

**SKRIPSI**

**“ANALISIS PENGETAHUAN PENGELOLA PASAR SEGIRI DENGAN  
KONDISI SANITASI AIR BERSIH KOTA SAMARINDA”**

***” KNOWLEDGE ANALYSIS OF SEGIRI MARKET MANAGERS WITH  
CLEAN WATER SANITATION CONDITIONS  
SAMARINDA CITY”***

**DISUSUN OLEH:**

**AMELIA**

**1811102414002**



**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

**2022**

**SKRIPSI**

**“Analisis pengetahuan Pengelola Pasar Segiri dengan Kondisi Sanitasi Air  
Bersih Kota Samarinda “**

*“Knowledge Analysis of Segiri Market Managers with Clean Water Sanitation  
Conditions Samarinda City”*

**DISUSUN OLEH :**

**Amelia**

**1811102414002**



**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN LINGKUNGAN  
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR  
2022**

## HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Amelia

NIM : 1811102414002

Program Studi : S1 Kesehatan Lingkungan

Judul Penelitian : Analisis Pengetahuan Pasar Segiri Dengan Kondisi Sanitasi Air Bersih Kota Samarinda

Menyatakan bahwa penelitian yang saya tulis ini benar-benar hasil karya saya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila dikemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai ketentuan perundang-undangan (Permendiknas No. 17 Tahun 2010)

Samarinda, 15 Desember 2022



**Amelia**  
**NIM 1811102414002**

**PERSETUJUAN MENGIKUTI UJIAN SKRIPSI**  
**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN LINGKUNGAN**  
**“ANALISIS PENGETAHUAN PENGELOLA PASAR SEGIRI DENGAN**  
**KONDISI SANITASI AIR BERSIH KOTA SAMARINDA”**

Disusun Oleh :

**Amelia**

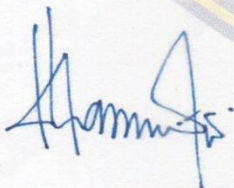
**Nim : 1811102414002**

Naskah ini telah di setujui untuk diseminarkan oleh dosen pembimbing

Samarinda, 11 Juli 2022

Dosen pembimbing

Koordinator Skripsi,



(Marjan Wahyuni, S.KM.,M.Si)

NIDN. 1109017501



(Reni Suhelmi, S.KM., M.Kes)

NIDN. 1109109202



**SKRIPSI**

**“ANALISIS PENGETAHUAN PENGELOLA PASAR SEGIRI DENGAN KONDISI  
SANITASI AIR BERSIH KOTA SAMARINDA**

Disusun dan Diajukan Oleh :

**Amelia**

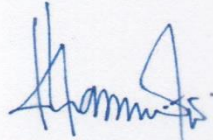
**1811102414002**

Telah di pertahankan di depan panitia ujian skripsi  
pada tanggal 19 bulan juli tahun 2022 dan di  
nyatakan telah memenuhi syarat

Menyetujui

Tim penguji

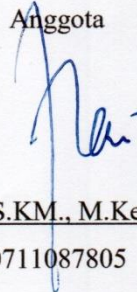
Ketua



(Marjan Wahyuni, S.KM.,M.Si)

NIDN. 1109017501

Anggota



(Hansen,S.KM., M.Kes)

NIDN. 0711087805

Ketua Program Studi

S1 Kesehatan Lingkungan



(Hansen,S.KM.,M.Kes )

NIDN. 0711087805

## **Analisis Pengetahuan Pengelola Pasar Segiri dengan Kondisi Sanitasi Air Bersih**

Amelia<sup>1</sup>, Marjan Wahyuni<sup>2</sup>, Hansen<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Program Studi Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Indonesia.

<sup>2</sup> Program Studi Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Indonesia.

<sup>3</sup> Program Studi Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Indonesia.

### **\* Corresponding author**

*E- mail adres* : [ameliappi2015@gmail.com](mailto:ameliappi2015@gmail.com), [mw894@umkt.ac.id](mailto:mw894@umkt.ac.id) [han440@umkt.ac.id](mailto:han440@umkt.ac.id)

### **INTISARI**

pengetahuan merupakan hasil tau dari panca indra yang mana hasil tau tersebut menjadi sebuah pengetahuan yang di gunakan untuk beraktifitas dalam kehidupan sehari hari Pasar merupakan salah satu tempat berinteraksinya manusia yang mana jika terjadi perkumpulan manusia maka dengan mudah penyakit menular dari manusia satu ke manusia lainnya. Air merupakan bagian tercepat dalam penularan penyakit sehingga kualitas air sangat di perhatikanya kualitasnya agar mengurangi dampak tersebut. penelitian ini menggunakan metode observasi analitik. Hasil penelitian menunjukkan untuk pengetahuan sudah mencukupi dan untuk syarat air dari 4 sumber air pasar segiri hanya 3 sumber air yang memenuhi syarat.

**Kata kunci:** Pengetahuan, Pasar, Air bersih

***Analysis of Knowledge Management of Segiri Market with Clean Waters Sanitation  
Conditions Samarinda***

Amelia<sup>1</sup>, Marjan Wahyuni<sup>2</sup>, Hansen<sup>3</sup>

<sup>1</sup> Program Studi Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Indonesia.

<sup>2</sup> Program Studi Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Indonesia.

<sup>3</sup> Program Studi Kesehatan Lingkungan, Fakultas Kesehatan Masyarakat, Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Indonesia.

\*Corresponding author

E-mail address : [ameliappi2015@gmail.com](mailto:ameliappi2015@gmail.com) , [mw894@umkt.ac.id](mailto:mw894@umkt.ac.id) [han440@umkt.ac.id](mailto:han440@umkt.ac.id)

***Abstract***

*knowledge is the result of knowledge from the five senses where the results of this knowledge become knowledge that is used for activities in daily life. is the fastest part in disease transmission so that water quality is very concerned about its quality in order to reduce this impact. this study used an analytic observation method. The results showed that knowledge was sufficient and for water requirements from the 4 Segiri market water sources, only 3 water sources met the requirements.*

***Keywords: Knowledge, Market, Clean water***

## KATA PENGANTAR



*Assalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh*

Puji syukur atas kehadiran Allah yang telah melimpahkan karunia dan hidayah-Nya yang mana atas rahmat-Nya lah penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Pengetahuan Pengelola Pasar Segiri dengan Kondisi Sanitasi Air Bersih di Pasar Segiri Kota Samarinda”. Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk melakukan ujian seminar hasil, serta syarat untuk menyelesaikan studi S1 Kesehatan Lingkungan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur. Selama penulisan Skripsi ini banyak sekali kritik dan saran yang membangun, maka dalam kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji, selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali MH, M. Kes, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Bapak Hansen, S.KM., M. KL selaku Ketua Prodi S1 Kesehatan Lingkungan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Ibu Marjan Wahyuni S.KM, M. Kes selaku pembimbing skripsi
5. Ibu Reni Suhelmi, S.KM., M. Kes selaku koordinator skripsi dan selaku sebagai dosen penguji.



6. Seluruh Bapak/Ibu dosen S1 Kesehatan Lingkungan Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
  7. Kedua orang tua saya yaitu ayahanda Abdullah dan ibunda Aminah yang tidak henti-hentinya mendoakan saya, dan kasih sayang serta materi yang tak pernah habis untuk saya.
  8. Kepada saudara saudara saya Nurmiah, Rusdaniah, Agus salim, Muhammad Mukhlis, Muhammad Lutpi Assidik, dan Daniah Ulpah yang telah memberikan dukungan terbaik berupa materi dan dengan menanyakan kapan saya lulus adalah salah satu motivasi saya selama ini untuk lulus.
  9. Seluruh teman-teman seangkatan, terutama kelas Kesehatan Lingkungan Angkatan 2018 yang selalu mengisi hari-hari menjadi menyenangkan.
  10. Rekan- rekan yang telah membantu selama proses penulisan skripsi yaitu Apria ayu as sajdah, Syarif bagus santoso, Ramadhani putri nur islam, Anis Mailing dan bimbingan KDM ibu Marjan Wahyuni.
  11. Kepada asrama putri paser wana sebaya yang telah memberikan tempat tinggal yang nyaman serta penghuni yang baik hati dalam meminjamkan laptop dan motor Selama penulisan dan penelitian berlangsung
- Mungkin hanya ini yang dapat saya ungkapkan, semoga Allah SWT memberikan balasan yang baik bagi semua pihak yang sudah mendukung saya dalam pembuatan skripsi, kurang dan lebihnya dalam penulisan ini saya mohon maaf yang sebesar-besarnya.

*Wassalamu 'alaikum warahmatullahi wabarakatuh*

Samarinda, 15 Desember 2022

Amelia

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>ii</b>
<b>SURAT PERNYAAATAN KEASLIAN.....</b>	<b>iii</b>
<b>LEMBAR PERSETUJUAN .....</b>	<b>iv</b>
<b>LEMBAR PENGESAHAN .....</b>	<b>v</b>
<b>INTISARI.....</b>	<b>vi</b>
<b>ABSTRACT .....</b>	<b>vii</b>
<b>KATA PENGANTAR.....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI.....</b>	<b>x</b>
<b>DAFTAR TABEL.....</b>	<b>xii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR.....</b>	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>xv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN.....</b>	<b>1</b>
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
1. Tujuan Umum .....	4
2. Tujuan Khusus .....	4
D. Manfaat Kegiatan.....	5
1. Manfaat Bagi Masyarakat.....	5
2. Manfaat Bagi Universitas .....	5
3. Manfaat Bagi Mahasiswa.....	5
E. Urgensi Penelitian.....	6
F. Luaran .....	6
<b>BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....</b>	<b>7</b>
A. Tinjauan Mengenai pengetahuan .....	7
B. Tinjauan Mengenai pasar .....	8
C. Tinjauan Mengenai Air Bersih .....	10
D. <i>State Of Art</i> .....	12
E. Kerangka Teori .....	15

<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>	<b>17</b>
A. Kerangka Konsep .....	17
B. Jenis Penelitian .....	17
C. Populasi dan Sampel.....	17
1. Populasi.....	17
2. Sampel.....	17
D. Variabel Penelitian.....	18
E. Definisi Operasional dan Kriteria Objektif.....	20
F. Pengumpulan Data.....	21
1. Data Primer.....	21
2. Data Sekunder.....	21
G. Pengolahan dan Analisis Data .....	21
1. Pengolahan Data .....	21
2. Analisis Data.....	21
H. Instrumen Penelitian .....	21
I. Jadwal Penelitian .....	23
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>24</b>
A. Gambaran Lokasi Kegiatan .....	24
B. Hasil.....	24
C. Pembahasan .....	28
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN .....</b>	<b>32</b>
A. Kesimpulan.....	32
B. Saran .....	34
<b>DAFTAR PUSTAKA</b>	
<b>LAMPIRAN</b>	

## DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Target Luaran Penelitian.....	4
Tabel 2.1. <i>State of Art</i> Penelitian .....	9
Tabel 3.1 Definisi operasional .....	13
Tabel 3.2 Jadwal penelitian.....	18
Tabel 4.1 identitas responden.....	20
Tabel 4.2 tingkat pengetahuan .....	21
Tabel 4.3 kualitas air bersih .....	22



## DAFTAR GAMBAR

Gambar1. Kerangka Teori .....	11
Gambar2. Kerangka Konsep .....	12
Gambar3. Lokasi penelitian.....	19

## DAFTAR SINGKATAN

DAK	: Daerah Alokasi Khusus
MCK	: Mandi Cuci Kakus
BOD	: <i>Biochemical Oxygen Demand</i>
COD	: <i>Chemical Oxygen Demand</i>
DO	: <i>Dissolved Oxygen</i>
TP	: Tugas Pembantuan
PDAM	: Perusahaan Daerah Air Minum
UPTD	: Unit Pelaksanaan Unit Daerah

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1. Biodata Diri Peneliti
- Lampiran 2. Surat Izin Melaksanakan Penelitian
- Lampiran 3. Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Penelitian
- Lampiran 4. Hasil Uji Statistik
- Lampiran 5. Kuesioner penelitian pengetahuan
- Lampiran 6. Kuisisioner Penelitian lembar observasi
- Lampiran 7. Referensi jurnal
- Lampiran 8. Lembar Perbaikan
- Lampiran 9. Logbook bimbingan skripsi
- Lampiran 10. Dokumentasi Kegiatan Penelitian
- Lampiran 11. Hasil Uji Plagiasi