

LAMPIRAN

Lampiran 1 Biodata Peneliti

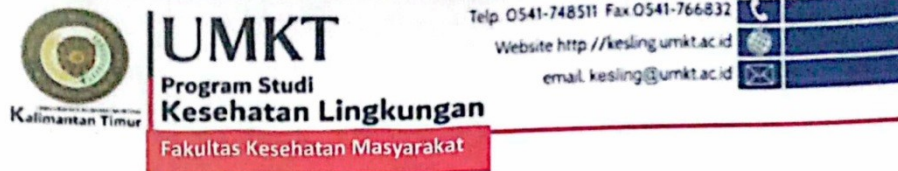


Penulis bernama Aleycia Dwi Rahma Wardani, Lahir di Bontang pada 14 Juni 2002. Penulis merupakan anak pertama dari dua bersaudara dari Bapak Supriyanto dan Ibu Ningrum, penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama islam. Adapun pendidikan yang di tempuh penulis yaitu pada tahun 2014 lulus

dari sekolah dasar di SDN 004 Bontang Barat, kemudian pada tahun 2017 lulus dari SMP Negeri 04 Bontang, dan lulus sekolah menengah atas di SMAN 2 Bontang Samarinda pada tahun 2020, hingga melanjutkan pendidikan pada salah satu perguruan tinggi di Kota Samarinda yaitu Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur Fakultas Kesehatan Masyarakat Program Studi S1 Kesehatan Lingkungan.

Dengan Ketekunan, motivasi tinggi dan doa penulis telah berhasil menyelesaikan skripsi ini dan saya berharap skripsi ini mampu memberikan kontribusi positif bagi dunia pendidikan. Akhir kata penulis ingin mengucapkan terimakasih sebesar-besarnya atas terselesaikan skripsi ini yang berjudul **“Hubungan Penerapan Pilar Empat dan Lima Dengan Kejadian Diare Di Jalan Gerliya Kelurahan Sungai Pinang Dalam Kecamatan Sungai Pinang Kota Samarinda”**

Lampiran 2 Surat Ijin Penelitian



Nomor : 165/FIK.5/C.6/C/2024
Lampiran : 1 (satu) Lembar
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth.
Kepala Dinas Kesehatan Kota Samarinda
Cq. Pimpinan Puskesmas Temindung
di-
Tempat

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Ba'da salam semoga selalu dalam lindungan Allah SWT untuk dapat melaksanakan tugas sebagai amal ibadah.

Sehubungan dengan penyusunan tugas akhir Skripsi Mahasiswa Program Studi Kesehatan Lingkungan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Bersama ini kami sampaikan **Permohonan Ijin Melaksanakan Penelitian**. Pelaksanaan waktu kegiatan akan disesuaikan dengan jadwal yang ditentukan oleh tempat yang Bapak/Ibu pimpin.

Adapun daftar nama mahasiswa dan judul skripsi terlampir. Demikian surat permohonan ini disampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Samarinda, 24 Dzulhijjah 1445 H
02 Juli 2024



Ketua Prodi S1 Kesehatan Lingkungan

Dr. Yannie Isworo, M.Kes
NIDN. 1122067902

Lampiran 3 Surat Persetujuan Penelitian



PEMERINTAH KOTA SAMARINDA DINAS KESEHATAN

Jalan Milono No. 1, Kelurahan Bugis, Kecamatan Samarinda Kota
Samarinda, Kalimantan Timur, Kode Pos 75121

Laman: <https://dinkes.samarindakota.go.id> Pos-El: dinaskesehatansamarinda@gmail.com

Samarinda, 15 Juli 2024

Nomor : 400.7.22.1/4077/100.02
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Izin Penelitian

Yth. Kepala Puskesmas Temindung
di
Tempat

Menindaklanjuti surat dari Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur Fakultas Kesehatan Masyarakat Nomor : 165/FIK.5/C.6/C/2024 tanggal 25 Juni 2024 perihal Surat Permohonan Izin Penelitian. Maka melalui surat ini, kami memberitahukan bahwa Dinas Kesehatan memberikan izin untuk melakukan Penelitian di Puskesmas Temindung Kota Samarinda dengan tetap memperhatikan Protokol Kesehatan, bagi Mahasiswa UMKT Sebagai Berikut :

Nama : Dinda Julia Hidayanti
NIM : 2011102414069
Judul : *Hubungan antara penerapan sanitasi total berbasis masyarakat (STBM) pilar tiga dengan kejadian diare di Kelurahan Sungai Pinang Dalam Kecamatan Sungai Pinang Kota Samarinda*

Demikian surat izin ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerja samanya kami ucapkan terima kasih.

a.n. Kepala Dinas Kesehatan Kota Samarinda
Sekretaris Dinas Kesehatan Kota Samarinda


dr. Irama Elamina, M.H
Pembina TK IV b
NIP. 19690815 200312 2 004

Tembusan :
1. Kaprodi

Lampiran 4 Lembar Bimbingan Skripsi

LEMBAR KONSULTASI

Judul Skripsi : HUBUNGAN PENERAPAN SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) PILAR TIGA DENGAN KEJADIAN DIARE DI JALAN GERLIYA, KELURAHAN SUNGAI PINANG DALAM, KECAMATAN SUNGAI PINANG KOTA SAMARINDA

Pembimbing : Marjan Wahyuni, M.Si

| N O | TANGGAL | KONSULTASI | HASIL KONSULTASI | PARAF |
|------------|------------------|--------------------------|--|---|
| 1 | 5 Oktober 2023 | Judul Proposal | Menunggu keputusan prodi terkait sistem tugas akhir |  |
| 2 | 2 Januari 2024 | Topik Penelitian | Diminta untuk satu topik penelitian dan satu lokasi penelitian |  |
| 3 | 15 Februari 2024 | BAB 1, BAB 2, dan BAB 3 | Mengganti lokasi penelitian |  |
| 4 | 6 Maret 2024 | BAB 1, BAB 2, dan BAB 3 | Revisi judul, latar belakang, tujuan, urgensi, tinjauan pustaka, metode penelitian |  |
| 5 | 24 April 2024 | Kuesioner penelitian | Mengikuti kuesioner yang terdapat di puskesmas |  |
| 6 | 8 Juni 2024 | BAB 1, BAB 2, dan BAB 3 | Revisi kesalahan penulisan, tujuan khusus, kerangka teori, dan metode penelitian |  |
| 7 | 10 Juni 2024 | BAB 3 | Diarahkan pilihan untuk mengubah data dan jenis penelitian |  |
| 8 | 21 Juni 2024 | BAB 3 | Revisi kerangka teori dan metode penelitian |  |
| 9 | 29 Juni 2024 | Kerangka Teori dan BAB 3 | Tinggal menunggu data diare dari puskesmas |  |
| 10 | 17 Juli 2024 | BAB 4 dan BAB 5 | Menambahkan <i>Odd Ratio</i> pada analisis bivariat |  |

Lampiran 5 Kuesioner Penelitian

KUESIONER PENELITIAN

“HUBUNGAN PENERAPAN SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) PILAR TIGA DENGAN KEJADIAN DIARE DI JALAN GERLIYA, KELURAHAN SUNGAI PINANG DALAM, KECAMATAN SUNGAI PINANG, KOTA SAMARINDA”

No. Responden :

Tanggal Wawancara :

A. Karakteristik Responden

Nama :

Umur :

Jenis Kelamin :

Pendidikan Terakhir :

B. Penerapan Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM)

Pilar 4 (Pengelolaan Sampah Rumah Tangga)

1. Apakah tidak ada sampah berserakan di lingkungan sekitar rumah bapak/ibu?
 - a) Ya
 - b) Tidak
2. Apakah tempat sampah bapak/ibu tertutup, kuat dan mudah dibersihkan?
 - a) Ya
 - b) Tidak
3. Apakah sampah bapak/ibu tidak dibakar, tidak dibuang ke sungai/kebun/saluran drainase/tempat terbuka?
 - a) Ya
 - b) Tidak
4. Apakah bapak/ ibu telah melakukan pemilahan sampah?

- a) Ya
- b) Tidak

Pilar 5 (Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga)

1. Tidak terlihat genangan air disekitar rumah karena limbah cair domestik (Limbah cair yang tergenang dapat menjadi sumber dari vector penyakit, termasuk kran umum atau WC umum)?
 - a) Ya
 - b) Tidak
2. Ada saluran pembuangan limbah cair rumah tangga (non kakus) yang kedap dan tertutup?
 - a) Ya
 - b) Tidak
1. Terhubung dengan sumur resapan dan atau system pengolahan limbah (IPAL Komunal/*Sewerage system*)
 - a) Ya
 - b) Tidak

Lampiran 6 Data Responden

| No. | Nama |
|-----|----------------|
| 1 | Tentri |
| 2 | Musahir |
| 3 | Sunariyati |
| 4 | Amin Rusandi |
| 5 | Nurhansyah |
| 6 | Naurel Fahmi |
| 7 | Muhammad Salim |
| 8 | Batiawati |
| 9 | Ikhsan |
| 10 | Rosanti |
| 11 | Surya Atmaja |
| 12 | Nur Yani |
| 13 | Mini |
| 14 | Maryati |
| 15 | Angga |
| 16 | Sunarto |
| 17 | Aldi |
| 18 | Sapri |
| 19 | Arif |
| 20 | Supriyanto |
| 21 | Nur Hafizah |
| 22 | Aya |
| 23 | Ardiansyah |

| 24 | Hj. Tini |
|-----|---------------------------|
| 25 | Raden Sukanto |
| 26 | Umi Kalsum |
| No. | Nama |
| 27 | Mutia Rahmiati |
| 28 | Arjuna Arya Panangsang |
| 29 | Harnas Kurniawan M.Lubis |
| 30 | Siti Salmira |
| 31 | Sainem |
| 32 | Said Nur Ramadhan |
| 33 | Alvin Ferdy Ansyah |
| 34 | Eriani Susanti |
| 35 | Mohammad Reza |
| 36 | Muhammad Dachri |
| 37 | Fitriani |
| 38 | Ahmad Fadlan Wahyudi |
| 39 | Amin |
| 40 | Husain Geroda |
| 41 | Muhammad Daffin Sabyansah |
| 42 | Lerry Sumantri |
| 43 | Dewi Masfawati |
| 44 | Muhammad Nur Aziz |
| 45 | Ibnu Setiawan |
| 46 | Sisilia Rosita Rero |

| | |
|----|---------------------------|
| 47 | Bayi Nyonya Devi Milasari |
| 48 | Helda Trisnawati |
| 49 | Muhamad Ipnu Alvi Ananda |
| 50 | Syafira Kirana |
| 51 | Zunna Alzafran |
| 52 | Muhammad Rizaldi |

Lampiran 7 Hasil Perhitungan Statistik

Umur

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid 1-12 Tahun | 10 | 19,2 | 19,2 | 19,2 |
| 13-24 Tahun | 11 | 21,2 | 21,2 | 40,4 |
| 25-36 Tahun | 6 | 11,5 | 11,5 | 51,9 |
| 37-48 Tahun | 9 | 17,3 | 17,3 | 69,2 |
| 49-60 Tahun | 8 | 15,4 | 15,4 | 84,6 |
| 61-72 Tahun | 4 | 7,7 | 7,7 | 92,3 |
| 73-84 Tahun | 4 | 7,7 | 7,7 | 100,0 |
| Total | 52 | 100,0 | 100,0 | |

Jenis Kelamin

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-----------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Laki-Laki | 30 | 57,7 | 57,7 | 57,7 |
| Perempuan | 22 | 42,3 | 42,3 | 100,0 |
| Total | 52 | 100,0 | 100,0 | |

Pendidikan Terakhir

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid SD | 8 | 15,4 | 15,4 | 15,4 |
| SMP | 10 | 19,2 | 19,2 | 34,6 |
| SMA/SMK | 27 | 51,9 | 51,9 | 86,5 |
| Perguruan Tinggi | 7 | 13,5 | 13,5 | 100,0 |
| Total | 52 | 100,0 | 100,0 | |

Diare

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|-------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Tidak Diare | 26 | 50,0 | 50,0 | 50,0 |
| Diare | 26 | 50,0 | 50,0 | 100,0 |
| Total | 52 | 100,0 | 100,0 | |

Pengolahan Sampah Rumah Tangga

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|----------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Tidak Memenuhi | 42 | 80,8 | 80,8 | 80,8 |
| Memenuhi | 10 | 19,2 | 19,2 | 100,0 |
| Total | 52 | 100,0 | 100,0 | |

Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga

| | Frequency | Percent | Valid Percent | Cumulative Percent |
|----------------------|-----------|---------|---------------|--------------------|
| Valid Tidak Memenuhi | 50 | 96,2 | 96,2 | 96,2 |
| Memenuhi | 2 | 3,8 | 3,8 | 100,0 |
| Total | 52 | 100,0 | 100,0 | |

1. Pengelolaan Sampah Rumah Tangga

Pengolahan Sampah Rumah Tangga * Diare

Crosstab

| | | | Diare | | Total |
|--------------------------------|----------------|----------------|-------------|--------|--------|
| | | | Tidak Diare | Diare | |
| Pengolahan Sampah Rumah Tangga | Tidak Memenuhi | Count | 18 | 24 | 42 |
| | | % within Diare | 69,2% | 92,3% | 80,8% |
| | Memenuhi | Count | 8 | 2 | 10 |
| | | % within Diare | 30,8% | 7,7% | 19,2% |
| Total | | Count | 26 | 26 | 52 |
| | | % within Diare | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 4,457 ^a | 1 | ,035 | | |
| Continuity Correction ^b | 3,095 | 1 | ,079 | | |
| Likelihood Ratio | 4,715 | 1 | ,030 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,075 | ,038 |
| Linear-by-Linear Association | 4,371 | 1 | ,037 | | |
| N of Valid Cases | 52 | | | | |

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|---|-------|-------------------------|--------|
| | | Lower | Upper |
| Odds Ratio for Pengolahan Sampah Rumah Tangga (Tidak Memenuhi / Memenuhi) | ,188 | ,035 | ,992 |
| For cohort Diare = Tidak Diare | ,536 | ,336 | ,854 |
| For cohort Diare = Diare | 2,857 | ,805 | 10,143 |
| N of Valid Cases | 52 | | |

2. Pengelolaan Limbah Rumah Tangga

Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga * Diare

Crosstab

| | | | Diare | | Total |
|--------------------------------------|----------------|----------------|-------------|--------|--------|
| | | | Tidak Diare | Diare | |
| Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga | Tidak Memenuhi | Count | 24 | 26 | 50 |
| | | % within Diare | 92,3% | 100,0% | 96,2% |
| | Memenuhi | Count | 2 | 0 | 2 |
| | | % within Diare | 7,7% | 0,0% | 3,8% |
| Total | | Count | 26 | 26 | 52 |
| | | % within Diare | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

Chi-Square Tests

| | Value | df | Asymp. Sig. (2-sided) | Exact Sig. (2-sided) | Exact Sig. (1-sided) |
|------------------------------------|--------------------|----|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Pearson Chi-Square | 2,080 ^a | 1 | ,149 | | |
| Continuity Correction ^b | ,520 | 1 | ,471 | | |
| Likelihood Ratio | 2,853 | 1 | ,091 | | |
| Fisher's Exact Test | | | | ,490 | ,245 |
| Linear-by-Linear Association | 2,040 | 1 | ,153 | | |
| N of Valid Cases | 52 | | | | |

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

| | Value | 95% Confidence Interval | |
|--------------------------------|-------|-------------------------|-------|
| | | Lower | Upper |
| For cohort Diare = Tidak Diare | ,480 | ,360 | ,641 |
| N of Valid Cases | 52 | | |

Lampiran 8 Dokumentasi Kegiatan Penelitian



Saluran pembuangan limbah cair yang terbuka



Kegiatan wawancara dan pengisian kuesioner penelitian



Sampah yang berserakan di sekitar rumah responden



Sampah yang berserakan di sekitar rumah responden

Lampiran 9 Hasil Uji Turnitin

hubungan antara penerapan
pilar STBM pengelolaan sampah
rumah tangga dan
pengelolaan limbah cair rumah
tangga dengan kejadian diare²

by D3 Kesehatan Lingkungan Universitas Muhammadiyah Kalimantan
Timur

Submission date: 29-Jul-2024 08:30PM (UTC+0800)
Submission ID: 2424340202
File name: Aleycia_Dwi_Rahma_Wardani.docx (1.79M)
Word count: 6906
Character count: 43289



hubungan antara penerapan pilar STBM pengelolaan sampah rumah tangga dan pengelolaan limbah cair rumah tangga dengan kejadian diare2

ORIGINALITY REPORT

| | | | |
|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------|------------------------------|
| 30% SIMILARITY INDEX | 28% INTERNET SOURCES | 17% PUBLICATIONS | 13% STUDENT PAPERS |
|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------|------------------------------|

PRIMARY SOURCES

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | dspace.umkt.ac.id Internet Source | 1% |
| 2 | lib.unnes.ac.id Internet Source | 1% |
| 3 | es.scribd.com Internet Source | 1% |
| 4 | idoc.tips Internet Source | 1% |
| 5 | idoc.pub Internet Source | 1% |
| 6 | Submitted to Sriwijaya University Student Paper | 1% |
| 7 | Submitted to State Islamic University of Alauddin Makassar Student Paper | 1% |
| 8 | adoc.pub Internet Source | 1% |

