat dari aluminium		
5.	Peralatan disimpan dalam rak penyimpanan tertutup.		
6.	Peralatan tidak rusak atau retak		
7.	Tersedia bak air pencucian yang bersih dan bebas lumut		
8.	Tungku dilengkapi alat penangkap asap pada mesin		
9.	Menggunakan peralatan sesuai		

	fungsinya		
<b>2. Penjamah pengolahan mie basah</b>			
1.	Tidak menderita penyakit yang menular ( flu, diare, batuk, pilek)		
2.	Menjaga kebersihan tangan, rambut, kuku dan pakaian		
3.	Menggunakan seragam, celemek, dan penutup kepala		
4.	Mencuci tangan setiap kali hendak menangani makanan		
5.	Tidak menggaruk anggota badan saat menangani makanan		
6.	Tidak merokok		
7.	Tidak batuk/bersin dihadapan makanan yang disajikan atau tanpa menutup hidung dan mulut		
8.	Tidak memakai aksesoris/ perhiasan kecuali cincin kawin yang tidak berhias		
9.	Menjamah makanan dengan alat atau perlengkapan alas tangan		
<b>3. Tempat pengolahan mie basah</b>			
1.	Konstruksi bangunan selalu dalam keadaan bersih, kokoh dan aman serta bebas dari barang sisa atau bekas yang ditempatkan sembarangan		
2.	Lantai kedai air, rata, tidak retak, tidak licin, kemiringan/kelandaian cukup dan mudah dibersihkan		

3.	Terdapat jendela yang dibuat kearah luar, serta dilengkapi dengan peralatan anti serangga/lalat seperti kasa, tirai, pintu rangkap, dll.		
4.	Tidak berpotensi menjadi tempat bersarangnya lalat dan serangga lain (vektor)		
5.	Lantai kedap air, rata, tidak retak, tidak licin dan mudah dibersihkan		
6.	Langit- langit mudah dibersihkann, tidak menyerap air dan berwarna terang.		
7.	Pencahayaan minimal 200 lux untuk melakukan pemeriksaan, pembersihan lokasi pengolahan makanan dan tidak menimbulkan silau		
8.	Ruang pengolahan tidak berhubungan dengan toilet/ jamban dan kamar mandi.		
9.	Tersedia tempat cuci tangan untuk karyawan dan terpisah dengan tempat pencucian alat masak		
<b>4. Cara pengolahan mie basah</b>			
1.	Mengecek semua bahan makanan yang siap untuk diolah		
2.	Menyiapkan peralatan makanan yang akan digunakan sesuai prioritas		
3.	Menjamah makanan menggunakan ADP lengkap masker, celemek,		

	pelindung rambut, dan handscon atau tangan dalam keadaan bersih		
4.	Membuang bagian bahan yang rusak untuk mengurangi resiko pencemaran makanan		
5.	Menggunakan peralatan yang aman dan tidak berbahaya bagi Kesehatan		

*Sumber : Permenkes Republik Indonesia No. 1096/MENKES/PER/VI/2011 Tentang*

*Hygiene Sanitasi Industri Rumah Tangga (dimodifikasi)*

*Lampiran 2 : Formulir Tabel Hasil Pemeriksaan Bahaya Fisik*

**FORMULIR UJI BAHAYA FISIK DALAM HACCP**

NAMA : .....

NAMA PRODUK : .....

Instruksi : .....

Amati produk yang telah disiapkan tentukan pemeriksaan bahaya fisik dalam sistem HACCP pada produk tersebut dengan memberi tanda (centang) pada isian dibawah ini :

No.	Pemeriksaan Fisik	Sampel mie basah	
		YA	TIDAK
1.	Terdapat potongan kuku pada makanan		
2.	Terdapat helai rambut pada makanan		
3.	Terdapat potongan kerikil pada makanan		
4.	Terdapat serpihan pasir pada makanan		
5.	Terdapat steples pada makanan		
6.	Terdapat pecahan gelas / kaca pada makanan		
7.	Terdapat serpihan logam pada makanan		
8.	Terdapat potongan duri pada makanan		
9.	Terdapat potongan kayu pada makanan		
10.	Terdapat potongan plastic pada makanan		
11.	Terdapat serangga mati pada makanan		
12.	Terdapat potongan tulang pada makanan		
13.	Terdapat potongan kertas pada makanan		

### Lampiran 3 : Surat Badan Kesehatan Bangsa Dan Politik

**PEMERINTAH KABUPATEN MAGETAN**  
**BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK**  
Jl. Tripartita No.17 Magetan Kode Pos 63319  
Telp. (0351) 8198137 Fax. (0351) 8198137  
E-mail : bakesbangpol@magetan.go.id

**REKOMENDASI PENELITIAN/SURVEY/KEGIATAN**  
NOMOR : 200.1.3/15/403.205/2024

**Dasar**

1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri No. 7 Tahun 2014 tentang Perubahan atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011;  
2. Peraturan Bupati Magetan Nomor : 32 Tahun 2017 tentang Perubahan atas Peraturan Bupati Magetan Nomor : 80 Tahun 2016 tentang Kedudukan, Susunan Organisasi, Tugas dan Fungsi serta Tata Kerja Badan Perencanaan Pembangunan Penelitian dan Pengembangan Daerah Kabupaten Magetan.

**Menimbang**

: Surat dari Direktur Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya, Tanggal 5 Januari 2024 Nomor : PP.03.04/FXXIV.12.2/36/2024 Perihal : Surat Ijin Penelitian Tugas Akhir

Dengan ini menyatakan **TIDAK KEBERATAN / DIIJINKAN** untuk melaksanakan Penelitian yang diajukan oleh :

Nama : FINANDA AFIFAH DHEA PANGESTIKA  
NIM : P27833221028  
Fakultas : Kesehatan Lingkungan  
Program Studi : Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan  
Tahun Akademik : 2023/2024  
Kegiatan : Dalam rangka Program belajar mengajar guna Penyusunan Proposal Tugas Akhir, maka mahasiswa diharapkan untuk melaksanakan penelitian pada suatu Dinas / Instansi terkait.  
Nama Penanggungjawab : Beny Suwanto, S.Pd.,M.Si  
Jabatan : Ketua Prodi Sanitasi Program Diploma III Kampus Magetan  
Lokasi : Dinas Perindustrian dan Perdagangan Kabupaten Magetan (Industri Mit Basah Jl. Salak Gang Guno №.37 Kel. Kepolerjo Kec. Magetan Kab. Magetan)  
Waktu Pelaksanaan : Bulan Januari s.d Maret 2024

Dengan ketentuan - ketentuan sebagai berikut :

1. Dalam jangka waktu 1 x 24 jam setelah tiba di tempat yang dituju diwajibkan melaporkan kedatangannya kepada Camat dan Kepolisian setempat.
2. Menjaga tata tertib, keamanan, kesopanan dan kesusastraan serta menghindari pernyataan - pernyataan bair dengan lisan maupun tulisan/lukisan yang dapat melukai/menyinggung perasaan atau menghina agama, bangsa, negara dari suatu golongan penduduk.
3. Setelah berakhiri survey/penelitian/research dan kegiatan lain-lain, diwajibkan terlebih dahulu melaporkan kepada Pejabat Pemerintah setempat mengenai selesaiannya pelaksanaan survey/penelitian/research dan kegiatan lain-lain dimaksud.
4. Selesai pelaksanaan kegiatan survey/penelitian/research dan kegiatan lain-lain diwajibkan memberikan laporan hasil pelaksanaan kegiatan dan atau menyerahkan 1 ( satu ) eksemplar hasil kegiatan kepada Bakesbangpol Kab. Magetan dan Bappeda Litbang Setdakab. Magetan.
5. Surat keterangan ini akan dicabut dan dinyatakan tidak berlaku apabila ternyata pemegang surat ini tidak memenuhi Ketentuan sebagaimana tersebut diatas.

Magetan, 10 Januari 2024  
Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten  
Magetan



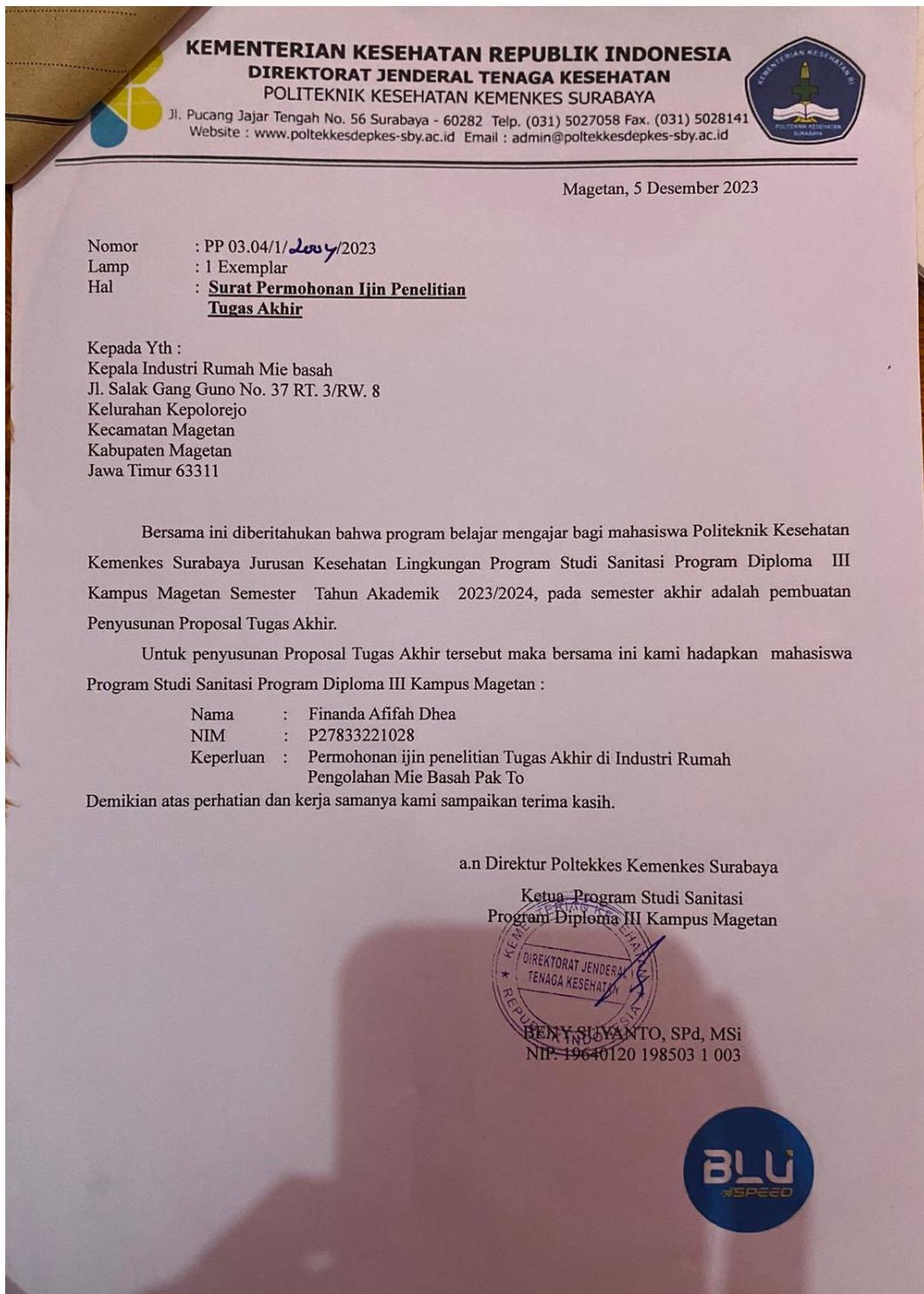
**Drs. CHANIF TRI WAHYUDI, M.Si,**  
Pembina Utama Muda  
NIP. 197210011992031004

**Tembusan Yth:**

1. Sdr. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Magetan

Dokumen ini telah dilantangkan secara elektronik yang diterbitkan oleh Balai Sertifikasi Elektronik (BSE), BSSN

*Lampiran 4 : Surat Izin Penelitian*



*Lampiran 5 : Surat Balasan Penelitian*

**SURAT BALASAN PERMOHONAN IJIN PENELITIAN**

Kepada  
Yth. Ketua Program Studi  
Politeknik Kesehatan Kemenkes Surabaya  
Program Diploma III Kampus Magetan  
Jl. Tripandita No.06 Magetan

Dengan Hormat,

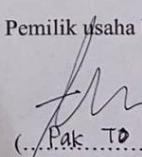
Berdasarkan surat ini pada Tanggal 2 September 2023 Perihal Permohonan Ijin Penelitian Pengambilan Sampel dalam rangka pembuatan tugas akhir (TA) atas nama mahasiswa :

Nama : Finanda Afifah Dhea Pangestika  
NIM : P27833221028  
Program Studi : Diploma-III Sanitasi  
Semester : 5A  
Judul : Pengolahan Makanan Setengah Jadi di Jl Salak Gang  
Guno No. 37 Kelurahan Kepolorejo Kabupaten Magetan Kecamatan  
Magetan Tahun 2024

Bersama ini kami sampaikan bahwa mahasiswa tersebut diatas kami terima untuk melaksanakan penelitian diusaha UMKM kami.

Demikian izin penelitian ini kami sampaikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Pemilik usaha UMKM

  
(...Pak To.....)

*Lampiran 6 : Studi Pendahuluan Tempat Penelitian*



Area Tempat Pengolahan



Penyimpanan Bahan Baku



Mesin Pengolahan



Mesin Penghalus Mie Basah



Tong Penampung Air



Bahan Yang Akan Digunakan



Mesin Pemotong Mie Basah



Mie Basah

Lampiran 15 : Hasil Pemeriksaan Bakteri *E.coli* Studi Pendahuluan

1 dari 2

	<p><b>PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI</b>  <b>DINAS KESEHATAN</b>  <b>LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH</b>          Alamat : Jalan Ronggowsito No. 109 Telp. ( 0351 ) 749341          Email. <a href="mailto:uptlabkesdangawi@yahoo.co.id">uptlabkesdangawi@yahoo.co.id</a></p>	 <small>KOMITE AKREDITASI LABORATORIUM KESIHATAN</small>														
<b>LAPORAN HASIL PEMERIKSAAN <i>E.COLI</i> MAKANAN</b>																
Berasal Dari : Industri Magetan Kab. Magetan  Pengambil contoh uji : -  Dambil tanggal : 05 - 10 - 2023 Diperiksa tanggal : 05 - 10 - 2023																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>SAMPEL</th> <th>NO. LAB</th> <th>PARAMETER</th> <th>SATUAN</th> <th>METODE</th> <th>HASIL</th> <th>KET</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MIE BASAH (Baru)</td> <td>1773/MKN/X/2023</td> <td><i>E.COLI</i></td> <td>Jumlah per 100 ml</td> <td>Tabung Ganda APHA 9222. B.Ed.21.2005</td> <td>9.3</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			SAMPEL	NO. LAB	PARAMETER	SATUAN	METODE	HASIL	KET	MIE BASAH (Baru)	1773/MKN/X/2023	<i>E.COLI</i>	Jumlah per 100 ml	Tabung Ganda APHA 9222. B.Ed.21.2005	9.3	
SAMPEL	NO. LAB	PARAMETER	SATUAN	METODE	HASIL	KET										
MIE BASAH (Baru)	1773/MKN/X/2023	<i>E.COLI</i>	Jumlah per 100 ml	Tabung Ganda APHA 9222. B.Ed.21.2005	9.3											
<b>Kesimpulan</b> : Tidak Memenuhi Batas Syarat SBMKL Media Pangan Olahan Siap Saji Berdasarkan PERMENKES RI No. 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah No. 66 Th 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan																
<b>Perhatian</b> : Hasil pemeriksaan ini hanya berlaku untuk contoh diatas dan bukan sebagai sarana promosi/ iklan.																
12 - 10 - 2023  * SUTARTO, SKM, M.Kes. NIP. 19670126 198803 1 004																

	<p><b>PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI</b>  <b>DINAS KESEHATAN</b>  <b>LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH</b>          Alamat : Jalan Ronggowsito No. 109 Telp. ( 0351 ) 749341          Email. <a href="mailto:uptlabkesdangawi@yahoo.co.id">uptlabkesdangawi@yahoo.co.id</a></p>	 <small>KOMITE AKREDITASI LABORATORIUM KESIHATAN</small>														
<b>LAPORAN HASIL PEMERIKSAAN <i>E.COLI</i> MAKANAN</b>																
Berasal Dari : Industri Magetan Kab. Magetan  Pengambil contoh uji : -  Dambil tanggal : 05 - 10 - 2023 Diperiksa tanggal : 05 - 10 - 2023																
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>SAMPEL</th> <th>NO. LAB</th> <th>PARAMETER</th> <th>SATUAN</th> <th>METODE</th> <th>HASIL</th> <th>KET</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>MIE BASAH (Lama)</td> <td>1774/MKN/X/2023</td> <td><i>E.COLI</i></td> <td>Jumlah per 100 ml</td> <td>Tabung Ganda APHA 9222. B.Ed.21.2005</td> <td>6.8</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			SAMPEL	NO. LAB	PARAMETER	SATUAN	METODE	HASIL	KET	MIE BASAH (Lama)	1774/MKN/X/2023	<i>E.COLI</i>	Jumlah per 100 ml	Tabung Ganda APHA 9222. B.Ed.21.2005	6.8	
SAMPEL	NO. LAB	PARAMETER	SATUAN	METODE	HASIL	KET										
MIE BASAH (Lama)	1774/MKN/X/2023	<i>E.COLI</i>	Jumlah per 100 ml	Tabung Ganda APHA 9222. B.Ed.21.2005	6.8											
<b>Kesimpulan</b> : Tidak Memenuhi Batas Syarat SBMKL Media Pangan Olahan Siap Saji Berdasarkan PERMENKES RI No. 2 Tahun 2023 Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah No. 66 Th 2014 Tentang Kesehatan Lingkungan																
<b>Perhatian</b> : Hasil pemeriksaan ini hanya berlaku untuk contoh diatas dan bukan sebagai sarana promosi/ iklan.																
12 - 10 - 2023  * SUTARTO, SKM, M.Kes. NIP. 19670126 198803 1 004																

## Dokumentasi



Tempat Penyimpanan Bahan



Penyimpanan Bahan



Bahan Obat Mie



Air Campuran Obat



Molen Adukan Adonan



Mesin Pres



Mesin Pres Kedua



Mesin Pemotong Mie



Akses Jalan Keluar Masuk



Proses Pengadukan Bahan Mie



Proses Penghalusan Mie Basah



Proses Penghalusan Kedua Lembaran Mie



Proses Pemotongan Mie Basah



Proses Penjualan Mie Basah



Dokumentasi Wawancara Karyawan Laki-laki



Dokumentasi Wawancara Karyawan Perempuan



Sample Yang Diambil



Pengamatan Cemaran Fisik Pada Mie Basah

## Hasil Penilaian Pengolahan Makanan

Lampiran 1 : Instrumen Penelitian

**CHEK LIST HYGIENE SANITASI PENGOLAHAN MIE BASAH PADA INDUSTRI RUMAH TANGGA MIE BASAH DI KELURAHAN KEPOLOREJO KABUPATEN MAGETAN TAHUN 2024**

A. Data Umum

1. Nama pemilik : Pak TO
2. Alamat :
3. Jumlah produksi :

B. Data Khusus

No.	Kriteria	Ya	Tidak
1.	Peralatan makanan		
1.	Peralatan dicuci terlebih dahulu bersih atau kotor sebelum digunakan.	✓	
2.	Peralatan yang sudah dipakai dicuci dengan air bersih.		✓
3.	Peralatan masak dikeringkan dengan alat pengeringan atau lap yang bersih.		✓
4.	Peralatan pengolah terbuat dari aluminium	✓	
5.	Peralatan disimpan dalam rak penyimpanan tertutup.	✓	
6.	Peralatan tidak rusak atau retak		✓
7.	Tersedia bak air pencucian yang bersih dan bebas kumur	✓	
8.	Tungku dilengkapi alat penangkap asap pada mesin		✓
9.	Menggunakan peralatan sesuai	✓	

fungsiya		
<b>2. Menjamah pengolahan mie basah</b>		
1.	Tidak menderita penyakit yang menular ( flu, diare, batuk, pilek)	✓
2.	Menjaga kebersihan tangan, rambut, kuku dan pakaian	✓
3.	Menggunakan seragam, celmek, dan penutup kepala	✓
4.	Mencuci tangan setiap kali hendak memangani makanan	✓
5.	Tidak mengangur anggota badan saat memangani makanan	✓
6.	Tidak merokok	✓
7.	Tidak batu/bersin dihadapan makanan yang disajikan atau tarpa menutup hidung dan mulut	✓
8.	Tidak memakai aksesoris perhiasan kecuali cincin kawin yang tidak berhias	✓
9.	Menjamah makanan dengan alat atau perlengkapan alas tangan	✓
<b>3. Tempat pengolahan mie basah</b>		
1.	Konstruksi bangunan selalu dalam keadaan bersih, kokoh dan aman serta bebas dari barang sisa atau bekas yang ditempatkan sembarangan	✓
2.	Lantai kedai air, rata, tidak retak, tidak licin, kemiringan/kelandsian cukup dan mudah dibersihkan	✓

3.	Terdapat jendela yang dibuat kearah luar, serta dilengkapi dengan peralatan anti serangga/alat seperti kasa, tirai, pintu rangkap, dll.		✓
4.	Tidak berpotensi menjadi tempat bersarangnya lalat dan serangga lain (vektor)		✓
5.	Lantai kedap air, rata, tidak retak, tidak licin dan mudah dibersihkan		✓
6.	Langit-langit mudah dibersihkan, tidak menyerap air dan berwarna terang.	✓	
7.	Pencabayaan minimal 200 lux untuk melakukan pemeriksaan, pembersihan lokasi pengolahan makanan dan tidak menimbulkan silau		✓
8.	Ruang pengolahan tidak berhubungan dengan toilet/ jamban dan kamar mandi.		✓
9.	Tersedia tempat cuci tangan untuk karyawan dan terpisah dengan tempat pencucian alat masak		✓
<b>4. Cara pengolahan mie basah</b>			
1.	Mengecek semua bahan makanan yang siap untuk diolah	✓	✗
2.	Menyiapkan peralatan makanan yang akan digunakan sesuai prioritas	✓	
3.	Menjamah makanan menggunakan ADP lengkap masker, celmek,		✓

pelindung rambut, dan handson atau tangan dalam keadaan bersih	✓
4. Membuang bagian bahan yang rusak untuk mengurangi risiko pencemaran makanan	✓
5. Menggunakan peralatan yang aman dan tidak berbahaya bagi Kesehatan	✓

Sumber : Permenkes Republik Indonesia No. 1096/MENKES/PER/VI/2011 Tentang Hygiene Sanitasi Industri Rumah Tangga (dimodifikasi)

## Hasil Pemeriksaan Cemaran Fisik

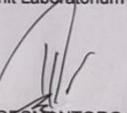
Lampiran 2 : Formulir Tabel Hasil Pemeriksaan Bahaya Fisik  
FORMULIR UJI BAHAYA FISIK DALAM HACCP

NAMA :  
NAMA PRODUK : Mie Basah

Instruksi :  
Amati produk yang telah disiapkan tentukan pemeriksaan bahaya fisik dalam sistem HACCP pada produk tersebut dengan memberi tanda (centang) pada isian dibawah ini :

No.	Pemeriksaan Fisik	Sampel mie basah	
		YA	TIDAK
1.	Terdapat potongan kuku pada makanan	✓	
2.	Terdapat helai rambut pada makanan	✓	
3.	Terdapat potongan kerikil pada makanan	✓	
4.	Terdapat serpihan pasir pada makanan	✓	
5.	Terdapat staples pada makanan	✓	
6.	Terdapat pecahan gelas / kaca pada makanan	✓	
7.	Terdapat serpihan logam pada makanan	✓	
8.	Terdapat potongan duri pada makanan	✓	
9.	Terdapat potongan kayu pada makanan	✓	
10.	Terdapat potongan plastic pada makanan	✓	
11.	Terdapat serangga mati pada makanan	✓	
12.	Terdapat potongan tulang pada makanan	✓	
13.	Terdapat potongan kertas pada makanan	✓	

## Hasil Pemeriksaan Kimia

		KEMENTERIAN KESEHATAN RI DIREKTORAT JENDERAL TENAGA KESEHATAN POLITEKNIK KESEHATAN KEMENKES SURABAYA PRODI SANITASI PROGRAM DIPLOMA TIGA KAMPUS MAGETAN																		
Jl. Pucang Jajar Tengah No. 56 Surabaya - 60282 Telp. (031) 5027058 Fax. (031) 5028141 Jl. Tripandita No. 06 Magetan Telp. (0351) 895315 Telp. 081387054497		Website : www.poltekkesdepkes-sby.ac.id E-mail : admin@poltekkesdepkes-sby.ac.id E-mail : labkesling22@gmail.com																		
Magetan, 6 Februari 2024																				
No	: OT.02.01/F.XXIV.12.2/ 405/2024																			
Perihal	: Pemeriksaan Kualitatif Kimia Makanan																			
Jenis Sampel	: Makanan (Mie Basah)																			
Petugas Pengambil Sampel	: Finanda Afifah Dhea P ( Mahasiswa Prodi Sanitasi Program D.III Kampus Magetan )																			
Tanggal Pengiriman	: 31 Januari 2024																			
Hasil Pemeriksaan	:																			
<table border="1"><thead><tr><th>No</th><th>Jenis Pemeriksaan</th><th>Kode Sampel</th><th>Hasil Pemeriksaan</th><th>Pertimbangan</th></tr></thead><tbody><tr><td>1.</td><td>Boraks</td><td>1</td><td>Negatif</td><td>Baik</td></tr><tr><td>2.</td><td>Formalin</td><td>2</td><td>Negatif</td><td>Baik</td></tr></tbody></table>						No	Jenis Pemeriksaan	Kode Sampel	Hasil Pemeriksaan	Pertimbangan	1.	Boraks	1	Negatif	Baik	2.	Formalin	2	Negatif	Baik
No	Jenis Pemeriksaan	Kode Sampel	Hasil Pemeriksaan	Pertimbangan																
1.	Boraks	1	Negatif	Baik																
2.	Formalin	2	Negatif	Baik																
<p>Mengetahui a.n. Direktur Poltekkes Kemenkes Ketua Program Studi Sanitasi Program Diploma Tiga Kampus Magetan</p> <p>  BENY SUYANTO, SPd, M.Si NIP. 196401201985031003</p>																				
<p>Kepala Sub Unit Laboratorium &amp; Workshop</p> <p> HERY KOESMANTORO, ST, MT NIP. 19611126 198403 1 003</p>																				
																				

## Hasil Pemeriksaan Mikrobiologi (*Escherichia Coli*)

Dipindai dengan CamScanner

**PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI**  
**DINAS KESEHATAN**  
**LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH**  
Alamat : Jalan Ronggowarsito No. 169 Telp. (0351) 749341  
Email. uplabkesdangawi@yahoo.co.id

**LAPORAN HASIL PEMERIKSAAN *E.COLI* MAKANAN**

Berasal Dari	: Finanda Arifah					
Pengambil contoh uji	Jl. Salak Gg. Guru - Magetan					
Ditambil tanggal	-					
Diperiksa tanggal	31 - 01 - 2024					
SAMPLE	NO. LAB	PARAMETER	SATUAN	METODE	HASIL	KET
MIE BASAH	0193/MKN/I/2023	<i>E.COLI</i>	MPNgram	Tabung Ganda APHA 9222. B.Ed.21.2005	< 3	

Kesimpulan : Tidak Memenuhi Batas Syarat SBMKL Media Pangan Olahan Siap Saji  
Berdasarkan PERMENKES RI No. 2 Tahun 2023  
Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah No. 66 Th 2014  
Tentang Kesehatan Lingkungan

PERINTAH KABUPATEN NGAWI  
KEPALA  
LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH  
KABUPATEN NGAWI  
KESEHATAN  
SUTARTO, SKM, M.Kes,  
NIP. 19670126 198803 1 004

Perihati : Hasil pemeriksaan ini hanya berlaku untuk contoh diatas dan bukan sebagai sarana promosi/ iklan.

Ngawi, tanggal : 05 - 02 - 2023  
PEMERIKSA  
Ely Mahdyan, Smd. Kes

Dipindai dengan CamScanner

Dipindai dengan CamScanner

**PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI**  
**DINAS KESEHATAN**  
**LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH**  
Alamat : Jalan Ronggowarsito No. 169 Telp. (0351) 749341  
Email. uplabkesdangawi@yahoo.co.id

**LAPORAN HASIL PEMERIKSAAN *E.COLI* MAKANAN**

Berasal Dari	: Finanda Arifah					
Pengambil contoh uji	Jl. Salak Gg. Guru - Magetan					
Ditambil tanggal	-					
Diperiksa tanggal	01 - 02 - 2024					
SAMPLE	NO. LAB	PARAMETER	SATUAN	METODE	HASIL	KET
MIE BASAH B	0221/MKN/I/2024	<i>E.COLI</i>	MPNgram	Tabung Ganda APHA 9222. B.Ed.21.2005	4	

Kesimpulan : Tidak Memenuhi Batas Syarat SBMKL Media Pangan Olahan Siap Saji  
Berdasarkan PERMENKES RI No. 2 Tahun 2023  
Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah No. 66 Th 2014  
Tentang Kesehatan Lingkungan

PERINTAH KABUPATEN NGAWI  
KEPALA  
LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH  
KABUPATEN NGAWI  
KESEHATAN  
SUTARTO, SKM, M.Kes,  
NIP. 19670126 198803 1 004

Perihati : Hasil pemeriksaan ini hanya berlaku untuk contoh diatas dan bukan sebagai sarana promosi/ iklan.

Ngawi, tanggal : 07 - 02 - 2023  
PEMERIKSA  
Ely Mahdyan, Smd. Kes

Dipindai dengan CamScanner



PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI  
DINAS KESEHATAN  
LABORATORIUM KESEHATAN DAERAH

Alamat : Jalan Ronggowarsito No. 109 Telp. (0361) 746941  
Email. uplabkeudangawi@yahoo.co.id

LAPORAN HASIL PEMERIKSAAN E.COLI MAKANAN

Berasal dari : Finanda Arifan  
Pengambil contoh uji : Finanda Arifan  
Diambil tanggal : 02 - 02 - 2024  
Diperiksa tanggal : 02 - 02 - 2024

SAMPEL	NO. LAB	PARAMETER	SATUAN	METODE	HASIL	KET
MIE BASAH C	0222/MKN/II/2024	E.COLI	MPN/gram	Tabung Ganda APIA 0222. B.EI.21.2005	240	

Kesimpulan : Tidak Memenuhi Batas Syarat SBMKL Media Pangan Olahan Siap Saji  
Berdasarkan PERMENKES RI No. 2 Tahun 2023  
Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah No. 66 Th 2014  
Tentang Kesehatan Lingkungan



Perihal : Hasil pemeriksaan ini hanya berlaku  
untuk contoh datus dan bukan sebagai  
sarana promosi/ikan.