

# LAMPIRAN

**LEMBAR REKAPITULASI IDENTIFIKASI RISIKO TERHADAP PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN TULANG BAWANG UDIK**

**Nama Pasar : Pasar Karta Raharja**

**Tanggal :**

No	Risiko	Proses Pengelolaan Sampah Pasar				
		Pewadahan	Pemilahan	Pengumpulan	Pembeli	Pedagang
<b>Risiko Fisik</b>						
1.	Tertusuk dan tergores pecahan piring, kaca, paku, kayu dan tepian kaleng					
2.	Merasa terganggu akibat bau tidak sedap dari sampah					
3.	Terpapar sinar matahari saat melakukan pengolahan sampah					
4.	Terpeleset air lindi dari sisa sampah yang berceceran					
5.	Tertabrak/terserempet kendaraan yang berlalu lalang di pasar					
<b>Risiko Biologi</b>						
1.	Kontak langsung dengan vektor penyakit seperti lalat dan tikus					
2.	Mengalami gangguan kulit (gatal-gatal) akibat sampah saat melakukan pengelolaan sampah					
<b>Risiko Ergonomi</b>						
1.	Mengalami gangguan nyeri punggung karena mengangkat sampah secara berulang saat melakukan pengelolaan sampah					

2.	Mengalami gangguan pada otot seperti keseleo akibat mengangkat sampah secara manual saat melakukan pengelolaan sampah					
<b>Risiko Psikososial-</b>						
1.	Mengalami lelah akibat kerja karena jam kerja yang panjang yaitu pada pagi hari (07.00-10.00 WIB), siang hari (12.00-14.00 WIB), sore hari (17.00-20.00) dan beban kerja kontak dengan sampah pasar					
<b>Risiko Lingkungan</b>						
1.	Lingkungan disekitar tempat sampah becek akibat sampah yang berserakan					

**KUISIONER ANALISIS RISIKO PADA PENGELOLAAN SAMPAH DI  
PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN TULANG BAWANG UDIK**

**KEGIATAN PEWADAHAN SAMPAH PASAR**

Nama :  
 Tanggal :  
 Umur :  
 Lama Bekerja :  
 Kegiatan :

Keterangan :

- 1 = Sangat Jarang (*Rare*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 6 bulan  
 2 = Jarang (*Unlikely*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 3 bulan  
 3 = Sedang (*Possible*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 1 bulan  
 4 = Sering (*Likely*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 2-3 minggu  
 5 = Sangat sering (*Almost certain*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 1 minggu

KEGIATAN PEWADAHAN SAMPAH PASAR						
No	Pertanyaan	Peluang Terjadi				
		1	2	3	4	5
<b>A. RISIKO FISIK</b>						
1.	Anda mengalami insiden tertusuk dan tergores pecahan piring, kaca , paku, kayu, dan tepian kaleng					
2.	Anda merasa terganggu akibat bau tidak sedap sampah saat melakukan pewadahan sampah					
3.	Terpapar sinar matahari saat melakukan pewadahan sampah					
4.	Terpeleset genangan air (air lindi) disekitar tempat sampah saat melakukan pewadahan sampah					
<b>B. RISIKO BIOLOGI</b>						
1.	Anda pernah kontak dengan lalat dan tikus saat melakukan pewadahan sampah					
2.	Anda mengalami gangguan kulit (gatal-gatal) akibat sampah saat melakukan pewadahan sampah					
<b>C. RISIKO LINGKUNGAN</b>						
1.	Lingkungan disekitar tempat sampah licin dan becek akibat sampah					

**KUISIONER ANALISIS RISIKO PADA PENGELOLAAN SAMPAH DI  
PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN TULANG BAWANG UDIK  
KEGIATAN PEMILAHAN SAMPAH PASAR**

Nama :  
 Tanggal :  
 Umur :  
 Lama Bekerja :  
 Kegiatan :  
 Keterangan :

1 = Sangat Jarang (*Rare*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 6 bulan  
 2 = Jarang (*Unlikely*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 3 bulan  
 3 = Sedang (*Possible*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 1 bulan  
 4 = Sering (*Likely*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 2-3 minggu  
 5 = Sangat sering (*Almost certain*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 1 minggu

KEGIATAN PEMILAHAN SAMPAH PASAR						
No	Pertanyaan	Peluang Terjadi				
		1	2	3	4	5
<b>A. RISIKO FISIK</b>						
1.	Anda mengalami insiden tertusuk dan tergores pecahan piring, kaca , paku, kayu, dan tepian kaleng					
2.	Anda merasa terganggu akibat bau tidak sedap sampah saat melakukan pemilahan sampah					
3.	Terpapar sinar matahari saat melakukan pemilahan sampah					
4.	Terpeleset genangan air (air lindi) disekitar tempat sampah saat melakukan pemilahan sampah					
<b>B. RISIKO BIOLOGI</b>						
1.	Anda pernah kontak dengan lalat dan tikus saat melakukan pemilahan sampah					
2.	Anda mengalami gangguan kulit (gatal-gatal) akibat sampah saat melakukan pemilahan sampah					
<b>C. RISIKO PSIKOSOSIAL</b>						
1.	Mengalami lelah akibat kerja karena jam kerja yang panjang yaitu pada pagi hari (07.00-10.00 WIB) siang hari (16.00-18.00 WIB) dan beban kerja kontak dengan sampah pasar					
<b>D. RISIKO ERGONOMI</b>						
1.	Anda mengalami nyeri punggung karena mengangkat keranjang sampah secara berulang dari los dagangan ke TPS					
<b>E. RISIKO LINGKUNGAN</b>						
1.	Lingkungan disekitar tempat sampah licin dan becek akibat sampah					

**KUISIONER ANALISIS RISIKO PADA PENGELOLAAN SAMPAH DI  
PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN TULANG BAWANG UDIK  
KEGIATAN PENGUMPULAN SAMPAH PASAR**

Nama :  
 Tanggal :  
 Umur :  
 Lama Bekerja :  
 Kegiatan :

Keterangan :

- 1 = Sangat Jarang (*Rare*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 6 bulan  
 2 = Jarang (*Unlikely*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 3 bulan  
 3 = Sedang (*Possible*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 1 bulan  
 4 = Sering (*Likely*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 2-3 minggu  
 5 = Sangat sering (*Almost certain*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 1 minggu

KEGIATAN PENGUMPULAN SAMPAH PASAR						
No	Pertanyaan	Peluang Terjadi				
		1	2	3	4	5
<b>A. RISIKO FISIK</b>						
1.	Anda mengalami insiden tertusuk dan tergores pecahan piring, kaca , paku, kayu, dan tepian kaleng					
2.	Anda merasa terganggu akibat bau tidak sedap sampah saat melakukan pengumpulan sampah					
3.	Terpapar sinar matahari saat melakukan pengumpulan sampah					
4.	Terpeleset genangan air (air lindi) disekitar tempat sampah saat melakukan pengumpulan sampah					
<b>B. RISIKO BIOLOGI</b>						
1.	Anda pernah kontak dengan lalat dan tikus saat melakukan pengumpulan sampah					
2.	Anda mengalami gangguan kulit (gatal-gatal) akibat sampah saat melakukan pengumpulan sampah					
<b>C. RISIKO ERGONOMI</b>						
1.	Anda mengalami nyeri punggung karena mengangkat keranjang sampah secara berulang dari TPS ke dalam <i>dum truck</i> sampah					
2.	Anda mengalami nyeri pada otot (keseleo) karena mengangkat atau memindahkan sampah dengan kapasitas besar secara manual dalam pengumpulan sampah					

<b>D. RISIKO PSIKOSOSIAL</b>						
1.	Mengalami lelah akibat kerja karena jam kerja yang panjang yaitu pada pagi hari (07.00-10.00 WIB), siang hari (12.00-14.00 WIB), dan sore hari (17.00-20.00).					
<b>E. RISIKO LINGKUNGAN</b>						
1.	Lingkungan disekitar tempat pengumpulan sampah licin dan becek akibat sampah.					

**KUISIONER ANALISIS BESARAN RISIKO PADA PENGELOLAAN  
SAMPAH DI PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN TULANG  
BAWANG UDIK PADA KEGIATAN PEWADAHAN SAMPAH PASAR**

Nama :  
 Tanggal :  
 Umur :  
 Lama Bekerja :  
 Kegiatan :

Keterangan :

- 1 (*neglible*) = Tidak bermakna, tanpa kecelakaan manusia dan kerugian materi  
 2 (*minor*) = Kecil, bantuan kecelakaan awal dan kerugian materi yang medium  
 3 (*moderate*) = Sedang, diharuskan penanganan secara medis dan kerugian materi yang cukup tinggi  
 4 (*major*) = Besar, kecelakaan yang berat, kehilangan kemampuan operasi atau produksi dan kerugian materi yang tinggi  
 5 (*extrime*) = Bencana, bahaya dengan efek penyebaran yang luas dan kerugian yang sangat besar

KEGIATAN PEWADAHAN SAMPAH PASAR						
No	Pertanyaan	Peluang Terjadi				
		1	2	3	4	5
<b>A. RISIKO FISIK</b>						
1.	Anda mengalami insiden tertusuk dan tergores pecahan piring, kaca , paku, kayu, dan tepian kaleng					
2.	Anda merasa terganggu akibat bau tidak sedap sampah saat melakukan pewadahan sampah					
3.	Terpapar sinar matahari saat melakukan pewadahan sampah					
4.	Terpeleset genangan air (air lindi) disekitar tempat sampah saat melakukan pewadahan sampah					
<b>B. RISIKO BIOLOGI</b>						
1.	Anda pernah kontak dengan lalat dan tikus saat melakukan pewadahan sampah					
2.	Anda mengalami gangguan kulit (gatal-gatal) akibat sampah saat melakukan pewadahan sampah					
<b>C. RISIKO LINGKUNGAN</b>						
1.	Lingkungan disekitar tempat sampah licin dan becek akibat sampah					

**KUISIONER ANALISIS BESARAN RISIKO PADA PENGELOLAAN  
SAMPAH DI PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN TULANG  
BAWANG UDIK PADA KEGIATAN PEMILAHAN SAMPAH PASAR**

Nama :  
 Tanggal :  
 Umur :  
 Lama Bekerja :  
 Kegiatan :

Keterangan :

- 1 (*negligible*) = Tidak bermakna, tanpa kecelakaan manusia dan kerugian materi  
 2 (*minor*) = Kecil, bantuan kecelakaan awal dan kerugian materi yang medium  
 3 (*moderate*) = Sedang, diharuskan penanganan secara medis dan kerugian materi yang cukup tinggi  
 4 (*major*) = Besar, kecelakaan yang berat, kehilangan kemampuan operasi atau produksi dan kerugian materi yang tinggi  
 5 (*extrime*) = Bencana, bahaya dengan efek penyebaran yang luas dan kerugian yang sangat besar

KEGIATAN PEMILAHAN SAMPAH PASAR						
No	Pertanyaan	Peluang Terjadi				
		1	2	3	4	5
<b>A. RISIKO FISIK</b>						
1.	Anda mengalami insiden tertusuk dan tergores pecahan piring, kaca , paku, kayu, dan tepian kaleng					
2.	Anda merasa terganggu akibat bau tidak sedap sampah saat melakukan pemilahan sampah					
3.	Terpapar sinar matahari saat melakukan pemilahan sampah					
4.	Terpeleset genangan air (air lindi) disekitar tempat sampah saat melakukan pemilahan sampah					
<b>B. RISIKO BIOLOGI</b>						
1.	Anda pernah kontak dengan lalat dan tikus saat melakukan pemilahan sampah					
2.	Anda mengalami gangguan kulit (gatal-gatal) akibat sampah saat melakukan pemilahan sampah					
<b>C. RISIKO PSIKOSOSIAL</b>						
1.	Mengalami lelah akibat kerja karena jam kerja yang panjang yaitu pada pagi hari (07.00-10.00 WIB), siang hari (16.00-					

	18.00 WIB) dan beban kerja kontak dengan sampah pasar					
<b>D. RISIKO ERGONOMI</b>						
1.	Anda mengalami nyeri punggung karena mengangkat keranjang sampah secara berulang dari los dagangan ke TPS					
<b>E. RISIKO LINGKUNGAN</b>						
1.	Lingkungan disekitar tempat sampah licin dan becek akibat sampah					

**KUISIONER ANALISIS BESARAN RISIKO PADA PENGELOLAAN  
SAMPAH DI PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN  
TULANG BAWANG UDIK PADA KEGIATAN PENGUMPULAN  
SAMPAH PASAR**

Nama :  
 Tanggal :  
 Umur :  
 Lama Bekerja :  
 Kegiatan :

Keterangan :

- 1 (*neglible*) = Tidak bermakna, tanpa kecelakaan manusia dan kerugian materi  
 2 (*minor*) = Kecil, bantuan kecelakaan awal dan kerugian materi yang medium  
 3 (*moderate*) = Sedang, diharuskan penanganan secara medis dan kerugian materi yang cukup tinggi  
 4 (*major*) = Besar, kecelakaan yang berat, kehilangan kemampuan operasi atau produksi dan kerugian materi yang tinggi  
 5 (*extrime*) = Bencana, bahaya dengan efek penyebaran yang luas dan kerugian yang sangat besar

KEGIATAN PENGUMPULAN SAMPAH PASAR						
No	Pertanyaan	Peluang Terjadi				
		1	2	3	4	5
<b>A. RISIKO FISIK</b>						
1.	Anda mengalami insiden tertusuk dan tergores pecahan piring, kaca , paku, kayu, dan tepian kaleng					
2.	Anda merasa terganggu akibat bau tidak sedap sampah saat melakukan pengumpulan sampah					
3.	Terpapar sinar matahari saat melakukan pengumpulan sampah					
4.	Terpeleset genangan air (air lindi) disekitar tempat sampah saat melakukan pengumpulan sampah					
<b>B. RISIKO BIOLOGI</b>						
1.	Anda pernah kontak dengan lalat dan tikus saat melakukan pengumpulan sampah					
2.	Anda mengalami gangguan kulit (gatal-gatal) akibat sampah saat melakukan pengumpulan sampah					

<b>C. RISIKO ERGONOMI</b>						
1.	Anda mengalami nyeri punggung karena mengangkat keranjang sampah secara berulang dari TPS ke dalam <i>dum truck</i> sampah					
2.	Anda mengalami nyeri pada otot (keseleo) karena mengangkat atau memindahkan sampah dengan kapasitas besar secara manual dalam pengumpulan sampah					
<b>D. RISIKO PSIKOSOSIAL</b>						
1.	Mengalami lelah akibat kerja karena jam kerja yang panjang yaitu pada pagi hari (07.00-10.00 WIB), siang hari (12.00-14.00 WIB), sore hari (17.00-20.00) dan beban kerja kontak dengan sampah pasar					
<b>E. RISIKO LINGKUNGAN</b>						
1.	Lingkungan disekitar tempat pengumpulan sampah licin dan becek akibat sampah					

**KUISIONER ANALISIS RISIKO PADA PENGELOLAAN SAMPAH DI  
PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN TULANG BAWANG UDIK  
PADA PEMBELI DI PASAR**

Nama :  
 Tanggal :  
 Umur :  
 Lama Bekerja :  
 Kegiatan :

Keterangan :

- 1 = Sangat Jarang (*Rare*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 6 bulan  
 2 = Jarang (*Unlikely*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 3 bulan  
 3 = Sedang (*Possible*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 1 bulan  
 4 = Sering (*Likely*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 2-3 minggu  
 5 = Sangat sering (*Almost certain*), jika kemungkinan insiden terjadi sekali dalam 1 minggu

PEMBELI PASAR						
No	Pertanyaan	Peluang Terjadi				
		1	2	3	4	5
<b>A. RISIKO FISIK</b>						
1.	Anda merasa terganggu dengan bau tidak sedap dari sampah di pasar					
2.	Terpeleset genangan air (air lindi) akibat sampah berceceran saat berbelanja di pasar					
3.	Tertabrak/terserempet kendaraan yang berlalu lalang di pasar saat berbelanja di pasar					
<b>B. RISIKO BIOLOGI</b>						
1.	Anda pernah kontak dengan lalat dan tikus saat berbelanja di pasar					
<b>C. RISIKO LINGKUNGAN</b>						
1.	Lingkungan disekitar tempat berbelanja licin dan becek akibat sampah					

**KUISIONER ANALISIS RISIKO PADA PENGELOLAAN SAMPAH DI  
PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN TULANG BAWANG UDIK  
PADA PEMBELI DI PASAR**

Nama :  
 Tanggal :  
 Umur :  
 Lama Bekerja :  
 Kegiatan :

Keterangan :

- 1 (*neglible*) = Tidak bermakna, tanpa kecelakaan manusia dan kerugian materi  
 2 (*minor*) = Kecil, bantuan kecelakaan awal dan kerugian materi yang medium  
 3 (*moderate*) = Sedang, diharuskan penanganan secara medis dan kerugian materi yang cukup tinggi  
 4 (*major*) = Besar, kecelakaan yang berat, kehilangan kemampuan operasi atau produksi dan kerugian materi yang tinggi  
 5 (*extrime*) = Bencana, bahaya dengan efek penyebaran yang luas dan kerugian yang sangat besar

PEMBELI PASAR						
No	Pertanyaan	Peluang Terjadi				
		1	2	3	4	5
<b>A. RISIKO FISIK</b>						
1.	Anda merasa terganggu dengan bau tidak sedap dari sampah di pasar					
2.	Terpeleset genangan air (air lindi) akibat sampah berceceran saat berbelanja di pasar					
3.	Tertabrak/terserempet kendaraan yang berlalu lalang di pasar saat berbelanja di pasar					
<b>B. RISIKO BIOLOGI</b>						
1.	Anda pernah kontak dengan lalat dan tikus saat berbelanja di pasar					
<b>C. RISIKO LINGKUNGAN</b>						
1.	Lingkungan disekitar tempat berbelanja licin dan becek akibat sampah					

**LEMBAR PENILAIAN PASAR SEHAT**  
**PERMENKES NO.17 TAHUN 2020**

Nama Pasar :  
Alamat :  
Waktu :

No	Substansi Yang Dinilai	Penilaian	
		Ya	Tidak
<b>Pengelolaan Sampah</b>			
<b>A. Pewadahan Sampah</b>			
1.	Setiap kios/lorong/los tersedia tempat sampah		
2.	Tempat sampah terbuat dari		
	a. Bahan kedap air		
	b. Tidak mudah berkarat		
	c. Kuat		
	d. Tertutup		
	e. Mudah dibersihkan		
<b>B. Pemilahan Sampah</b>			
1.	Ada pemilahan antara sampah basah dan kering		
<b>C. Pengumpulan Sampah</b>			
1.	Tersedia tempat pengumpulan sampah (TPS)		
	a. Kuat		
	b. Kedap air		
	c. Mudah dibersihkan		
	d. Mudah dijangkau		
2.	TPS tidak menjadi tempat perindukan vektor penyakit (lalat)		
3.	TPS tidak bau, tidak ada sampah berserakan		
4.	TPS tidak di jalur utama pasar dan berjarak minimal 10 m dari bangunan pasar		
5.	Sampah diangkut minimal 1 x 24 jam		
<b>D. Air Bersih</b>			
1.	Tersedia air bersih dengan jumlah yang cukup dan mengalir dengan lancar		
2.	Kualitas air bersih memenuhi persyaratan :		
	a. Tidak berwarna		
	b. Tidak berbau		
	c. Tidak berasa		
3.	Kran air terletak di tempat strategis dan mudah dijangkau		
4.	Jarak sumber air bersih dengan pembuangan limbah minimal 10 m		
5.	Kualitas air bersih diperiksa setiap 6 bulan sekali.		
<b>E. Pengendalian Binatang Penular Penyakit (Vektor)</b>			
1.	Dilakukan penyemprotan lalat, nyamuk, kecoa dan tikus dilakukan secara berkala minimal 2 kali setahun		
2.	Tidak ada lalat, kecoa dan tikus di tempat penjualan makanan matang (siap saji)		



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

**POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPUR**

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

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



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

No.356/KEPK-TJK/III/2024

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

Peneliti utama : Tri Asih  
*Principal In Investigator*

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

Dengan judul:  
*Title*

**"Analisis Resiko Sistem Pengelolaan Sampah di Pasar Kartaraharja Kecamatan Tulang Bawang Udik Tahun 2024"**

*" Risk Analysis of the Waste Management System at Kartaraharja Market, Tulang Bawang Udik District in 2024"*

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

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

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 25 Maret 2024 sampai dengan tanggal 25 Maret 2025.

*This declaration of ethics applies during the period March 25, 2024 until March 25, 2025.*



March 25, 2024  
Professor and Chairperson,

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



**PEMERINTAH KABUPATEN TULANG BAWANG BARAT**  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**

Jalan Uluhan Nughik Nomor 09 Panaragan 34693 Tulang Bawang Barat, Telepon (0726) 7575205, Email: ptsp.tubaba@gmail.com  
Website: www.dpmpstsp.tubaba.go.id

**SURAT KETERANGAN PENELITIAN**

**Nomor : 800/085a/II.17/SKP/TUBABA/2024**

- DASAR** : 1. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah.  
2. Peraturan Kementerian Dalam Negeri Nomor 3 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian.  
3. Peraturan Bupati NO 24 Th 2019 Tentang Pendelegasian Seluruh Kewenangan Penerbitan Perizinan dan Non Perizinan Kepada Kepala Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Perizinan Terpadu Satu Pintu, Kabupaten Tulang Bawang Barat.
- MEMBACA** : 1. Surat Permohonan dari TRI ASIH  
2. Surat Permohonan Tanggal 26 April 2024.
- MEMPERHATIKAN** : Memperhatikan Proposal Permohonan Atas Nama Tri Asih

**MEREKOMENDASIKAN :**

- Nama** : TRI ASIH  
**NPM** : 2313351091  
**NIK** : 1812026606770001  
**Jenis Kelamin** : Perempuan  
**Tempat/TGL Lahir** : Tulang Bawang, 26 Juni 1977  
**Alamat** : Daya Asri RT/RW 005/004, Kecamatan Tumijajar, Kabupaten Tulang Bawang Barat  
**Pekerjaan** : PNS  
**Tujuan Penelitian** : Untuk Menganalisa sistem pengelolaan sampah, dan juga mengetahui gambaran umum sistem pengelolaan sampah di Pasar Karta Raharja di Kecamatan Tulang Bawang Udik Tahun 2024  
**Lokasi Penelitian** : Pasar Karta Raharja, Kecamatan Tulang Bawang Udik, Kabupaten Tulang Bawang Barat  
**Judul Penelitian** : Analisis Resiko Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Kartaraharja Kecamatan Tulang Bawang Udik, Kabupaten Tulang Bawang Barat  
**Waktu** yang diberikan : dari Tanggal 1 April 2024 sampai dengan Tanggal 13 April 2024

**Dengan Ketentuan**

1. Rekomendasi ini diberikan untuk kepentingan penelitian yang bersangkutan;
2. Tidak dibenarkan melakukan penelitian/survei yang tidak sesuai/tidak ada kaitannya dengan judul penelitian tersebut di atas;
3. Melaporkan hasilnya secara tertulis kepada Bupati Tulang Bawang Barat melalui Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu;
4. Surat Rekomendasi ini dicabut apabila Pemegangnya tidak mentaati ketentuan tersebut diatas;
5. Yang bersangkutan harus memenuhi Syarat serta ketentuan Perundang-undangan yang berlaku.

Demikian Surat Keterangan Penelitian ini dibuat untuk dapat digunakan sebagaimana mestinya.



Panaragan, 3 Mei 2024  
KEPALA DINAS PENANAMAN MODAL  
DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU,  
03/05/2024 08:06:45



**Drs. AHMAD HARIYANTO, MM**  
Pembina Utama Muda  
NIP. 197304081992031002

Tembusan : Kepada Yth.

1. Bupati/Wakil Bupati Tulang Bawang Barat (sebagai laporan)
2. Arsip





**Kementerian Kesehatan**  
**Poltekkes Tanjungkarang**

Jalan Soekarno Hatta No.6 Bandar Lampung  
Lampung 35145  
(0721) 783852  
<https://poltekkes-tjk.ac.id>

Nomor : PP.03.04/F.XLIII/2599/2024  
Lampiran : 1 eks  
Hal : Izin Penelitian

4 April 2024

Yth, Kepala Dinas Penanaman Modal Dan PTSP Kabupaten Tulang Bawang Barat  
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang Tahun Akademik 2023/2024, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa kami untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian adalah sebagai berikut :

No	NAMA	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	Tri Asih NIM: 2313351091	Analisis Resiko Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Kartaraharja Kecamatan Tulang Bawang Udik Tahun 2024	Pasar Kartaraharja

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian  
Kesehatan TanjungKarang,



**Dewi Purwaningsih, S.SiT., M.Kes**

Tembusan:

- 1.Ka. Jurusan Kesehatan Lingkungan
- 2.Ka.Dinas Lingkungan Hidup Kab.Tulang Bawang Barat
- 3.Ka.Dinas Koperasi, UMKM, Perindustrian dan Perdagangan Kab.Tulang Bawang Barat

Kementerian Kesehatan tidak menerima suap dan/atau gratifikasi dalam bentuk apapun. Jika terdapat potensi suap atau gratifikasi silahkan laporkan melalui HALO KEMENKES 1500567 dan <https://wbs.kemkes.go.id>. Untuk verifikasi keaslian tanda tangan elektronik, silahkan unggah dokumen pada laman <https://lte.kominfo.go.id/verifyPDF>.





PEMERINTAH KABUPATEN TULANG BAWANG BARAT  
KECAMATAN TULANG BAWANG UDIK  
TIYUH KARTARAHARJA  
REG. 18.12.03.2003

SURAT IZIN

NOMOR : 149.1/72/SI.KRJ/TBU-TUBABA/IV/2024

Yang Bertanda tangan dibawah ini Kepala Tiyuh Kartaraharja Kecamatan Tulang Bawang Udik, Kabupaten Tulang Bawang Barat, Menerangkan dengan sebenarnya bahwa orang yang namanya tercantum di bawah ini adalah :

Nama : TRI ASIH  
NIM : 2013351091  
Alamat : UPTD Puskesmas Rawat inap Karta Raharja

Orang tersebut di atas adalah Mahasiswa dari Politeknik Kesehatan Tanjung Karang Lampung Jurusan KESEHATAN LANGKUNGAN, yang akan melakukan penelitian Tentang " ANALISIS RESIKO SISTEM PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR KARTA RAHARJA KECAMATAN TULANG BAWANG UDIK TAHUN 2024 "

Demikianlah surat izin ini di buat dengan sebenarnya Agar dapat di pergunakan sebagaimana mestinya.

Karta Raharja, 24 April 2024  
Kepala Tiyuh Karta Raharja



## Foto Dokumentasi





