

SKRIPSI

ANALISIS KONDISI FASILITAS SANITASI LINGKUNGAN DI PASAR PAGI KOTA PANGKALPINANG

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar (S1)
Sarjana Kesehatan Lingkungan pada Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Sriwijaya



ANDHIEN FARADHIBA ARISYAH

NIM.10031282126047

**PROGRAM STUDI KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

2025

SKRIPSI

ANALISIS KONDISI FASILITAS SANITASI LINGKUNGAN DI PASAR PAGI KOTA PANGKALPINANG

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar (S1)
Sarjana Kesehatan Lingkungan pada Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Sriwijaya



ANDHIEN FARADHIBA ARISYAH

NIM.10031282126047

**PROGRAM STUDI KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

2025

**KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS SRIWIJAYA**

Skripsi, Januari 2025

Andhien Faradhiba Arisyah; Dibimbing oleh Dwi Septiawati, S.K.M.,M.K.M

**ANALISIS KONDISI FASILITAS SANITASI LINGKUNGAN PASAR
PAGI KOTA PANGKALPINANG**

xvii+184 Halaman, 11 Tabel, 18 Gambar, 10 Lampiran

ABSTRAK

Pasar Pagi Kota Pangkalpinang merupakan salah satu pasar tradisional terbesar yang selalu ramai pengunjung, sehingga penting untuk dilakukan upaya penyehatan lingkungan. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis kondisi fasilitas sanitasi lingkungan di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang. Penelitian ini menggunakan desain deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Data dikumpulkan melalui observasi, wawancara mendalam, dan dokumentasi. Informan dipilih secara purposive sampling, sebanyak 12 orang yang terdiri atas 2 informan kunci (kepala UPT Pasar dan petugas kebersihan) serta 10 informan biasa (pedagang dan pengunjung). Data dianalisis menggunakan metode analisis konten. Hasil penelitian menunjukkan bahwa fasilitas sanitasi di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang masih belum memenuhi standar pasar sehat sesuai Permenkes RI Nomor 17 Tahun 2020. Beberapa kekurangan yang ditemukan meliputi: tidak adanya pengujian kualitas air secara rutin, kondisi dan ketersediaan fasilitas kamar mandi serta toilet yang belum memadai, tidak tersedianya tempat pembuangan sampah sementara (TPS), kondisi saluran pembuangan air limbah (SPAL) yang tidak memadai, ketiadaan fasilitas cuci tangan, keberadaan vektor dan binatang pembawa penyakit, serta tidak dilakukannya disinfeksi secara rutin. Secara keseluruhan, kondisi fasilitas sanitasi lingkungan di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang masih belum memenuhi standar pasar sehat.

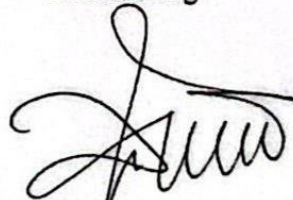
Kata Kunci : Fasilitas Sanitasi, Lingkungan, Pasar, Tempat-Tempat Umum, Sampah

Mengetahui,
Ketua Prodi Kesehatan Lingkungan
Universitas Sriwijaya



Dr. Elvi Sunarsih, S.K.M.,M.Kes
NIP. 197806282009122004

Pembimbing



Dwi Septiawati, S.K.M.,M.K.M.
NIP. 198912102018032001

**ENVIRONMENTAL HEALTH
FACULTY OF PUBLIC HEALTH
SRIWIJAYA UNIVERSITY**

Thesis, January 2025

Andhien Faradhiba Arisyah; Guided by Dwi Septiawati, S.K.M.,M.K.M

**ANALYSIS OF ENVIRONMENTAL SANITATION FACILITY
CONDITIONS AT THE PAGI MARKET IN PANGKALPINANG CITY
xvii+184 Pages, 11 Tables, 18 Pictures, 10 Appendixes**

ABSTRACT

Pagi Market in Pangkalpinang City is one of the largest traditional markets, always bustling with visitors, making environmental sanitation efforts essential. This study aims to analyze the condition of environmental sanitation facilities at Pagi Market in Pangkalpinang City. The research design is descriptive with a qualitative approach. Data were collected through observation, in-depth interviews, and documentation. Informants were selected using purposive sampling, involving 12 individuals: 2 key informants (the head of the market management unit and a sanitation officer) and 10 general informants (traders and visitors). Data were analyzed using content analysis methods. The results showed that the sanitation facilities at Pasar Pagi Kota Pangkalpinang do not meet the standards of a healthy market as stipulated in Indonesia's Ministry of Health Regulation Number 17 of 2020. Several deficiencies were identified, including the absence of regular water quality testing, inadequate conditions and availability of bathroom and toilet facilities, the lack of a temporary waste disposal site (TPS), insufficient wastewater drainage systems (SPAL), the unavailability of handwashing facilities, the presence of disease-carrying vectors and pests, and the absence of routine disinfection activities. Overall, the environmental sanitation facilities at Pagi Market in Pangkalpinang City have not met the standards of a healthy market.

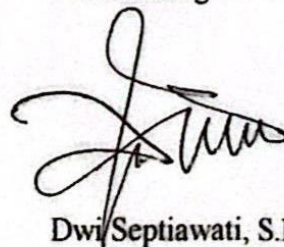
Keywords : *Sanitation Facilities, Environment, Markets, Public Places, Waste*

Mengetahui,
Ketua Prodi Kesehatan Lingkungan
Universitas Sriwijaya



Dr. Elvi Sunarsih, S.K.M.,M.Kes
NIP. 197806282009122004

Pembimbing



Dwi Septiawati, S.K.M.,M.K.M.
NIP. 198912102018032001

LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini dibuat dengan sejujurnya dengan mengikuti kaidah Etika Akademik Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya sert menjamim bebas plagiarisme. Bila kemudian diketahui saya melanggar Etika Akademik maka saya bersedia dinyatakan tidak lulus/gagal.

Indralaya, 10 Januari 2025



Andhien Faradhiba Arisyah
NIM.10031282126047

HALAMAN PENGESAHAN

ANALISIS KONDISI FASILITAS SANITASI LINGKUNGAN DI PASAR PAGI KOTA PANGKALPINANG

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Kesehatan Lingkungan

Oleh :

ANDHIEN FARADHIBA ARISYAH

NIM.10031282126047

Indralaya, 10 Januari 2025

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Sriwijaya



Prof. Dr. Misnaniarti, S.KM.,M.KM.

NIP. 197606092002122001

Pembimbing



Dwi Septiawati, S.KM.,M.KM.

NIP. 198912102018032001

HALAMAN PERSETUJUAN


Karya tulis ilmiah berupa Skripsi ini dengan judul “Analisis Kondisi Fasilitas Sanitasi Lingkungan di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang” telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya pada tanggal 10 Januari 2025.

Indralaya, 10 Januari 2025

Tim Penguji Skripsi



Ketua :

1. Yustini Ardillah, S.K.M.,M.PH
NIP 198807242019032015

()

Anggota :

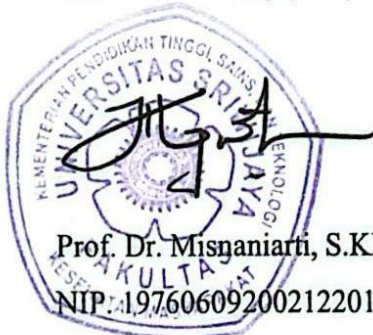
2. Ery Erman, S.K.M.,MA
NIDN 0021129502
3. Dwi Septiawati, S.K.M.,M.K.M
NIP 198912102018032001

()
()

Mengetahui,

Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Sriwijaya

Koordinator Program Studi
Kesehatan Lingkungan



()

Dr. Elvi Sunarsih, S.K.M.,M.Kes
NIP. 197806282009122004

RIWAYAT HIDUP

Data Pribadi

Nama : Andhien Faradhiba Arisyah
NIM : 10031282126047
Tempat, Tanggal Lahir : Jebus, 17 Januari 2003
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat : Jl.Jumat Yahya, Gang Mangga, Kecamatan
Taman Sari Kota Pangkalpinang, Provinsi
Kepulauan Bangka Belitung
Telp/Hp : 081333398635
Email : andhienarisyah@gmail.com

Riwayat Pendidikan

S1 (2021-Sekarang) : Prodi Kesehatan Lingkungan Fakultas
Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya
SMA (2018-2021) : SMA Negeri 1 Pangkalpinang
SMP (2015-2018) : SMP Negeri 2 Pangkalpinang
SD (2009-2015) : SD Negeri 3 Pangkalpinang
TK (2007-2009) : TK Adhyaksa Pangkalpinang

Riwayat Organisasi

2022-2023 : Staff Muda Departemen Pemuda Olahraga dan
Kreativitas Mahasiswa Himpunan Mahasiswa
Kesehatan Lingkungan
2023-2024 : Sekretaris Departemen Pemuda Olahraga dan
Kreativitas Mahasiswa Himpunan Mahasiswa
Kesehatan Lingkungan
2023-2024 : Sekretaris Departemen Seni dan Budaya Ikatan
Pelajar Mahasiswa Bangka

KATA PENGANTAR

Segala puji bagi Allah SWT karena berkat, rahmat dan karunia-Nya hamba dapat menyelesaikan skripsi dengan judul “Analisis Kondisi Fasilitas Sanitasi Lingkungan Pasar Pagi Kota Pangkalpinang”. Tentunya dalam penyusunan skripsi ini tak lepas dari bimbingan dan dorongan motivasi dari berbagai pihak. Maka dari itu, dengan adanya kesempatan ini saya ingin mengucapkan terima kasih yang sebanyak-banyaknya dan rasa hormat yang setinggi-tingginya kepada semua pihak. Dengan kerendahan hati, saya mengucapkan terima kasih khususnya kepada :

1. Kepada Allah SWT yang telah memberikan kelancaran dan selalu memberi kemudahan selama mengerjakan proses skripsi sehingga bisa sampai ke tahap ini.
2. Kedua orang tua saya Ayah, Mamak, dan kedua adik saya, serta keluarga yang selalu mendukung material, moril, dan spiritual.
3. Ibu Dr. Misnaniarti S.KM.,M.KM. selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat.
4. Ibu Dr. Elvi Sunarsih, S. KM.,M.Kes. selaku Kepala Jurusan Ilmu Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat.
5. Ibu Dwi Septiawati, S.KM.,M..KM. selaku Dosen Pembimbing Akademik dan Dosen Pembimbing yang telah membimbing dan membantu permasalahan akademik penulis serta yang sangat sabar membantu, meluangkan waktu, serta memberikan motivasi dan dorongan dalam penyelesaian skripsi ini.
6. Ibu Yustini Ardillah, S.KM.,M.PH selaku penguji atas semua masukan dan sarannya dalam penyempurnaan skripsi ini.
7. Bapak Ery Erman, S.KM.,MA selaku penguji atas semua masukan dan sarannya dalam penyempurnaan skripsi ini.
8. Seluruh Dosen dan Staff maupun Civitas Akademika Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya.
9. Seluruh Staf dan Petugas UPT Pasar Kota Pangkalpinang yang sudah membantu penulis dalam menyusun skripsi.

10. Seluruh petugas Pasar Pagi Kota Pangkalpinang yang sudah membantu penulis dalam menyusun skripsi.
11. Teman-Teman angkatan 2021 Kesehatan Lingkungan Universitas Sriwijaya.
12. Kepada pemilik NIM 10031282126027, terimakasih sudah selalu sabar dan bertahan menemani sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi. 831.
13. Kepada Fakhira, Nasywa, Angel, Alfiyya, Bitha, Mauli, Okta dan Farhan selaku sahabat penulis dari SD dan SMP yang selalu ada disaat penulis susah dan senang.
14. Kepada Amel, Dinda, Ismi, dan Nabila sebagai teman semasa kuliah yang selalu membantu dan menemani hari-hari penulis.
15. Kepada Puput, Shalwa, Anggi yang selalu menjadi teman belajar di Kesehatan Lingkungan Kelas A.
16. Kepada Kwon Soon-Young dan seluruh anggota grup SEVENTEEN yang telah menemani penulis selama proses mengerjakan skripsi melalui lagu-lagunya.
17. Terakhir, untuk diri saya sendiri terimakasih sudah mampu bertahan melewati proses yang cukup panjang dalam menyelesaikan skripsi dengan baik.

Penulis menyadari bahwa penyusunan buku ini masih jauh dari sempurna. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran yang membangun semua pihak.

Indralaya 10 Januari 2025
Penulis

Andhien Faradhiba Arisyah

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERSETUJUAN.....	v
RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR.....	vii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	3
1.3.1 Tujuan Umum.....	3
1.3.2 Tujuan Khusus	3
1.4 Manfaat	3
1.4.1 Bagi Peneliti	3
1.4.2 Bagi Fakultas Kesehatan Masyarakat	4
1.4.3 Bagi Tempat Penelitian	4
1.5 Ruang Lingkup Penelitian	4
1.5.1 Lingkup Tempat	4
1.5.2 Lingkup Waktu	4

1.5.3 Lingkup Materi	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	Error! Bookmark not defined.
2.1 Sanitasi Tempat-Tempat Umum	Error! Bookmark not defined.
2.1.1 Definisi Sanitasi Tempat-Tempat Umum.....	Error! Bookmark not defined.
2.1.2 Tujuan Sanitasi Tempat-Tempat Umum	Error! Bookmark not defined.
2.2 Pasar	Error! Bookmark not defined.
2.2.1 Definisi Pasar.....	Error! Bookmark not defined.
2.2.2 Jenis Pasar.....	Error! Bookmark not defined.
2.3 Fasilitas Sanitasi Lingkungan Pasar.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.1 Air Untuk Kebutuhan Higiene dan Sanitasi ..	Error! Bookmark not defined.
2.3.2 Kamar Mandi dan Toilet.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.3 Pengolahan Sampah.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.4 Saluran Pembuangan Air Limbah...	Error! Bookmark not defined.
2.3.5 Instalasi Pengolahan Air Limbah....	Error! Bookmark not defined.
2.3.6 Sarana Tempat Cuci Tangan.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.7 Pengendalian Vektor dan Binatang Pembawa Penyakit.....	Error! Bookmark not defined.
2.3.8 Kualitas Makanan dan Bahan Pangan	Error! Bookmark not defined.
2.3.9 Desinfeksi Pasar	Error! Bookmark not defined.
2.4 Lokasi Berdirinya Pasar	Error! Bookmark not defined.
2.4.1 Sumber Pencemar	Error! Bookmark not defined.
2.4.2 Potensi bencana	Error! Bookmark not defined.
2.5 Bangunan Pasar.....	Error! Bookmark not defined.

2.5.1 Pemanfaatan Ruang dagang.....	Error! Bookmark not defined.
2.5.2 Tempat Penjualan Bahan Pangan dan Makanan..	Error! Bookmark not defined.
2.5.3 Tempat Penjualan Makanan Matang atau Siap Saji	Error! Bookmark not defined.
2.6 Keamanan.....	Error! Bookmark not defined.
2.6.1 Peralatan Pemadam Kebakaran	Error! Bookmark not defined.
2.6.2 Keamanan Pasar.....	Error! Bookmark not defined.
2.7 Sarana Penunjang	Error! Bookmark not defined.
2.7.1 Pos Pelayanan Kesehatan dan Pertolongan Pertama Kecelakaan (P3K)	Error! Bookmark not defined.
2.7.2 Akses Keluar Masuk Barang dan Orang Terpisah	Error! Bookmark not defined.
2.8 Kerangka Teori.....	Error! Bookmark not defined.
2.9 Kerangka Pikir	Error! Bookmark not defined.
2.10 Definisi Istilah.....	Error! Bookmark not defined.
2.11 Penelitian Terdahulu	Error! Bookmark not defined.
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	Error! Bookmark not defined.
3.1 Desain Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
3.2 Sumber Informasi	Error! Bookmark not defined.
3.2.1 Informan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
3.2.2 Teknik Pemilihan Informan.....	Error! Bookmark not defined.
3.3 Jenis, Cara, dan Alat Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
3.3.1 Jenis Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.3.2 Cara Pengumpulan Data	Error! Bookmark not defined.
3.3.3 Alat Pengumpulan Data.....	Error! Bookmark not defined.

3.4	Pengolahan Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.5	Validitas Data.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.1	Triangulasi Sumber.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.2	Triangulasi Metode.....	Error! Bookmark not defined.
3.5.3	Triangulasi Data	Error! Bookmark not defined.
3.6	Analisis dan Penyajian Data.....	Error! Bookmark not defined.
BAB IV HASIL PENELITIAN.....		Error! Bookmark not defined.
4.1	Gambaran Umum Lokasi Penelitian ..	Error! Bookmark not defined.
4.1.1	Deskripsi Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.....	Error! Bookmark not defined.
4.1.2	Karakteristik Informan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2	Hasil Penelitian	Error! Bookmark not defined.
4.2.1	Air Untuk Kebutuhan Higiene dan Sanitasi ..	Error! Bookmark not defined.
4.2.2	Kamar Mandi dan Toilet.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.3	Pengolahan Sampah.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.4	Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL)	Error! Bookmark not defined.
4.2.5	Tempat Cuci Tangan.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.6	Pengendalian Vektor dan Binatang Pembawa Penyakit.....	Error! Bookmark not defined.
4.2.7	Desinfeski Pasar	Error! Bookmark not defined.
4.2.8	Faktor Pendukung Penyediaan Fasilitas Sanitasi Pasar.....	Error! Bookmark not defined.
BAB V PEMBAHASAN		Error! Bookmark not defined.
5.1	Keterbatasan Penelitian	Error! Bookmark not defined.
5.2	Pembahasan	Error! Bookmark not defined.

5.2.1 Air Untuk Kebutuhan Higiene dan Sanitasi ..**Error! Bookmark not defined.**

5.2.2 Kamar Mandi dan Toilet..... **Error! Bookmark not defined.**

5.2.3 Pengolahan Sampah..... **Error! Bookmark not defined.**

5.2.4 Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL)**Error! Bookmark not defined.**

5.2.5 Tempat Cuci Tangan..... **Error! Bookmark not defined.**

5.2.6 Pengendalian Vektor dan Binatang pembawa Penyakit**Error! Bookmark not defined.**

5.2.7 Desinfeksi Pasar **Error! Bookmark not defined.**

5.2.8 Faktor Pendukung Penyediaan Fasilitas Sanitasi Pasar.....**Error! Bookmark not defined.**

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN..... Error! Bookmark not defined.

6.1 Kesimpulan..... **Error! Bookmark not defined.**

6.2 Saran..... **Error! Bookmark not defined.**

6.2.1 Bagi Pasar Pagi Kota Pangkalpinang**Error! Bookmark not defined.**

6.2.2 Bagi Pedagang..... **Error! Bookmark not defined.**

6.2.3 Bagi Pengunjung **Error! Bookmark not defined.**

6.2.4 Bagi Peneliti **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR PUSTAKA 5

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Informan Penelitian.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 1 Karakteristik Informan.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 2 Hasil Observasi Komponen Air Bersih Untuk Kebutuhan Higiene dan Santasi.....	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 3 Hasil Uji Kualitas Air Secara Fisika di Pasar Pagi	Error! Bookmark not defined.
	not defined.
Tabel 4. 4 Hasil Observasi Komponen Sarana Kamar Mandi dan Toilet..	Error! Bookmark not defined.
	Bookmark not defined.
Tabel 4. 5 Hasil Pengukuran Pencahayaan	Error! Bookmark not defined.
Tabel 4. 6 Hasil Observasi Komponen Pengolahan Sampah.	Error! Bookmark not defined.
	not defined.
Tabel 4. 7 Hasil Observasi Komponen Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL).....	Error! Bookmark not defined.

Tabel 4. 8 Hasil Observasi Tempat Cuci Tangan**Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 9 Hasil Observasi Pengendalian Vektor dan Binatang Pembawa
Penyakit **Error! Bookmark not defined.**

Tabel 4. 10 Hasil Observasi Desinfeksi Pasar .. **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR GAMBAR

- Gambar 2. 1 Kerangka Teori.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 2. 2 Kerangka Pikir.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 1 Lokasi Penelitian**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 2 Kondisi Air Bersih di Pasar Pagi .**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 3 Kondisi Toilet di Pasar Pagi.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 4 Terlihat Pedagang Berjualan di Depan Toilet... **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 5 Pengukuran Pencahayaan di Toilet Pasar....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 6 Alat Pengangkut Sampah di Pasar Pagi**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 7 Kondisi Sampah Berserakan di Luar dan Didalam Pasar **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 8 Tempat Khusus Pengolahan Kompos (Kiri) Alat Pencacah Sampah (Kanan)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 9 Proses Pengomposan**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 10 Kondisi SPAL Tertutup Grill Besi (Kiri) SPAL Tidak Tertutup (Tengah) SPAL Tertutup Kayu (Kanan) ..**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 11 Air Limbah Yang Langsung Dibuang Tanpa Bak Penampung (Kiri) Air Limbah Yang Tergenang (Kanan) . **Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 12 Kondisi Lantai Pasar dan SPAL di Area Penjualan Daging Hewani.....**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 13 Keran yang digunakan Pedagang dan Pegunjung Pasar Pagi**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 14 Kondisi Perangkap Tikus Awal (Kiri) Kondisi Perangkap Tikus Setelah 12 Jam (Kanan)**Error! Bookmark not defined.**
- Gambar 4. 15 Kondisi Perangkap Kecoa Setelah 12 Jam (Kiri) Kecoa Terlihat Di Meja Penjual Di Pasar (Kanan).....**Error! Bookmark not defined.**

defined.

Gambar 4. 16 Pengamatan Populasi Lalat Dengan Fly Grill . **Error! Bookmark not defined.**

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Izin Penelitian Kepala UPT Pasar Kota Pangkalpinang	
Lampiran 2 Surat Izin Uji Laboratorium dan Peminjaman Alat Dinkes	
Lampiran 3 Hasil Uji Lab Kualitas Fisik Air Bersih	
Lampiran 4 Kaji Etik.....	
Lampiran 5 Naskah Penjelasan Responden	
Lampiran 6 Informed Consent	
Lampiran 7 Lembar Observasi Penelitian.....	
Lampiran 8 Lembar Wawancara.....	
Lampiran 9 Matriks Wawancara Mendalam.....	
Lampiran 10 Dokumentasi.....	

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang

Sanitasi menurut (Nanda et al., 2023), merupakan serangkaian upaya dalam mengendalikan berbagai faktor lingkungan fisik yang mempengaruhi manusia, khususnya yang berkaitan dengan perkembangan fisik, kesehatan, dan kelangsungan hidup. Lebih lanjut, (Herwianti dan Wijayanti, 2023) menyatakan bahwa kondisi sanitasi yang buruk dapat memicu timbulnya berbagai jenis penyakit. Maka dari itu, pentingnya upaya sanitasi ini dikarenakan manusia tinggal dengan berbagai kondisi lingkungan yang beragam dan manusia selalu dekat dengan tempat-tempat umum.

Tempat-Tempat Umum (TTU) yang dijelaskan oleh (Husnia dan Megatsari, 2020) adalah lokasi, sarana, atau fasilitas yang dapat diakses publik, baik yang dikelola oleh pihak pemerintah, swasta, maupun individu, dan secara rutin menerima kunjungan dari banyak orang setiap hari. Ketersediaan fasilitas pada tempat-tempat umum berpotensi untuk menyebarkan penyakit dan pencemaran lingkungan (Marinda dan Ardillah, 2019). Penyakit-penyakit ini tentunya memiliki perantara yang beragam dalam penularannya terhadap manusia, baik melalui udara, air, minuman, makanan, benda, dan sebagainya (Ikhtiar, 2017). Oleh karena itu, diperlukan upaya untuk mengatasi hal tersebut dengan meningkatkan sanitasi di tempat-tempat umum.

Sanitasi tempat-tempat umum merupakan suatu upaya yang dilakukan untuk memperhatikan aktivitas secara berlanjut di tempat-tempat umum terutama ditempat yang kuat kaitannya dengan muncul dan menularnya suatu penyakit, sehingga masalah yang timbul dapat ditanggulangi (Marinda dan Ardillah, 2019). Tidak dapat dipungkiri jika tempat-tempat umum mempunyai potensi sebagai tempat timbulnya penularan penyakit berbasis lingkungan atau penyakit lainnya. Selain itu, kurangnya kebersihan sarana dan prasarana akan membuat lingkungan di tempat-tempat umum menjadi tidak sehat. Kategori tempat yang rentan menjadi lokasi penularan adalah pasar (Girsang et al., 2020).

Menurut (Herwianti dan Wijayanti, 2023), pasar sebagai tempat umum yang

mempertemukan penjual dan pembeli dapat menjadi sumber penularan penyakit, baik secara langsung maupun tidak langsung. (Gusti, 2020) menegaskan bahwa intensitas interaksi yang tinggi dalam kegiatan jual beli di pasar menjadikannya lokasi potensial bagi penyebaran penyakit. Terkait hal tersebut, (Trisnaini dan Tiyanesa, 2023) menyatakan bahwa kondisi sanitasi pasar yang buruk atau tidak memenuhi standar dapat meningkatkan risiko kontaminasi bagi pedagang maupun pembeli. (Hanmina et al., 2021) menjelaskan bahwa sanitasi lingkungan pasar perlu mendapat perhatian khusus mengingat pasar tradisional sering diasosiasikan dengan kondisi yang tidak higienis, seperti kotoran, bau tidak sedap, lantai becek, udara pengap, serta menjadi tempat berkembang biaknya hewan pembawa penyakit seperti kecoa, tikus, lalat, dan nyamuk. Data dari Kementerian Kesehatan yang dikutip dalam (Permenkes, 2020) menunjukkan hasil yang memprihatinkan, dimana hanya 10,94% pasar di Indonesia yang memenuhi standar pasar sehat, sedangkan mayoritas (89,06%) belum mencapai standar tersebut.

Pasar Pagi merupakan salah satu pasar tradisional terbesar yang beralamat di Jalan Pasar Pagi, Batin Tikal, Kecamatan Taman Sari, Kota Pangkalpinang, Provinsi Kepulauan Bangka Belitung. Pasar yang memiliki 865 kios ini berlokasi di pusat kota yang pastinya selalu ramai pengunjung karena kegiatan pasar dilakukan setiap hari. Umumnya buka dari pagi hingga siang, namun kadangkala pedagang tetap berjualan disekitaran pasar hingga malam.

Berdasarkan observasi awal peneliti terkait Pasar Pagi Kota Pangkalpinang, diketahui sarana sanitasi pasar dikatakan belum memenuhi persyaratan pasar sehat karena dari aspek fasilitas dan kebersihan pasar masih sangat buruk. Saluran Pembuangan Air Limbah yang buruk menyebabkan pasar ini seringkali terkena banjir. Hal tersebut dapat berisiko tinggi dalam penularan penyakit, mengingat Pasar Pagi merupakan salah satu pasar tradisional terbesar di Kota Pangkalpinang yang pastinya ramai pengunjung setiap hari. Belum adanya penelitian terkait kondisi fasilitas sanitasi Pasar Pagi sehingga beberapa faktor yang sudah dijelaskan melatarbelakangi peneliti untuk membuat penelitian terkait analisis kondisi fasilitas sanitasi di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.

Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 17 Tahun 2020 memberikan pedoman yang jelas terkait standar sanitasi bagi pasar tradisional. Peraturan ini menetapkan

bahwa pasar wajib memiliki fasilitas sanitasi yang memadai. Meningkatkan standar sanitasi penting dilakukan sehingga dapat mengurangi risiko penyebaran penyakit yang terkait dengan kondisi sanitasi yang buruk. (Permenkes, 2020).

1.2 Rumusan Masalah

Pasar merupakan menjadi salah satu tempat umum yang selalu dikunjungi oleh banyak orang setiap harinya terutama untuk memenuhi kebutuhan hidup manusia, sehingga penting untuk dilakukannya upaya penyehatan lingkungan. Dalam kondisinya pada saat ini, terbukti Pasar Pagi Kota Pangkalpinang tidak memenuhi standar sanitasi karena belum memenuhi persyaratan pasar sehat karena dari aspek fasilitas dan kebersihan pasar masih sangat buruk. Berdasarkan hal tersebut, peneliti perlu mengkaji kondisi fasilitas sanitasi di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.

1.3 Tujuan Penelitian

1.3.1 Tujuan Umum

Menganalisis kondisi fasilitas sanitasi lingkungan Pasar Pagi Kota Pangkalpinang

1.3.2 Tujuan Khusus

1. Menganalisis kondisi air untuk kebutuhan higiene sanitasi di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.
2. Menganalisis kondisi kamar mandi dan toilet di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.
3. Menganalisis pengolahan sampah di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.
4. Menganalisis Saluran Pembuangan Air Limbah di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.
5. Menganalisis tempat cuci tangan di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.
6. Menganalisis pengendalian vektor dan binatang pembawa penyakit di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.
7. Menganalisis desinfeksi pasar di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.

1.4 Manfaat

1.4.1 Bagi Peneliti

Meningkatkan pemahaman tentang sarana sanitasi pasar, menerapkan dan mengimplementasikan ilmu yang telah dipelajari selama perkuliahan kesehatan

lingkungan di tempat-tempat umum khususnya mengenai pasar sehat, serta melengkapi kriteria tugas akhir kelulusan kesehatan lingkungan.

1.4.2 Bagi Fakultas Kesehatan Masyarakat

Penelitian ini dapat dimanfaatkan sebagai bahan informasi atau referensi, serta literatur perpustakaan dan masukan untuk kemajuan ilmu pengetahuan, dan memberikan kontribusi bahan referensi untuk penelitian sejenis di masa depan.

1.4.3 Bagi Tempat Penelitian

Temuan penelitian ini diharapkan dapat membantu manajemen pasar menciptakan pasar yang sehat dengan selalu memperhatikan segala aspek serta kondisi yang berkaitan dengan kesehatan pasar dan meningkatkan stansar fasilitas di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.

1.5 Ruang Lingkup Penelitian

1.5.1 Lingkup Tempat

Pasar Pagi Kota Pangkalpinang akan menjadi tempat penelitian ini, yang akan berfokus pada kondisi fasilitas sanitasi pasar.

1.5.2 Lingkup Waktu

Penelitian ini dilaksanakan dari bulan Februari 2024- Februari 2025.

1.5.3 Lingkup Materi

Informasi dalam penelitian ni berfokus pada analisis kondisi fasilitas sanitasi Pasar Pagi Kota Pangklapinang. Penelitian ini menggunakan desain penelitian deskriptif dengan pendekatan kualitatif. Pendekatan deskriptif kualitatif yang dilakukan peneliti ialah mendeskripsikan hal yang diamati yaitu kondisi fasilitas sanitasi lingkungan pasar seperti air untuk kebutuhan higiene dan sanitasi, kamar mandi dan toilet, pengolahan sampah, Saluran Pembuangan Air Limbah (SPAL), tempat cuci tangan, pengendalian vektor dan binatang pembawa penyakit, dan desinfeksi yang ada di Pasar Pagi Kota Pangkalpinang.

DAFTAR PUSTAKA

- Amelia, C., Susaldi, S. & Roslan, R. 2021. Analisis Implementasi Higiene Dan Sanitasi Di Pasar Kemiri Muka Kota Depok. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 11, 99-102.
- Anggraeni, M. & Aslamiyah, M. 2018. Gambaran Sanitasi Lingkungan Di Pasar Blambangan, Banyuwangi Tahun 2017. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Kesehatan Masyarakat*, 3, 1-10.
- Anggreini, L., Gosal, R. & Undap, G. 2017. Penataan Pasar Tradisional Di Kota Manado (Suatu Studi Di Pasar Tradisional Bahu). *Jurnal Eksekutif*, 1.
- Arifin, G., Trinugraha, Y. H. & Nurhadi, N. 2021. Solidaritas Dan Modal Sosial Pedagang Pasar Legi Surakarta Menghadapi Tantangan Pasar Modern. *Jurnal Sosiologi Andalas*, 7, 112-126.
- Arrazy, S. 2020. Persepsi Masyarakat Tentang Higiene Sanitasi Pasar Tradisional Kota Medan. *Contagion: Scientific Periodical Journal of Public Health and Coastal Health*, 2, 1-13.
- Artiani, L. E. Dampak Ekonomi Makro Bencana: Interaksi Bencana Dan Pembangunan Ekonomi Nasional. Seminar Nasional Informatika (SEMNASIF), 2015.
- Assagaff, F. 2019. Studi Kepadatan Tikus Dan Ektoparasit Di Pasar Gudang Arang Kelurahan Benteng Kecamatan Nusaniwe Kota Ambon. *Global Health Science*, 4, 50-53.
- Darwis, S., Kp, M. K. & Dihamri, M. S. 2022. *Buku Saku Pasar Rakyat Sehat*, CV. Green Publisher Indonesia.
- Dinda, A. Q., Amir, A. & Putri, F. E. 2023. Hubungan Status Ekonomi Dan Peran Pertugas Kesehatan Terhadap Pengelolaan Saluran Pembuangan Air Limbah (Spal) Rumah Tangga Di Wilayah Kerja Puskesmas Sanggaran Agung Kabupaten Kerinci Tahun 2023. *Electronic Journal Scientific of Environmental Health And Disease*, 4, 77-85.
- Efendi, R. & Syifa, J. N. A. 2019. Status Kesehatan Pasar Ditinjau Dari Aspek Sanitasi Dan Perilaku Hidup Bersih Sehat (Phbs) Pada Pasar Ciputat Dan Pasar Modern Bsd Kota Tangerang Selatan. *Jurnal Kesehatan Indonesia*,

9, 122-128.

- Eldysta, E., Ernawati, K., Mardhiyah, D., Arsyad, A., Maulana, I. & Farizi, F. 2022. Hubungan Perilaku Cuci Tangan Dan Faktor Risiko Lingkungan Terhadap Kejadian Penyakit Diare. *Public Health and Safety International Journal*, 2, 131-139.
- Fikri, E. & Prameswari, I. 2024. Tinjauan Kondisi Sanitasi Pasar Berdasarkan Pendekatan Permenkes No. 17 Tahun 2020 (Studi: Pasar Margahayu Kecamatan Margaasih Kabupaten Bandung). *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 23, 111-119.
- Girsang, V. I., Harianja, E. S. & Purba, I. E. 2020. Pencegahan Covid-19 Pada Pedagang Pasar Karya Wisata Kelurahan Gedung Johor. *Jurnal Abdimas Mutiara*, 1, 206-213.
- Gusti, A. 2020. Sanitasi Lingkungan Pasar Tradisional Di Padang Dan Payakumbuh. *Jurnal Keselamatan Kesehatan Kerja dan Lingkungan*, 1, 3-11.
- Gusti, A. & Iqbal, W. 2023. Fasilitas Sanitasi Dan Perilaku Prolingkungan Pedagang Di Pasar Air Bangis Kabupaten Pasaman Barat. *HIGIENE: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 9, 16-21.
- Handayani, M. & Wathon, A. 2022. Pengelolaan Sederhana Pasar Di Kertosono. *Sistim Informasi Manajemen*, 5, 127-139.
- Hanmina, M. Y., Salmun, J. & Doke, S. 2021. Description of Sanitation in Traditional Markets in Atambua City. *Timorese Journal of Public Health*, 3, 123-134.
- Harjanti, W. S., Darundiati, Y. H. & Dewanti, N. A. Y. 2016. Analisis Risiko Kesehatan Lingkungan Paparan Gas Amonia (Nh₃) Pada Pemulung Di Tpa Jatibarang, Semarang. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*, 4, 921-930.
- Harnani, Y. 2021. Sosialisai Insektisida Nabati Sebagai Rapellent Vektor Kecoak Amerika Yang Ramah Lingkungan Pada Masyarakat Di Kecamatan Tambang, Kabupaten Kampar. *Dalam Jurnal Pengabdian Masyarakat Multidisplin*, 4.
- Herwianti, C. O. R. & Wijayanti, Y. 2023. Gambaran Kondisi Fasilitas Sanitasi Lingkungan Pasar Tradisional Di Kota Semarang Tahun 2022. *HIGEIA*

- (*Journal of Public Health Research and Development*), 7, 303-311.
- Husnia, Z. & Megatsari, H. 2020. Gambaran Promosi Kesehatan Di Tempat Umum Supermarket Sakinah Surabaya. *Jurnal Promkes: The Indonesian Journal of Health Promotion and Health Education*, 8, 66-78.
- Idrus, I. & Umar, B. 2023. Penyediaan Toilet Umum Pada Ruang Publik Desa Padaelo Kecamatan Mallawa Kabupaten Maros. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Konstruksi*, 1, 12-18.
- Ikhtiar, M. 2017. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*, CV. Social Politic Genius (SIGn).
- Januariana, N. E., Ramadhani, S. & Ramlaini, R. 2024. Hubungan Higiene Sanitasi Makanan Dan Fasilitas Sanitasi Dengan Kepadatan Lalat Pada Rumah Makan Di Kelurahan Pangkalan Masyhur Kecamatan Medan Johor, Medan, Sumatera Utara. *Science: Indonesian Journal of Science*, 1, 305-316.
- Juariah, S. & Maritza, N. 2019. Identifikasi Jamur Candida Albicans Pada Air Bak Toilet Umum Di Pasar Tradisional Kota Pekanbaru. *JOPS (Journal Of Pharmacy and Science)*, 3, 36-39.
- Khuswataningrum, T. & Pawenang, E. T. 2015. Gambaran Sanitasi Lingkungan Dan Higiene Perorangan Pedagang Jus Buah Di Sekaran Gunungpati Semarang. *Unnes Journal of Public Health*, 4.
- Manyullei, S., Musdalifah, M., Radjiman, E. A., Hidayat, H., Sarles, M. & Kusumarta, F. 2024. Penyuluhan Penyakit Bawaan Tikus, Survey Jentik, Identifikasi Dan Pemedahan Tikus Di Pulau Satangnga Kab. Takalar, Tahun 2023. *Jurnal Altifani Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat*, 4, 16-28.
- Marinda, D. & Ardillah, Y. 2019. Implementasi Penerapan Sanitasi Tempat-Tempat Umum Pada Rekreasi Benteng Kuto Besak Kota Palembang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia*, 18, 89-97.
- Marisa, S., Yulianti, A. E. & Rusminingsih, N. K. 2021. Gambaran Keadaan Fasilitas Sanitasi Di Pasar Kreneng Desa Dangin Puri Kangin Kecamatan Denpasar Utara Tahun 2021. *Jurnal Kesehatan Lingkungan (JKL)*, 11.
- Nafita, M. N., Oktavidiati, E. O., Pratiwi, B. A. & Angraini, W. A. 2022. Analisis Penerapan Sanitasi Di Pasar Panorama Kota Bengkulu. *Avicenna: Jurnal*

Ilmiah, 17, 61-68.

- Najimuddin, D., Nuraini, E. & Safitri, K. 2024. Analisis Kehilangan Air Pada Jaringan Distribusi Air Bersih Perumdam Kecamatan Plampang Unit Desa Selante Kabupaten Sumbawa. *Jurnal Sainteka*, 5, 27-31.
- Namuronja, C. E. L., Mulyadi, L. & Ujianto, B. T. 2023. Pasar Tradisional Matawai Di Kota Waingapu Tema: Arsitektur Tropis. *Pengilon: Jurnal Arsitektur*, 7, 575-594.
- Nanda, M., Anasti, A., Andini, C., Ramadhani, D. F., Ayuanda, T. H. & Tanjung, H. Y. 2023. Faktor Yang Mempengaruhi Sanitasi Lingkungan Masyarakat Di Kelurahan Belawan Bahari Kecamatan Medan Belawan. *Jurnal Pendidikan Tambusai*, 7, 289-298.
- Naria, E., Santoso, H., Rochadi, K. & Nurmaini, N. 2021. Exploring the Potentiality of Family Resources on Basic Household Sanitation Management in Dense Settlements of Binjai in North Sumatera Province of Indonesia. *Open Access Macedonian Journal of Medical Sciences*, 9, 547-551.
- Nengsih, T. A., Kurniawan, F. & Prasaja, A. S. 2021. Analisis Perbandingan Keputusan Membeli Di Pasar Tradisional Dan Modern. *Indonesian Journal of Islamic Economics and Business*, 6, 17-31.
- Nopitrisari, D. & Ardillah, Y. 2021. Gambaran Kondisi Fasilitas Sanitasi Pasar Dan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat Pedagang Di Desa Randik Pada Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Kesehatan*, 20, 282-292.
- Nurchaya, K., Moelyaningrum, A. D. & Ningrum, P. T. 2014. Identifikasi Sanitasi Pasar Di Kabupaten Jember (Studi Di Pasar Tanjung Jember)(Identification of Market Sanitation in Jember (Studies in Tanjung Market Jember)). *Pustaka Kesehatan*, 2, 285-292.
- Oba, O., Pandulu, G. D. & Rahma, P. D. 2022. Analisis Tingkat Kepuasan Masyarakat Terhadap Sarana Dan Prasarana Pasar Sukun Kota Malang. *Jurnal Prokons*, 16, 80-93.
- Onasis, A., Darwel, D., Hidayanti, R. & Katiandagho, D. 2022. Tempat Penampungan Air (Tpa) Dengan Kepadatan Jentik Aedes Aegypti Di Kota Padang. *Jurnal Kesehatan Lingkungan*, 12, 120-125.
- Panja, H. 2020. Penerapan Sarana Alat Pemadam Api Ringan (Apar) Di Pusat

- Perbelanjaan Mall. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 4, 280-290.
- Permenkes. 2020. *Peraturan Menteri Kesehatan Nomor 17 Tahun 2020 Tentang Pasar Sehat* [Online]. [Accessed].
- Putri, S. A., Wicaksono, R. & Ridzqo, I. F. 2024. Kajian Teknis Bangunan Pasar Rakyat: Kasus Pasar Minggu Korpri Suradita Kabupaten Tangerang: Technical Review for Pasar Rakyat Buildings: Case Pasar Minggu Korpri Suradita. *SARGA: Journal of Architecture and Urbanism*, 18, 102-116.
- Romadhona, N. & Pulihasih, A. Y. 2024. Gambaran Kesehatan Lingkungan Pasar Di Wilayah Kabupaten Sidoarjo Tahun 2023. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia (JKMI)*, 1, 88-92.
- Rosyidiin, A. F., Lestari, F. P., Septia, W. & Tama, M. I. 2023. Perancangan Proteksi Kebakaran Sistem Hydrant Menurut Standar Nfpa 14 Dan 20 Pada Gedung Cak Durasim Upt. Taman Budaya Jawa Timur. *INTECOMS: Journal of Information Technology and Computer Science*, 6, 991-997.
- Sari, D. A. H., Rahayu, M. J. & Pujantiyo, B. S. 2024. Kajian Kesesuaian Penerapan Konsep Smart Environment Sebagai Bagian Dari Smart City (Studi Kasus: Kota Semarang). *Desa-Kota: Jurnal Perencanaan Wilayah, Kota, dan Permukiman*, 6, 154-170.
- Setiawan, M. F., Purnomo, A., Santoso, E. B. & Putra, B. S. K. 2019. Kemampuan Bangunan Pasar Tradisional Sampangan Dalam Mengantisipasi Bahaya Kebakaran (Studi Kasus Pasar Sampangan Di Semarang, Jawa Tengah). *Jurnal Kompetensi Teknik*, 11, 1-13.
- Sugari, M., Kridarso, E. R. & Handjajanti, S. 2020. Identifikasi Pola Tata Ruang Pasar Dalam Konteks Pasar Sehat Di Jakarta (Objek: Pasar Mayestik; Pasar Santa). *KOCENIN Serial Konferensi*, 3.10. 1-3.10. 8.
- Suharso, A. B. K. 2023. Pelatihan Pembangunan Toilet Sehat Untuk Masyarakat Desa Klitih, Kecamatan Plandaan, Kabupaten Jombang. *PENITI BANGSA (Pemanfaatan Ilmu Pengetahuan dan Teknologi bagi Masyarakat)*, 1.
- Suwarno, S., Yuniarti, W. M., Al-Arif, M. A., Rahmahani, J. & Supriyadi, S. 2024. Efektivitas Jenis-Jenis Disinfektan Terhadap Virus Corona Unggas Secara in Ovo. *LOSARI: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat*, 6, 246-251.

- Syahrir, M., Ramli, R., Kanan, M., Tongko, M. & Salamat, F. 2021. Gambaran Kondisi Sanitasi Pasar Tradisional Modern Liang Kecamatan Liang Kabupaten Banggai Kepulauan: Description of Sanitation Conditions in Traditional Modern Markets of Liang, Liang District, Banggai Kepulauan Regency. *Jurnal Kesmas Untika Luwuk: Public Health Journal*, 12.
- Syifa, R. 2022. Penerapan Fasilitas Sanitasi Dan Protokol Kesehatan Pencegahan Covid-19 Di Pemandian Umum. *HIGEIA (Journal of Public Health Research and Development)*, 6.
- Syuhada, F. A., Pulungan, A. N., Sutiani, A., Nasution, H. I., Sihombing, J. L. & Herlinawati, H. 2021. Pengabdian Kepada Masyarakat (Pkm) Dalam Pengolahan Air Bersih Di Desa Sukajadi. *Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat (JPKM) TABIKPUN*, 2, 1-10.
- Tahlil, T. 2017. Ketersediaan Fasilitas Dan Perilaku Cuci Tangan Pada Anak Usia Sekolah Dasar. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Fakultas Keperawatan*, 2.
- Teguh Widiyanto, N. & Purnomo, B. C. 2022. Analisis Pasar Sehat Di Kabupaten Banyumas, 2022 Analysis of Healthy Market in Banyumas District, 2022.
- Trisnaini, I. & Tiyanesa, A. S. Q. 2023. Penerapan Higiene Dan Sanitasi Lingkungan Di Pasar Sungai Lilin Kabupaten Musi Banyuasin. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 12, 483-495.
- Utami, J. E., Rusmiati, R., Rokhmalia, F. & Suprijandani, S. 2017. Analisis Kandungan Jamur *Candida Albicans* Terhadap Sanitasi Toilet Umum Di Pasar Kota Bojonegoro. *Global Health Science*, 2, 422-428.
- Wahyuningtiyas, H. & Widiastuti, A. 2019. Kondisi Sosial Dan Ekonomi Pedagang Setelah Pembangunan Pasar Baru Di Desa Kalitapen Kecamatan Purwojati, Banyumas. *SOCIAL STUDIES*, 4.
- Wijayanti, N. & Amyati, A. 2022. Kualitas Fisik Dan Kimia Air Bersih Di Pasar Beringharjo Yogyakarta. *Jurnal Ilmu Kesehatan Masyarakat*, 11, 270-278.
- Yanti, E. F., Thaap, J. & Darmi, T. 2023. Analisis Pengembangan Sarana Prasarana Pasar Minggu Kota Bengkulu. *JOPPAS: Journal of Public Policy and Administration Silampari*, 5, 41-48.
- Yasin, N. A. A. & Andika, N. 2022. Perkembangan Pasar Legi Di Kabupaten Ponorogo Tahun 2002-2019. *Universitas Negeri Surabaya*, 13.