

SKRIPSI

SISTEM PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR RAKYAT BETUNG KABUPATEN BANYUASIN



OLEH

NAMA : ARMY JUNIAR HIDAYAT

NIM : 10011281823191

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT (S1)
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2022**

SKRIPSI

SISTEM PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR RAKYAT BETUNG KABUPATEN BANYUASIN

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar (S1)
Sarjana Kesehatan Masyarakat pada Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Sriwijaya



OLEH

NAMA : ARMY JUNIAR HIDAYAT
NIM : 10011281823191

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT (S1)
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
2022**

**KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS SRIWIJAYA
Skripsi, November 2022**

Army Juniar Hidayat; Dibimbing oleh Yustini Ardillah, S.KM., M.PH.

Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin

xv + 77 halaman, 9 tabel, 14 gambar, 10 lampiran

ABSTRAK

Salah satu sumber penyumbang sampah terbesar dalam kehidupan yakni berasal dari pasar tradisional. Pengelolaan sampah yang buruk dapat menimbulkan berbagai masalah, baik bagi lingkungan maupun bagi kesehatan manusia. Tujuan penelitian ini ialah untuk menganalisis sistem pengelolaan sampah di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin. Penelitian ini menggunakan desain deskriptif. Informan dalam penelitian ini sebanyak 10 orang yang terdiri dari Kepala Pengelola Pasar, Petugas Kebersihan, serta Pedagang Pasar dengan menggunakan teknik *purposive sampling*. Teknik pengumpulan data dilakukan dengan cara wawancara mendalam, observasi, serta *photovoice*. Analisis data dilakukan secara kualitatif dengan Uji validitas dilakukan melalui teknik triangulasi metode, dan triangulasi sumber. Hasil penelitian menunjukkan bahwa sistem pengelolaan sampah di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin pada sarana pewadahan sampah belum tersedia tempat sampah yang saniter serta tempat sampah terpilah disetiap kios/los/lorong pasar. Pada Proses Pengumpulan Sarana Alat Angkut sudah terbuat dari bahan yang kuat, mudah dipindahkan serta mudah dibersihkan. Namun, pada Sarana TPS Pasar tidak dalam kondisi tertutup, dan kedap air serta masih menjadi tempat perindukan vektor. Proses pengangkutan sampah pasar dilakukan lebih dari waktu 24 jam serta keadaan truk pengangkut yang tidak memiliki petutup. Secara umum, Sistem Pengelolaan Sampah belum memenuhi persyaratan Kesehatan sesuai dengan Permenkes RI No.17 Tahun 2020 tentang Pasar Sehat.

**Kata Kunci: Pewadahan, Pemilahan, Pengumpulan, Pengangkutan Sampah
Kepustakaan: (2001-2021)**

ENVIRONMENTAL HEALTH
FACULTY OF PUBLIC HEALTH
SRIWIJAYA UNIVERSITY
Thesis, November 2022

Army Juniar Hidayat; Supervised by Yustini Ardillah, S.KM., M.PH.

Waste Management System In Rakyat Betung Market, Banyuasin Regency

xv + 77 pages, 9 tables, 14 pictures, 10 appendices

ABSTRACT

Garbage is one of the biggest sources of waste in life, which comes from traditional markets. Poor waste management can cause various problems, both for the environment and for human health. The purpose of this study was to analyze the waste management system in Pasar Rakyat Betung, Banyuasin Regency. This study uses a descriptive design with a qualitative approach. Data collection techniques were carried out by means of in-depth interviews, observation, and photovoice. The informants in this study were 10 people consisting of the Head of Market Management, Cleaning Officers, and Market Traders using purposive sampling technique. Data analysis was carried out qualitatively with the validity test carried out through method triangulation techniques, and source triangulation. The results showed that the waste management system in the Betung People's Market, Banyuasin Regency, in the means of storing waste, has not yet provided sanitary bins and segregated trash cans in every stall/los/market aisle. In the process of collecting the means of transportation, it is made of strong materials, easy to move and easy to clean. However, at the TPS Market facility is not in a closed condition, and is watertight and is still a breeding ground for vectors. The process of transporting market waste is carried out for more than 24 hours and the condition of the transport truck that does not have a lid. In general, the Waste Management System has not met the requirements contained in the Minister of Health RI No. 17 of 2020 concerning Healthy Markets.

Keyword: Storage, Sorting, Collection, Transport of Garbage

Literature :(2001-2021)

LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya dengan ini menyatakan bahwa skripsi ini dibuat dengan sejujurnya dengan mengikuti kaidah Etika Akademik FKM Unsri serta menjamin bebas Plagiarisme. Bila kemudian diketahui saya melanggar Etika Akademik maka saya bersedia dinyatakan tidak lulus/gagal.

Indralaya, 25 November 2022

Yang bersangkutan,



(Army Juniar Hidayat)

NIM. 10011281823191

HALAMAN PENGESAHAN

SISTEM PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR RAKYAT BETUNG KABUPATEN BANYUASIN

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat
Memperoleh Gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat

Oleh:

ARMY JUNIAR HIDAYAT

10011281823191

Indralaya, 24 November 2022



Mengetahui,
Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Sriwijaya

Dr. Misnaniarti, S.KM., M.KM
NIP. 197606092002122001

Pembimbing

A handwritten signature in black ink, which appears to be 'Yustini Ardillah', written over a horizontal line.

Yustini Ardillah, S.KM., M. PH
NIP. 198807242019032015

HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah berupa Skripsi ini dengan judul “Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin” telah dipertahankan dihadapan Tim Penguji Skripsi Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya pada Tanggal 23 November 2022.

Indralaya, 24 November 2022

Tim Penguji Skripsi

Ketua :

1. (Imelda G. Purba, S.KM.,M. Kes)
NIP. 197502042014092003

()

Anggota :

1. (Rahmatillah Razak, S.KM.,M.Epid)
NIP. 199307142019032023
2. (Yustini Ardillah, S.KM.,M. PH)
NIP. 198807242019032015

()
()



Mengetahui,
Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat
Universitas Sriwijaya

Dr. Misnaniarti, S.KM., M.KM
NIP. 197606092002122001

Koordinator Program Studi
Kesehatan Masyarakat

()
(Asmaripa Ainy, S.Si., M.Kes.)
NIP. 197909152006042005

RIWAYAT HIDUP

DATA PERSONAL

Nama : Army Juniar Hidayat
Tempat, Tanggal Lahir : Betung, 17 Juni 1999
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Islam
Alamat : Jl. Palembang-Betung No.54 LK.IV RT.032/008,
Kec.Betung Kel.Rimba Asam, Sumatera Selatan
30958.
No.Telp./Handphone : 081278797860/ 089616166661
Email : juniarhidayat.ajh@gmail.com

RIWAYAT PENDIDIKAN

2018-Sekarang Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat UNSRI
2014-2017 SMA PLUS Negeri 2 Banyuasin III
2011-2014` SMP Negeri 1 Betung
2005-2011 SD Negeri 31 Betung
2004-2005 TK Persada Betung

RIWAYAT ORGANISASI

2020-2021 Sekretaris Departement PPSDM BO GEO FKM
UNSRI

KATA PENGANTAR

Alhamdulillahirrabil'alamin, puji syukur saya haturkan kehadiran Allah SWT karena atas rahmat dan hidayah-Nya, Penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini yang berjudul “Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin”. Penulisan Skripsi ini dibuat sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana (S1) di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya.

Dalam proses penyelesaian Skripsi ini, Penulis menyadari bahwa telah banyak menerima bantuan dan dukungan dari berbagai pihak yang mana telah meluangkan waktu, memberikan pengetahuan dan data-data yang dibutuhkan penulis. Oleh karena itu, Penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada;

1. Orang Tua serta Keluarga yang senantiasa selalu memberikan doa, baik dukungan secara moril, materil, motivasi ataupun semangat kepada Penulis sehingga mampu menyelesaikan studi di FKM Universitas Sriwijaya;
2. Ibu Dr. Misnaniarti, S.KM.,M.K.M selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya;
3. Ibu Asmaripa Ainy, S.Si., M.Kes. selaku Ketua Program Studi (S1) Ilmu Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya;
4. Ibu Yeni, S.KM.,M.KM. selaku Dosen Pembimbing Akademik di Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya;
5. Ibu Yustini Ardillah, S.KM.,M.PH. selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang senantiasa meluangkan waktunya untuk memberikan ilmu serta saran yang sangat membangun dalam menyelesaikan skripsi ini.
6. Ibu Imelda Gernauli Purba, S.KM., M.Kes. selaku dosen penguji I dan Ibu Rahmatillah Razak, S.KM.,M.Epid selaku dosen penguji II dalam sidang skripsi penulis.
7. Para Dosen beserta Staff Civitas Akademika Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya;

8. Bapak Supadi, S.Pd.,M.Si. selaku Kepala Pengelola Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin yang telah memberikan izin dan kesempatan bagi Penulis untuk melakukan penelitian;
9. Seluruh Informan yang telah meluangkan waktu untuk terlibat dalam penelitian ini;
10. Sahabat seperjuangan yaitu Alia Fairus, Rahmi Savitri, Yonatan Stiyawan, dan Tri Kurniawan yang selalu kebersamaian dari masa awal perkuliahan sampai saat ini serta senantiasa membantu, berbagi ilmu, dan memotivasi Penulis dalam menyelesaikan skripsi ini;
11. Seluruh pihak yang membantu selama proses penelitian dan penyusunan skripsi yang tidak dapat disebutkan satu-persatu.

Sebagai penulis, saya menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Apabila terdapat kesalahan kata ataupun bahasa, saya haturkan permohonan maaf yang sebesar-besarnya. Dengan segala keterbatasan yang ada, semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi kita semua.

Palembang, 23 November 2022



Army Juniar Hidayat

NIM.10011281823191

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
TUGAS AKHIR UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Sriwijaya, saya yang bertandatangan di bawah ini;

Nama : Army Juniar Hidayat
NIM : 10011281823191
Program Studi : Ilmu Kesehatan Masyarakat
Fakultas : Kesehatan Masyarakat
Jenis Karya Ilmiah : Skripsi

Dengan ini menyatakan menyetujui / tidak menyetujui *) (jika tidak menyetujui sebutkan alasannya) untuk memberikan kepada Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Sriwijaya **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (*Non-exlucive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul :

**SISTEM PENGELOLAAN SAMPAH DI PASAR RAKYAT BETUNG
KABUPATEN BANYUASIN**

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan hak Bebas Royalti Noneksklusif ini Universitas Sriwijaya berhak menyimpan, mengalihmedia/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik hak cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat : di Indralaya
Pada Tanggal : 23 November 2022
Yang menyatakan,



(Army Juniar Hidayat)
NIM. 10011281823191

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
LEMBAR PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
HALAMAN PENGESAHAN	iv
HALAMAN PERSETUJUAN	v
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	vi
KATA PENGANTAR	vii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI TUGAS AKHIR	ix
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1.Latar Belakang.....	1
1.2.Rumusan Masalah.....	4
1.3.Tujuan Penelitian	5
1.3.1.Tujuan Umum	5
1.3.2.Tujuan Khusus.....	5
1.4. Manfaat Penelitian	5
1.5.Ruang Lingkup Penelitian.....	6
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1.Definisi Sampah.....	7
2.2.Jenis dan Sumber Sampah	7
2.3.Pengelolaan Sampah	10
2.4.Dampak Pengelolaan Sampah.....	20
2.5.Pasar	21
2.6.Penelitian Terkait	24
2.7.Kerangka Teori	28
2.8.Kerangka Pikir	29
2.9.Definisi Istilah.....	30

BAB III METODOLOGI PENELITIAN	32
3.1.Desain Penelitian.....	32
3.2.Sumber Informasi.....	32
3.2.1.Informan Penelitian	32
3.3.Jenis, Cara dan Alat Pengumpulan Data	34
3.3.1.Jenis Data	34
3.3.2.Cara Pengumpulan Data	35
3.3.3.Alat Pengumpulan Data	37
3.4.Pengolahan Data	37
3.5.Validitas Data.....	37
3.6.Analisis dan Penyajian Data	38
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	40
4.1.Gambaran Umum Lokasi Penelitian	40
4.2.Hasil Penelitian.....	41
4.2.1.Karakteristik Informan.....	41
4.2.2.Pewadahan Sampah Pasar.....	43
4.2.3.Pemilahan Sampah Pasar.....	47
4.2.4.Pengumpulan Sampah Pasar.....	50
4.2.5.Pengangkutan Sampah Pasar.....	61
BAB V PEMBAHASAN.....	66
5.1.Keterbatasan Penelitian.....	66
5.2.Pembahasan.....	66
5.2.1.Pewadahan Sampah.....	66
5.2.2.Pemilahan Sampah Pasar.....	68
5.2.3.Pengumpulan Sampah Pasar.....	70
5.2.4.Pengangkutan Sampah Pasar.....	73
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	76
6.1.Kesimpulan.....	76
6.2.Saran.....	76
6.2.1.Bagi Pengelola Pasar.....	77
6.2.2.Bagi Dinas Perdagangan, Koperasi, dan UKM.....	77
6.2.3.Bagi Peneliti.....	77

DAFTAR PUSTAKA78

LAMPIRAN

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Penelitian Terkait	24
Tabel 2.2. Definisi Istilah.....	30
Tabel 3.1. Daftar Informasi Informan	33
Tabel 4.1. Karakteristik Informan.	42
Tabel 4.2. Hasil Observasi Pewadahan Sampah.	46
Tabel 4.3. Hasil Observasi Pemilahan Sampah	50
Tabel 4.4. Hasil Observasi Sarana Alat Angkut Sampah.....	56
Tabel 4.5. Hasil Observasi Sarana TPS Pasar	60
Tabel 4.6. Hasil Observasi Pengangkutan Sampah.....	64

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1.Pola Pengumpulan Sampah Individual Langsung	13
Gambar 2.2.Pola Pengumpulan Sampah Individual Tidak Langsung	14
Gambar 2.3.Pola Pengumpulan Sampah Komunal	14
Gambar 2.4.Jenis Alat Angkut Sampah	17
Gambar 2.5.Kerangka Teori	28
Gambar 2.6.Kerangka Pikir	29
Gambar 4.1.Gedung Utama Pasar Rakyat Betung.....	40
Gambar 4.2.Sarana Pewadahan Sampah Pedagang	45
Gambar 4.3.Pemilahan Sampah di Pasar Rakyat Betung	49
Gambar 4.4.Pengumpulan Sampah di Pasar Rakyat Betung	53
Gambar 4.5.Alat Angkut Sampah ke TPS	55
Gambar 4.6.Sarana TPS di Pasar Rakyat Betung	57
Gambar 4.7.TPS Alternatif di Pasar Rakyat Betung	59
Gambar 4.8.Proses Pengangkutan Sampah di Pasar Rakyat Betung.....	63

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. *Informed Consent*
- Lampiran 2. Lembar Hasil Observasi (*Checklist*)
- Lampiran 3. Pedoman Wawancara Mendalam, Kepala Pengelola Pasar
- Lampiran 4. Pedoman Wawancara Mendalam, Petugas Kebersihan Pasar
- Lampiran 5. Pedoman Wawancara Mendalam, Pedagang Pasar
- Lampiran 6. Matriks Wawancara Mendalam
- Lampiran 7. Dokumentasi Kegiatan Penelitian
- Lampiran 8. Surat Izin Penelitian FKM
- Lampiran 9. Surat Keterangan Selesai Penelitian
- Lampiran 10. Sertifikat Kaji Etik Penelitian

BAB I

PENDAHULUAN

1.1.Latar Belakang

Saat ini bicara tentang isu kesehatan lingkungan tidak dapat terlepas dari permasalahan terkait sampah. Sampah merupakan salah satu permasalahan kompleks yang telah menjadi fenomena secara global di berbagai negara di dunia, dengan tolak ukur perbedaannya terletak pada jumlah timbulan sampah yang dihasilkannya. Menurut data *World Bank* (2005) disebutkan bahwa negara-negara berkembang diperkirakan menghabiskan sekitar 50% dari anggaran yang dimiliki hanya untuk mengelola permasalahan sampah dan limbah. Pengelolaan Sampah Perkotaan yang buruk pada negara berkembang dapat menjadi ancaman besar bagi kesehatan masyarakat secara luas serta bagi kualitas lingkungan itu sendiri (Opera, 2016).

Chandra (2005) mengungkapkan bahwa pengelolaan sampah yang buruk dapat menimbulkan berbagai masalah, baik bagi lingkungan maupun bagi kesehatan manusia. Bagi lingkungan, sampah dapat menghasilkan bau, mencemari tanah, air dan estetika lingkungan. Sedangkan bagi manusia, sampah merupakan sumber perkembangan vektor penyakit. Tidak sedikit berbeda, Rachman,dkk. (2018) berpendapat bahwa pengelolaan sampah yang buruk dapat memiliki dampak yang sangat negatif, tidak hanya pada kesehatan manusia dan lingkungan, tetapi juga pada kesehatan sosial ekonomi dan budaya masyarakat. Dapat berdampak langsung terhadap pencemaran lingkungan, menjadi tempat penularan penyakit seperti demam berdarah, serta hambatan estetika berupa pemandangan dan bau yang tidak sedap.

Ancaman terhadap lingkungan dan kesehatan akibat sampah merupakan beban yang harus ditanggung oleh seluruh kota di seluruh dunia (Neriamparampil, 2018). Tidak terkecuali di Indonesia, tingginya volume timbulan sampah yang bertambah setiap tahunnya memiliki tendensi terkait dengan pertambahan jumlah penduduk (Sahwan, 2012). Atau dengan kata lain, sampah akan terus meningkat bersamaan dengan meningkatnya aktivitas manusia yang disertai dengan semakin besarnya jumlah penduduk (Kuncoro, 2008). Sejalan dengan Kardono (2007)

mengatakan bahwa setiap tahunnya di Indonesia terjadi kenaikan volume sampah sebesar 2– 4%.

Berdasarkan Kementerian Lingkungan Hidup Direktorat Penanganan Sampah (2021) dalam Pencatatan Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional (SIPSN), jumlah timbulan sampah di Indonesia pada tahun 2020 sebanyak 32,816,553.83 ton/tahun dan hanya dalam selang waktu satu tahun, jumlah timbulan sampah di Indonesia mengalami peningkatan yang cukup signifikan dari tahun sebelumnya menjadi 41,352,485.56 ton/tahun (26.01%). Sumatera Selatan merupakan salah satu provinsi tertinggi yang turut berkontribusi dalam menghasilkan sampah di Pulau Sumatera. Dengan Total timbulan sampah yang ada di Provinsi Sumatera Selatan mencapai ± 1 juta ton/tahun. Faktor terjadinya peningkatan jumlah sampah disebabkan oleh upaya pengelolaan sampah yang dilakukan kurang efektif sehingga dapat membahayakan kesehatan (Abidin, *et al.* 2021).

Pada umumnya, timbulan sampah paling banyak bersumber dari daerah-daerah komersial seperti Pasar Tradisional. Dengan rincian, didominasi oleh sampah yang berasal dari aktivitas rumah tangga (51,67%) dan Pasar (18,51%) (Kementerian Lingkungan Hidup Direktorat Penanganan Sampah, 2021). Hal ini sejalan dengan penelitian Widodo (2013), menunjukkan jika salah satu sumber penyumbang sampah terbesar dalam kehidupan ialah pasar tradisional. Menurut Zulkarnaini (2009), sampah pasar menjadi salah satu permasalahan sampah yang cukup rumit, karena selain jumlahnya yang relatif banyak, juga memiliki karakteristik yang khas dimana sampah didominasi sampah organik dan lebih cepat membusuk, oleh karena itu perlu dilakukan pengelolaan sampah pasar yang benar sehingga tidak menimbulkan pencemaran lingkungan di sekitar lokasi pasar (Purba, *et al.* 2019).

Dari riset yang dilakukan Damayanti (2019) terkait pengelolaan sampah di Pasar Kota Agung Kabupaten Tanggamus menunjukkan bahwa Pengelolaan Sampah di Pasar Agung Masih Kurang Baik disebabkan tingginya timbulan sampah harian pasar, pedagang Los tidak memiliki tempat sampah; konstruksi TPS tidak kedap air, tidak tertutup serta berjarak < 10 m; Keadaan Truk pengangkut yang tidak mempunyai penutup; dan juga Petugas kebersihan tidak

dilengkapi dengan APD. Tidak jauh berbeda dengan hasil penelitian yang dilakukan Purba, C. dkk (2019), Sampah yang dihasilkan Pasar Kayu Jati belum dilakukan pemilahan masih bercampur antara sampah basah dan sampah kering; minimnya ketersediaan tempat sampah sehingga sampah bertumpuk begitu saja di tepi parit, gorong-gorong dan tepi jalan; serta masih banyak ditemukan pedagang yang membuang sampah sembarangan.

Kabupaten Banyuasin pada tahun 2021, tercatat sebagai kabupaten penghasil sampah terbesar kedua di Provinsi Sumatera Selatan setelah Kota Palembang. Jumlah timbulan sampah di Kabupaten Banyuasin mencapai 208,726.64 ton/tahun dengan rincian jumlah sampah yang dilakukan penanganan hanya sekitar 45,333.00 ton/tahun (21.72%); pengurangan sampah hanya sebesar 24.58 ton/tahun (0.01%). Artinya, total Sampah yang mampu dikelola di Kabupaten Banyuasin hanya sebesar 21.73% (Kementerian Lingkungan Hidup Direktorat Penanganan Sampah, 2021).

Terhitung sejak tahun 2018-2020 Jumlah pasar Tradisional yang terdapat di Kabupaten Banyuasin berjumlah 17 Pasar (BPS Banyuasin, 2021). Pasar Rakyat Betung merupakan salah satu Pasar Tradisional yang ada di Kabupaten Banyuasin khususnya berada di Kecamatan Betung. Pasar ini berlokasi di Jalan Pasar Pagi KM 66 LK IV Kec. Betung, Kab. Banyuasin. Lokasi pasar terbilang strategis karena berbatasan dengan jalan lintas Sumatera serta berada di tengah-tengah pemukiman penduduk, didukung dengan aktivitasnya harian, kegiatan di pasar ini terbilang cukup padat. Berdasarkan Publikasi tahunan BPS Banyuasin (2021), Pasar Rakyat Betung merupakan satu satunya Pasar Tradisional dengan Bangunan Permanen yang ada di Kecamatan Betung sekaligus menjadi Pasar Tradisional terluas di Kabupaten Banyuasin.

Dari hasil survei pendahuluan yang dilakukan di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin, ditemukan beberapa permasalahan terkait sampah seperti Minimnya ketersediaan sarana tempat pewadahan sampah Pedagang, belum adanya pemisahan antara sampah organik dan anorganik; Banyak ditemukan tumpukan sampah di sekitar area Pasar Rakyat Betung mulai dari Depan Kios/los pedagang, Kios/los pedagang yang telah Kosong, Lahan Pasar yang masih kosong; serta terdapat tumpukkan Sampah yang berserakkan di luar area TPS

Pasar; Kemudian, Kondisi TPS di Pasar Rakyat Betung juga tidak tertutup sehingga menimbulkan bau menyengat, mengurangi estetika lingkungan, serta menjadi tempat perindukkan lalat, ataupun serangga.

Berdasarkan uraian permasalahan diatas, perlu dilakukan kajian lebih lanjut terkait dengan “Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin”.

1.2.Rumusan Masalah

Berdasarkan Hasil Survei Pendahuluan yang dilakukan di Pasar Rakyat Betung menunjukkan bahwa pengelolaan sampah yang dilakukan belum berjalan dengan baik. Hal ini tercermin dari Minimnya ketersediaan sarana tempat pewadahan sampah, belum adanya pemisahan antara sampah organik dan anorganik; masih banyak ditemukan tumpukan sampah di sekitar area Pasar Rakyat Betung mulai dari Depan Kios/los pedagang, Kios/los pedagang yang telah Kosong, Lahan Pasar yang masih kosong; dan tumpukkan Sampah yang berserakan di luar area TPS; kemudian, Kondisi TPS Pasar Rakyat Betung tidak tertutup sehingga menimbulkan bau yang sangat menyengat, mengurangi estetika lingkungan, serta menjadi tempat perindukkan lalat, ataupun serangga.

Menurut Chandra (2005), pengelolaan sampah yang kurang baik dapat menimbulkan berbagai masalah, baik terhadap lingkungan maupun bagi kesehatan manusia. Oleh sebab itu, Pengelolaan Sampah yang baik sangat dibutuhkan dalam mewujudkan kondisi pasar tradisional yang bersih serta sehat. Kebersihan menentukan kualitas baik tidaknya suatu kondisi lingkungan. Dimana Kebersihan pasar akan turut berpengaruh terhadap kualitas kesehatan dan produk-produk yang dijual di pasar tradisional tersebut.

Berdasarkan uraian tersebut dapat dirumuskan permasalahan dalam penelitian ini ialah “Bagaimana Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin?”

1.3.Tujuan Penelitian

1.3.1.Tujuan Umum

Adapun Tujuan Umum dari penelitian ini ialah Untuk Menganalisis Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin.

1.3.2.Tujuan Khusus

- a) Untuk Menganalisis Kondisi Sarana Pewadahan Sampah Di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin
- b) Untuk Menganalisis Proses Pemilahan Sampah Di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin
- c) Untuk Menganalisis Proses Pengumpulan Sampah di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin
- d) Untuk Menganalisis Proses Pengangkutan Sampah di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin

1.4.Manfaat Penelitian

1.4.1.Manfaat Bagi Peneliti

- a) Mengembangkan kemampuan peneliti dalam menerapkan ilmu yang diperoleh selama perkuliahan di Fakultas Kesehatan Masyarakat
- b) Menambah pengetahuan dan memberikan pengalaman khususnya dalam riset pengelolaan sampah di pasar

1.4.2.Manfaat Bagi Fakultas Kesehatan Masyarakat

Sebagai bahan referensi ataupun pertimbangan untuk melakukan penelitian lebih lanjut kedepannya terkait Pengelolaan Sampah di Pasar.

1.4.3.Manfaat Bagi Pemerintah

Sebagai salah satu media bagi Pemerintah Daerah khususnya Dinas Koperasi, UKM, Perindustrian, dan Perdagangan (DKUPP) Kabupaten Banyuasin dan Unit Pengelola Pasar Rakyat Betung untuk pengembangan sistem pengelolaan sampah di Pasar Rakyat Betung ke depannya.

1.5.Ruang Lingkup Penelitian

1.5.1.Lokasi dan Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada Juli- Oktober 2022 di Pasar Rakyat Betung Kabupaten Banyuasin.

1.5.2.Variabel Penelitian

Ruang lingkup variabel pada penelitian ini meliputi Pewadahan Sampah, Pemilahan Sampah, Pengumpulan Sampah, dan Pengangkutan Sampah Pasar.

DAFTAR PUSTAKA

- Abidin, J.,dkk. 2021. Sistem Pengelolaan Sampah Di Pasar Tradisional Kota Depok. *SALINK (Jurnal Sanitasi Lingkungan)*, Vol.1(2). Available at: <https://doi.org/10.36086/salink.v1i2.1036>. [Accessed: 17 Juni 2022].
- Adnani, H. 2010. Perilaku Petugas Pengumpul Sampah untuk Melindungi Dirinya dari Penyakit Bawaan Sampah di Wilayah Patangpuluhan Yogyakarta. *Jurnal Kesman*. Vol.4(3). Available at: <http://journal.uad.ac.id/index.php/KesMas/article/view/1089/806>.
- Afrizal. 2015 *Metode Penelitian Kualitatif: Sebuah Upaya Mendukung Penggunaan Penelitian Kualitatif Dalam Berbagai Disiplin Ilmu*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Agustina, dan Feby B. 2019. Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri Pada Petuga Pengangkut Sampah di Dinas Lingkungan Hidup Kebersihan dan Pertamanan Kota Kupang. *Procceding Seminar Nasional I Kesehatan Lingkungan & Penyakit Tropis*. ISBN.978-623-92590-0-6.
- Arifin, H. 2018. Pengelolaan Sampah Pasar Kuraitaji Kecamatan Pariaman Selatan Kota Pariaman. *Jurnal MENARA ILMU*. Vol. 12(8). Available at: <https://jurnal.umsb.ac.id/index.php/menarailmu/article/view/867>.
- Badan Standarisasi Nasional. 2002. ‘Tata Cara Teknik Operasional Pengelolaan Sampah Perkotaan’, *ACM SIGGRAPH 2010 papers on - SIGGRAPH*. Available at: <http://portal.acm.org/citation.cfm?doid=1833349.1778770>.
- Bank, W. 2005. *Waste Management in China: Issues and Recommendations*. Work Papers Nomor 9. Washington DC. Available at: <https://openknowledge.worldbank.org/handle/10986/36681> (24 Februari 2022).
- BPS Banyuasin. 2021. ‘Kabupaten Banyuasin dalam Angka 2012-2021’, *Badan Pusat Statistik*. Available at: <https://banyuasinkab.bps.go.id/> (11 Januari 2022).
- BPS Banyuasin. 2021. ‘Kecamatan Betung dalam Angka 2012-2021’, *Badan Pusat Statistik*. Available at: <https://banyuasinkab.bps.go.id/> (11 Januari 2022).

- Chandra, B. 2005. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Chandra, B. 2006. *Pengantar Kesehatan Lingkungan*. Edited by P. Widyastuti. Jakarta: Buku Kedokteran EGC.
- Damayanti, M. 2021. Gambaran Pengelolaan Sampah Di Pasar Kota Agung Kecamatan Kota Agung Kabupaten Tanggamus. *Ruwa Jurai: Jurnal Kesehatan Lingkungan*, Vol.13(2). Available at: <https://ejurnal.poltekkes-tjk.ac.id/index.php/JKESLING/article/view/2783>. [Accessed: 19 Februari 2022].
- Direktorat Jendral Cipta Karya Departemen Pekerjaan Umum. 2008. *Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 18 Tahun 2008 Tentang Pengelolaan Sampah*. Jakarta, Sekretaris Kementerian RI.
- Djam'an Satori, dan A. K. 2013. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Hardani, et al. 2020. *Metode Penelitian Kualitatif dan Kuantitatif*. Edited by Husnu Abadi. Yogyakarta: CV.Pustaka Ilmu.
- Kardono. 2007. 'Integrated Solid Waste Management In Indonesia', in *Proccedings of International Symposium on Eco Topia Science*, p. 631. Tersedia di <https://pdfcoffee.com/qdownload/kardono-integrated-solid-waste-management-in-indonesiapdf-pdf-free.html>.
- Kementerian Kesehatan. 2020. *Permenkes Nomor 17 Tahun 2020 tentang Pasar Sehat*. Jakarta: Kementerian Kesehatan.
- Kementerian Lingkungan Hidup Direktorat Penanganan Sampah. 2021. *Timbulan Sampah, Sistem Informasi Pengelolaan Sampah Nasional*. Available at: sipsn.menlhk.go.id/sipsn/ (Accessed: 13 January 2022).
- Kementerian Perdagangan RI. 2013. *Peraturan Menteri Perdagangan Nomor 70/M-DAG/PER/12/2013 tentang Pedoman Penataan dan Pembinaan Pasar Tradisional, Pusat Perbelanjaan dan Toko Modern*. Jakarta: Kementerian Perdagangan RI.
- Kementerian Pekerjaan Umum. 2013. *Peraturan Menteri Pekerjaan Umum Nomor 3/PRT/M/2013 tentang Penyelenggaraan Prasarana dan Sarana Persampahan dalam Penanganan Sampah Rumah Tangga dan Sampah*

Sejenis Sampah Rumah Tangga.

- Kementerian Tenaga Kerja dan Transmigrasi RI. 2010. *Peraturan Menteri Tenaga Kerja Dan Transmigrasi Republik Indonesia Nomor PER.08/MEN/VII/2010 Tentang Alat Pelindung Diri*. Available at: https://jdih.kemnaker.go.id/asset/data_puu/peraturan_file_PER08.pdf.
- Keputusan Menteri LH. 2010. *Keputusan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 37 Tahun 1995 tentang Pedoman Pelaksanaan Kebersihan Kota dan Pemberian Penghargaan Adipura*. Indonesia. Available at: perpustakaan.menlhk.go.id/ (13 Januari 2022).
- Lapau, B. 2015. *Metode Penelitian Kesehatan*. Edisi Ke 3. Jakarta: Yayasan Pustaka Obor Indonesia.
- Marlina, N.I., Tri Joko, dan Onny Setiani. 2021. Evaluasi Aspek Pengelolaan Sampah Pasar Tradisional Kedunggalar Kecamatan Kedunggalar Kabupaten Ngawi Jawa Timur. *Jurnal Media Kesehatan Masyarakat Indonesia*, Vol.20(5). Available at: <https://ejournal.undip.ac.id/index.php/mkmi>. [Accessed: 19 Februari 2022].
- Moleong, L. J. 2016. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Cet.35. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Nabila, S., dan Mandagi, A.M. 2021. Gambaran Sanitasi Pasar Desa Impress Pujasera di Banyuwangi Tahun 2018. *Jurnal Kesehatan Masyarakat*. Vol. 12(1).
- Nerampampil, C. C. 2018. 'Zero Waste Karala: An Innovative Model for Waste Management in India', *Rajagiri Journal of Social Development*, 10(2), pp. 161–172. Available at: <https://search.proquest.com/docview/2241276460?accountid=62689>.
- Notoatmodjo, S. 2003. *Pengembangan Sumber Daya Manusia*. Jakarta: PT.Rineka Cipta.
- Purba, C.V., dkk. 2019. Analisis Pengelolaan Sampah Pasar Kayujati Tembilahan Kabupaten Indragiri Hilir Tahun 2018. *Jurnal Kesehatan Masyarakat & Gizi*, Vol.1(2). Available at: <https://ejournal.medistra.ac.id/index.php/JKG>.
- Rachman, M. F., Kusumaningrum, R. and Khomsatun, K. 2018. 'Studi Pengelolaan Sampah Di Pasar Sayur Dan Buah Kecamatan Pemalang

- Kabupaten Pemalang Tahun 2016', *Buletin Keslingmas*, 37(1), p. 70. doi: 10.31983/keslingmas.v37i1.3827 (11 Januari 2022).
- Rasyid, Z., dkk. 2019. Pengelolaan Sampah Di Pasar Tradisional Desa Kiab Jaya Kecamatan Bandar Sei Kijang Kabupaten Pelalawan. *Jurnal EcoNews*: Vol.2(2). Available at: <https://journal.pasca-unri.org/index.php/econews/index>.
- Riyanto, Y. 2001. *Metodologi Penelitian Pendidikan*. Surabaya: SIC.
- Sahwan, F. L. 2012. 'Potensi Sampah Kota Sebagai Bahan Baku Kompos Untuk Mendukung Kebutuhan Pupuk Organik Dalam Rangka Memperkuat Kemandirian Pangan', *Jurnal Teknik Lingkungan*, 13. Available at: <http://ejournal.bppt.go.id/index.php/JTL/article/view/1418> (11 Januari 2022).
- Sejati, K. 2009. *Pengolahan Sampah Terpadu Dengan Sistem Node, Sub-Point, Centre Point*. Yogyakarta: Kanisius.
- Setiyono dan Wahyono., S. 2002. Sistem Pengelolaan Sampah Kota Di Kabupaten Bekasi Jawa Barat. *Jurnal Teknologi Lingkungan*. Vol 2(2): 194 – 198.
- Sugiyono. 2016. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sumantri, A. 2013. *Kesehatan Lingkungan*. cetakan 2. Jakarta: Kencana Prenada Media Grup.
- Talu, A.T., dan Maria D. 2020. Pembuatan Tong Sampah Berbahan Dasar Bambu: Penguatan Budaya Hidup Bersih Dan Sehat Masyarakat Desa Kakor. *Jurnal Pengabdian Masyarakat*. Vol. 3(3).
- Wahyudin, H.S. 2018. Studi Sistem Pengelolaan Sampah Pasar Di Pasar Tradisional Pagesangan Kota Mataram. *Jurnal Akrab Juara*, Vol.3(2): 47-48. Available at: <http://akrabjuara.com/index.php/akrabjuara/article/view/193>. [Accessed: 17 Juni 2022].
- Widodo, T. 2013. Studi Tentang Peranan Unit Pasar Dalam Pengelolaan Sampah Di Pasar Merdeka Kota Samarinda. *eJournal Administrasi Negara*, Vol.1(1). Available at: <https://ejournal.ap.fisip-unmul.ac.id/>.