

**PERILAKU MASYARAKAT DALAM PENGGUNAAN
AIR SUNGAI DI KELURAHAN PELITA
KOTA SAMARINDA**



Disusun oleh :

NURHASANAH

2111102417007

**PROGRAM STUDI DIPLOMA III KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2024

**PERILAKU MASYARAKAT DALAM PENGGUNAAN
AIR SUNGAI DI KELURAHAN PELITA
KOTA SAMARINDA**



KARYA TULIS ILMIAH

**Diajukan Sebagai salah satu syarat untuk memperoleh
Predikat Ahli Madya Sanitasi dan Kesehatan lingkungan**

Disusun oleh :

NURHASANAH

2111102417007

PROGRAM STUDI DIPLOMA III KESEHATAN LINGKUNGAN

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR

2024

@ 2024

Hak Cipta ada pada penulis

HALAMAN PERSETUJUAN

Karya Tulis Ilmiah berjudul “ **Perilaku Masyarakat Dalam Penggunaan Air Sungai di Kelurahan Pelita Kota Samarinda** ” telah disetujui untuk dipertahankan di hadapan Tim Penguji KTI Prodi DIII Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Samarinda , 26 Juni 2024

Pembimbing



Dr. Vita Pramaningsih, ST., M.Eng
NIDN. 1121058302

Penguji



Marjan Wahvuni. S.KM., M.Si
NIDN. 1109017501

HALAMAN PENGESAHAN

KARYA TULIS ILMIAH

**PERILAKU MASYARAKAT DALAM PENGGUNAAN AIR SUNGAI DI
KELURAHAN PELITA KOTA SAMARINDA**

Disusun oleh :

Nurhasanah
2111102417007

Telah dipertahankan di hadapan Tim Penguji KTI Program Studi D III Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur pada tanggal 1 Agustus 2024 dan dinyatakan memenuhi syarat.

Samarinda, 1 Agustus 2024

Pembimbing



Dr. Vita Pramaningsih, ST., M.Eng
NIDN : 1121058302

Penguji



Marjan Wahyuni, S.KM., M.Si
NIDN : 110917501

Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
Mengetahui,

Dean Fakultas Kesehatan Masyarakat



Ghozali, M.H., Kes., Ph.D
NIDN. 1114077102

Ketua Program Studi



Restu Nurwati, SKM., M.Kes (Epid)
NIDN. 1115078101

HALAMAN PERSEMBAHAN

BISMILLAHIRRAHMANIRRAHIM

Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillahirobbil alamin, sungguh sebuah perjuangan yang cukup panjang telah aku lalui untuk mendapatkan gelar Ahli Madya ini. Rasa syukur dan bahagia yang kurasakan ini akan aku persembahkan kepada orang-orang yang kusayangi dan berarti dalam hidupku. Saya persembahkan

Karya Tulis Ilmiah ini kepada :

Kedua orang tua saya yang sudah mendidik saya orang yang hebat yang selalu menjadi Penyemangat saya sebagai sandaran terkuat dari kerasnya dunia. Yang tidak henti-hentinya memberikan kasih sayang dengan penuh cinta dan selalu memberikan motivasi. Terima kasih juga saya ucapkan kepada Ibu Dosen Pembimbing saya yang telah meluangkan waktunya untuk membimbing dan memberikan saya semangat serta saran dan masukan nya selama penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini. Saya ucapkan terima kasih juga saya ucapkan kepada Ibu Dosen Penguji saya yang telah memberikan saran dan masukan kepada saya. Dan yang terakhir saya ucapkan kepada teman-teman seangkatan saya yang selalu memberikan semangat dalam penyusunan

RIWAYAT PENDIDIKAN



Nama : Nurhasana

Tempat/Tanggal Lahir : Berau, 14 November 2002

Jenis kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Alamat : Jl. Dermaga, RT 04 teluk Sulaiman, Kec. Biduk-
biduk, Kab. Berau

Nama orang tua : Lukman kunding dan Erni wati

Riwayat Pendidikan : Tahun 2015 SDN 004 Campursari
Tahun 2018 SMP Negeri 2 Talisayan
Tahun 2021 SMA Negeri 8 Berau

No. Hp : 081316149048

Email : nurn98042@gmail.com

KAJIAN ISLAMI

Air merupakan sumber kehidupan manusia dan makhluk hidup lainnya, sepanjang sejarah air menjadi faktor penting dalam membentuk cara hidup manusia, pengembangan teknologi, dan budaya. dimana saja ada air maka sudah pasti disana ada desa dan kota. ayat-ayat alquran dan hadits banyak menekankan pentingnya air sebagai sumber kehidupan manusia.

Allah *subhanahu wata'ala* dalam ayat ke 30 Surat Al-Anbiya' :

أَوَلَمْ يَرَ الَّذِينَ كَفَرُوا أَنَّ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضَ كَانَتَا رَتْقًا فَفَتَقْنَاهُمَا^ط وَجَعَلْنَا مِنَ
الْمَاءِ كُلَّ شَيْءٍ حَيٍّ^ط أَفَلَا يُؤْمِنُونَ

Artinya ; “Dan dari air kami jadikan segala sesuatu yang hidup.” Secara transparan Allah dalam ayat ini menyebut air sebagai sumber kehidupan “Dan apakah orang-orang kafir tidak mengetahui bahwasanya langit dan bumi itu keduanya dahulu adalah suatu yang padu. Kemudian kami pisahkan antara keduanya dan dari air kami jadikan segala sesuatu yang hidup. Maka mengapakah mereka tiada juga beriman?” (QS. Al-Anbiyaa:30)

Dapat dipahami bahwa air menjadi tiang dan pokok bagi kehidupan, air adalah ibu bagi semua fenomena alam, betapa Allah menisbatkan air untuk segala bentuk kehidupan dan keberadaan, artinya tanpa air kehidupan tak akan ada. Pada abad 20 dunia biologi menemukan 80% penyusunan sel-sel makhluk hidup, manusia, hewan, tumbuhan dan mikro organisme adalah air, kehidupan di dunia ini pun baru terbentuk setelah adanya air *subhanallah*.

KATA PENGANTAR

Assalamu'alaikum. Wr.Wb

Puji dan syukur saya panjatkan kehadirat Allah Swt, karena berkat dan rahmatnya, saya dapat menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini sebagai bukti untuk memenuhi salah satu program belajar tahap akhir di Program Studi Diploma III Kesehatan lingkungan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

Saya menyadari bahwa dalam penyusunan Karya Tulis ilmiah ini jauh dari kata sempurna. Ada hambatan dan kesulitan yang dialami oleh penulis, baik dari segi penyusunan kata-kata yang tidak tersusun dengan baik dalam laporan ini. Berkat bantuan pembimbing serta berbagai pihak akhirnya Karya Tulis Ilmiah ini dapat terselesaikan dengan waktu yang ditetapkan. Dengan ini saya ingin mengucapkan terimakasih banyak kepada pihak yang sudah membimbing, mendukung, membantu dan memotivasi saya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini. Oleh karena itu, dengan hati yang tulus dan ikhlas saya sampaikan rasa syukur dan terimakasih sebesar-besarnya yang ditujukan kepada:

1. Bapak Dr. Muhammad Musiyam, M.T, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
2. Bapak Ghozali MH, M.Kes, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
3. Ibu Ratna Yuliawati SKM, M Kes(Epid), selaku Ketua Program Studi D III Kesehatan Lingkungan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur

4. Dr. Vita Pramaningsih, ST..M.Eng selaku Dosen pembimbing Karya Tulis Ilmiah yang telah bersedia meluangkan waktunya untuk membimbing dengan sangat sabar dan juga memberi saran dan masukan kepada saya.
5. Marjan Wahyuni, S,KM..M.Si, Selaku Dosen Penguji yang telah memberikan bimbingan, dukungan dan masukan dalam penyusunan Karya Tulis Ilmiah ini
6. Seluruh Dosen Program Studi D III Kesehatan Lingkungan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur
7. Kedua Orang Tua saya yang sangat berharga tidak berhenti mendo'akan saya, selalu memberikan semangat dan motivasi kepada saya. Semoga kalian berdua selalu dalam lindungan Allah Swt.
8. Serta teman-teman D III Kesehatan Lingkungan Angkatan 2021 yang selalu menyemangati, memberikan motivasi dan meluangkan waktunya untuk saling membantu agar kelak kita dapat memiliki gelar dan wisuda bersama-sama Amin.

Mungkin itu saja yang dapat saya ucapkan, semoga semua pihak yang telah mendukung saya dalam menyelesaikan Karya Tulis Ilmiah ini diberi balasan yang baik oleh Allah Swt. Kurang dan lebihnya saya mohon maaf sebesar-besarnya.

Wassalamu'alikum Wr.Wb

Samarinda, 26 juni2024

PROGRAM STUDI DIII KESEHATAN LINGKUNGAN
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR
TAHUN 2024

ABSTRAK

Karya Tulis

NURHASANAH

PERILAKU MASYARAKAT DALAM PENGGUNAAN AIR SUNGAI
DI KELURAHAN PELITA SAMARINDA

Perilaku masyarakat yang akan sangat berdampak pada lingkungan sekitar. Seperti membuang limbah zat kimia, limbah pabrik, dan limbah lainnya yang dapat mencemari sungai. Tujuan penelitian ini adalah untuk menggambarkan pengetahuan, sikap, dan tindakan masyarakat dalam penggunaan air sungai.

Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif, yang melibatkan observasi, wawancara, dan dokumentasi. Instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuesioner. Populasi dalam penelitian ini merupakan jumlah seluruh masyarakat yang menggunakan air sungai di RT 31 berjumlah 124 KK dan RT 43 berjumlah 127 KK total populasi berjumlah 250 KK. Dengan sampel yang di dapatkan berjumlah 72 KK yang akan di teliti.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa persentase terbesar dari 72 responden pada variabel pengetahuan, cukup sebanyak 55 responden (76,39%), variabel sikap cukup sebanyak responden (62,5%), dan variabel tindakan cukup sebanyak 50 responden (69,44%). Hal ini menunjukkan bahwa masyarakat masih banyak memiliki pengetahuan, sikap, dan tindakan yang masih kurang.

Kata kunci : perilaku, air sungai

DIII ENVIRONMENTAL HEALTH STUDY PROGRAM
FACULTY OF PUBLIC HEALTH
EAST KALIMANTAN MUHAMMADIYAH UNIVERSITY
YEAR 2024

ABSTRACT

Written Work

NURHASANAH

*COMMUNITY BEHAVIOR IN THE USE OF RIVER WATER IN THE
KELURAHAN PELITA SAMARINDA*

Community behavior will greatly impact the surrounding environment. Such as throwing garbage into the river, chemical waste, industrial factory waste and other things that pollute the river. The purpose of this study was to describe the knowledge, attitudes, and actions of the community in the use of river water.

This research uses a descriptive method. This method is used with observation, interviews, and documentation. The instrument used in this research is a questionnaire. The population in this study is the total number of people who use river water in RT 31 totaling 124 families and RT 43 totaling 127 families with a total population of 250 families. With the sample obtained totaling 72 families to be studied.

The results showed that the largest percentage of 72 respondents on the knowledge variable, enough as many as 55 respondents (76.39%), the attitude variable was enough as many respondents (62.5%), and the action variable was enough as many as 50 respondents (69.44%). This shows that people still have a lot of knowledge, attitudes, and actions that are still lacking.

Keywords: behavior, river water

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iv
HALAMAN PENGESAHAN.....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN.....	vi
RIWAYAT PENDIDIKAN	vii
KAJIAN ISLAMII.....	viii
KATA PENGANTAR	ix
ABSTRAK	xi
<i>ABSTRACT</i>	xii
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Perumusan Masalah	3
C. Ruang Lingkup.....	3
D. Tujuan Penelitian	3
E. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
A. Perilaku	5
B. Pembentukan Perilaku.....	5
C. Tinjauan Umum Tentang Sungai.....	6
D. Kerangka Teori.....	11
E. Kerangka Konsep	12
BAB III METODE PENELITIAN	13
A. Jenis Penelitian.....	13
B. Lokasi dan waktu penelitian.....	13
C. Populasi dan Sampel	13
D. Variabel penelitian	15
E. Definisi Operasional.....	16
F. Metode Pengumpulan Data	16
G. Cara Pengumpulan Data.....	17
H. Pengolahan Dan Analisis Data.....	18
BAB IV HASIL PENELITIAN	19
A. Hasil	19
BAB V PEMBAHASAN	24
A. Karakteristik Responden	24
B. Perilaku masyarakat dalam penggunaan air sungai	25
BAB VI PENUTUP.....	28
A. Kesimpulan	28
B. Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN.....	32

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Sampel Penelitian	15
Tabel 3. 2 Devinisi Operasional	16
Tabel 4. 1 Distribusi Frekuensi Responden berdasarkan umur di kelurahan Pelita Kota Samarinda tahun 2024.....	19
Tabel 4. 2 Distribusi responden berdasarkan pendidikan di Kelurahan Pelita Kota Samarinda Tahun 2024	20
Tabel 4. 3 Distribusi responden berdasarkan pekerjaan di Kelurahan Pelita Kota Samarinda	20
Tabel 4. 4 Distribusi responden berdasarkan pekerjaan di Kelurahan Pelita Kota Samarinda	21
Tabel 4. 5 Distribusi responden berdasarkan pekerjaan di Kelurahan Pelita Kota Samarinda	21
Tabel 4. 6 Distribusi responden berdasarkan pekerjaan di Kelurahan Pelita Kota Samarinda	22

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Kerangka Teori	11
Gambar 2. 2 Kerangka Konsep	12

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 Surat izin penelitian di kelurahan pelita
- Lampiran 2 Surat izin rekomendasi Kesbangpol
- Lampiran 3 lembar Konsultasi Proposal
- Lampiran 4 Lembar Konsul Penguji
- Lampiran 5 Kuesioner penelitian Pengetahuan, Sikap dan Tindakan
- Lampiran 6 Dokumentasi
- Lampiran 7 Uji Turniti