

# **LAMPIRAN**

## Lampiran 1

KOMITE ETIK PENELITIAN KESEHATAN  
HEALTH RESEARCH ETHICS COMMITTEE  
POLTEKKES TANJUNGPOLIS

**KETERANGAN LAYAK ETIK**  
*DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION*  
**"ETHICAL EXEMPTION"**  
No.119/KEPK-TJK/X/2022

Protokol penelitian yang diusulkan oleh :  
*The research protocol proposed by*

Peneliti utama : Tike Maya Ariska  
*Principal Investigator*

Nama Institusi : Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang  
*Name of the Institution*

Dengan judul:  
*Title*

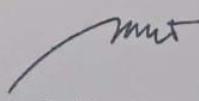
**"Hubungan Penerapan 5 Pilar Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM)**  
**Dengan Kejadian Diare Di Wilayah Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandarlampung**  
**Tahun 2022"**

Dinyatakan layak etik sesuai 7 (tujuh) Standar WHO 2011, yaitu 1) Nilai Sosial, 2) Nilai Ilmiah, 3) Pemerataan Beban dan Manfaat, 4) Risiko, 5) Bujukan/Eksplorasi, 6) Kerahasiaan dan Privacy, dan 7) Persetujuan Setelah Penjelasan, yang merujuk pada Pedoman CIOMS 2016. Hal ini seperti yang ditunjukkan oleh terpenuhinya indikator setiap standar,

*Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits. 4) Risks. 5) Persuasion/Exploration. 6) Confidentiality and Privacy. and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This is as indicated by the fulfillment of the indicators of each standard.*

Pemyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 13 Mei 2022 sampai dengan tanggal 13 Mei 2023.  
*This declaration of ethics applies during the period May 13, 2022 until May 13, 2023.*

May 13, 2022  
Professor and Chairperson

  
Dr. Aprina, S.Kp.,M.Kes

CS Dipindai dengan CamScanner



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
BADAN PENGEMBANGAN DAN PEMBERDAYAAN  
SUMBER DAYA MANUSIA KESEHATAN

POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPURANG

Jalan Soekarno - Hatta No. 6 Bandar Lampung

Telp : 0721 - 783 852 Faxsimile : 0721 - 773 918

Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id> E-mail : direktorat@poltekkes-tjk.ac.id



Nomor : PP.03.01 / I.1 / 1814 /2022  
Lampiran : .... Eks  
Hal : Izin Penelitian

28 Maret 2022

Yth, Kepala Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Satu Pintu Kota Bandar Lampung  
Di – Bandar Lampung

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa Tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2021/2022, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa untuk dapat melakukan penelitian di Institusi yang Bpk/lbu pimpin. Berikut terlampir mahasiswa yang melakukan penelitian.

Atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Tembusan Yth:

- 1.Ka. Jurusan Kesehatan Lingkungan
- 2.Ka. Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung
- 3.Ka. Dinas Pasar Kota Bandar Lampung
- 4.Ka. Dinas Lingkungan Hidup Kota Bandar Lampung
- 5.Ka. Bank Sampah EMAK.ID

Lampiran : Izin Penelitian  
Nomor : PP.03.01/I.1/ 1819 /2022  
Tanggal : 28 Maret 2022

DAFTAR NAMA MAHASISWA DAN JUDUL PENELITIAN  
PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN PROGRAM SARJANA TERAPAN  
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN POLTEKKES KEMENKES TANJUNGKARANG  
T.A 2021/2022

No	NAMA	JUDUL	TEMPAT PENELITIAN
1	Vira Anggraini NIM: 1813351004	Hubungan Kondisi Fisik Rumah Dan Perilaku Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung Tahun 2022	Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah
2	Sophie Kirana I NIM: 1813351012	Hubungan Prilaku Masyarakat Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Sukaraja Kecamatan Bumi Waras Kota Bandar Lampung Tahun 2022	Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Sukaraja
3	Putri Afina Rizky NIM: 1813351030	Analisis Sistem Pengelolaan Sampah Dan Angka Kepadatan Lalat Di Pasar Tamim Kota Bandar Lampung Tahun 2022	Pasar Tamim
4	Aqilla Fadia Haya NIM: 1813351034	Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kontribusi Keaktifan Masyarakat Dalam Peningkatan Pendapatan Bank Sampah Emak.Id Di Kecamatan Kemiling Tahun 2022	Bank Sampah Emak.Id
5	Tike Maya Ariska NIM: 1813351021	Hubungan Penerapan 5 Pilar Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (SIBM) Dengan Kejadian Diare Di Wilayah Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung Tahun 2022	Wilayah Puskesmas Rajabasa Indah
6	Sabrina Dinda A NIM: 1813351032	Hubungan Promosi Kesehatan Terhadap Lingkungan Rumah Pada Penyakit Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Pasar Ambon Bandar Lampung Tahun 2022	Puskesmas Pasar Ambon
7	Putri Dewi Lestari NIM: 1813351023	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022	Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah
8	Mona Linda Novita S NIM: 1813351020	Hubungan Kondisi Lingkungan Fisik Rumah Dan Perilaku Masyarakat Terhadap Kejadian Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandar Lampung Tahun 2022	Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Kedaton





**PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG**  
**DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU**

Jalan Dr. Susilo Nomor 2 Bandarlampung, Telepon (0721) 476362  
Faksimile (0721) 476362 Website: [www.dpmptsp.bandarlampungkota.go.id](http://www.dpmptsp.bandarlampungkota.go.id)  
Pos-el: sekretariat@dpmptsp.bandarlampungkota.go.id

**SURAT KETERANGAN PENELITIAN (SKP)**

Nomor :1871/070/02050/SKP/III.16/V/2022

Berdasarkan Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 03 Tahun 2018 tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian dan Rekomendasi dari Kepala Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik Kota Bandar Lampung Nomor 070/067/IV.05/2022 Tanggal 27 APRIL 2022, yang bertandatangan dibawah ini Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Bandar Lampung memberikan Surat Keterangan Penelitian (SKP) kepada :

1. Nama : TIKE MAYA ARISKA  
2. Alamat : JL. KARET GG. PERINTIS NO. 50 KEL./DESA SUMBER REJO KEC. KEMILING KAB/KOTA KOTA BANDAR LAMPUNG PROV. LAMPUNG
3. Judul Penelitian : HUBUNGAN PENERAPAN 5 PILAR SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) DENGAN KEJADIAN DIARE DI WILAYAH PUSKESMAS RAJABASA INDAH KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2022
4. Tujuan Penelitian : UNTUK MENGETAHUI HUBUNGAN PENERAPAN 5 PILAR SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) DENGAN KEJADIAN DIARE DI WILAYAH PUSKESMAS RAJABASA INDAH KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2022
5. Lokasi Penelitian : PADA PUSKESMAS RAJABASA INDAH KOTA BANDAR LAMPUNG
6. Tanggal dan/atau lamanya penelitian : 22 APRIL 2022
7. Bidang Penelitian : SANITASI LINGKUNGAN
8. Status Penelitian : -
9. Nama Penanggung Jawab : WARIJIDIN ALIYANTO, SKM., M. Kes. atau Koordinator
10. Anggota Penelitian : TIKE MAYA ARISKA
11. Nama Badan Hukum, Lembaga dan Organisasi : POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNG KARANG

Dengan Ketentuan sebagai berikut :

1. Pelaksanaan Penelitian tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu stabilitas pemerintah.
2. Setelah Penelitian selesai, agar menyerahkan hasilnya kepada Badan Kesatuan Bangsa Dan Politik (BAKESBANGPOL) Kota Bandar Lampung.
3. Surat Keterangan Penelitian ini berlaku selama 1 (satu) tahun sejak tanggal ditetapkan.



Ditetapkan di : Bandarlampung  
pada tanggal : 12 Mei 2022

Pit. Kepala Dinas

MUHTADI A. TEMENGGUNG, S.T., M.Si.  
NIP 19710810 199502 1 001

**Tembusan:**

1. BAKESBANGPOL Kota B
2. BAPPEDA Kota Bandar L
3. Perlinggal



**PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG**  
**DINAS KESEHATAN**

Jl. Way Pengubuan No. 3 Pahoman Bandar Lampung Telp: (0721) - 472003

Bandar Lampung, 25 Mei 2022

Nomor : 070/ NS /III.02/V/05/2022  
Lampiran : -  
Perihal : Izin Penelitian

Kepada Yth;  
Direktur Politeknik Kesehatan Kementerian  
Kesehatan Tanjungkarang  
Di-  
BANDAR LAMPUNG

Sehubungan dengan surat saudara nomor : PP.03.01/1.1/1814/2022 tanggal 28 Maret 2022 perihal Permohonan Izin Penelitian dalam rangka Penyusunan Skripsi bagi Mahasiswa Tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2021/2022.

(Nama Mahasiswa, Judul Penelitian dan tempat Penelitian terlampir).

Perlu kami Informasikan beberapa hal sbb :

- a. Izin Pengambilan data digunakan semata-mata hanya untuk kepentingan Akademik/Studi dan tidak akan dipublikasikan tanpa izin tertulis dari Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung.
- b. Dikarenakan Kondisi saat ini masih memasuki tatanan kebiasaan baru dalam rangka **pencegahan covid-19**, maka kegiatan pengambilan data mahasiswa di wajibkan menggunakan protokol kesehatan (menggunakan masker, mencuci tangan, menjaga jarak dan tidak berkerumun).
- c. Pengambilan data di Wilayah Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung mengacu kepada peraturan Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung.
- d. Kegiatan Pengambilan data dilaksanakan selama 2 (dua) bulan sejak tanggal ditetapkan.
- e. Setelah menyelesaikan kegiatan tersebut, mahasiswa diwajibkan menyampaikan laporan hasil kegiatannya kepada Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung.

Dernikian atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.



Tembusan : disampaikan Kepada Yth,

1. Sdr. Kabid. Pelayanan Kesehatan
2. Sdr. Kabid. Kesehatan Masyarakat
3. Sdr. Kabid. Pencegahan dan Pengendalian Penyakit
4. Sdr. Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan
5. Sdr. Kepala Puskesmas Se-Kota Bandar Lampung
6. Sdr. Dosen Pembimbing
7. Mahasiswa Yang bersangkutan
8. ----- Pertinggalan -----



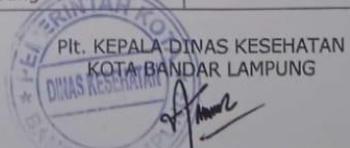
**PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG**  
**DINAS KESEHATAN**

Jl. Way Pengubuan No. 3 Pahoman Bandar Lampung Telp: (0721) - 472003

Lampiran : Surat Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung  
Nomor : 070/ 050 /III.02/V/05/2022  
Tanggal : 25 Mei 2022  
Perihal : Izin Penelitian

**DAFTAR NAMA MAHASISWA DAN JUDUL PENELITIAN**  
**PROGRAM STUDI SANITASI LINGKUNGAN PROGRAM SARJANA TERAPAN**  
**JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN POLITEKKES KEMENKES TANJUNGPOLANG**  
**TAHUN AKADEMIK 2021/2022**

No.	NAMA/NIM	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
1.	VIRA ANGGRAINI NIM. 1813351004	"Hubungan Kondisi Fisik Rumah Dan Perilaku Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung Tahun 2022",	PKM. Rajabasa Indah
2.	SOPHIE KIRANA I NIM. 1813351004	"Hubungan Perilaku Masyarakat Dengan Kejadian Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Sukaraja Kecamatan Bumi Waras Kota Bandar Lampung Tahun 2022".	PKM. Sukaraja
3.	PUTRI AFINA RIZKY NIM. 1813351004	"Analisis Sistem Pengelolaan Sampah Dan Angka Kepadatan Lalat Di Pasar Tamim Kota Bandar Lampung Tahun 2022".	- PKM. Simpur - Pasar Tamim
4.	AQILLA FADIA HAYA NIM. 1813351004	"Analisis Faktor Yang Berhubungan Dengan Kontribusi Keaktifan Masyarakat Dalam Peningkatan Pendapatan Bank Sampah Emak.Id Di Kecamatan Kemiling Tahun 2022".	- PKM. Kemiling - Bank Sampah Emak.Id
5.	TIKE MAYA ARISKA NIM. 1813351004	"Hubungan Penerapan 5 Pilar Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) Dengan Kejadian Diare Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung Tahun 2022".	PKM. Rajabasa Indah
6.	SABRINA DINDA A NIM. 1813351004	"Hubungan Promosi Kesehatan Terhadap Lingkungan Rumah Pada Penyakit Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Pasar Ambon Bandar Lampung Tahun 2022".	PKM. Pasar Ambon
7.	PUTRI DEWI LESTARI NIM. 1813351023	"Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kejadian Demam Berdarah Dengue (DBD) Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Tahun 2022".	PKM. Rajabasa Indah
8.	MONA LINDA NOVITA S NIM. 1813351020	"Hubungan Kondisi Lingkungan Fisik Rumah Dan Perilaku Masyarakat Terhadap Kejadian Tuberkulosis Paru Di Wilayah Kerja Puskesmas Rawat Inap Kedaton Kota Bandar Lampung Tahun 2022".	PKM. Kedaton



Plt. KEPALA DINAS KESEHATAN  
KOTA BANDAR LAMPUNG  
DESTI MEGA PUTRI, SP, MT  
Nip. 19691202 199503 2 002



**PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG**  
**DINAS KESEHATAN**  
**UPT PUSKESMAS RAJABASA INDAH**  
**Jl. Pramuka Kec.Rajabasa. Telp. (0721) 8011767**  
**Bandar Lampung**  
Email : [rbiplkm@yahoo.com](mailto:rbiplkm@yahoo.com)

Bandar Lampung, 13 Juni 2022

Nomor : 440 / 1003 /III.02/2022  
Lampiran : -  
Perihal : Persetujuan Penelitian

Kepada Yth  
Direktur Poltekkes Kementerian Kesehatan Tanjung Karang  
Di-

Bandar Lampung

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat dari Direktur Poltekkes Kementerian Kesehatan Tanjung Karang, Nomor : PP.03.01/I.1/1814/2022 Tertanggal 28 Maret 2022, Tentang Izin Penelitian di Puskesmas Rajabasa Indah dengan Judul **"HUBUNGAN PENERAPAN 5 PILAR SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) DENGAN KEJADIAN DIARE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS RAJABASA INDAH KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2022"**

**NAMA** : Tike Maya Ariska  
**NPM** : 1813351021

Perlu kami informasikan beberapa hal, yaitu sebagai berikut :

1. Pada prinsipnya kami tidak berkeberatan dan menyetujui permohonan tersebut
2. Izin melakukan penelitian digunakan semata-mata hanya untuk kepentingan Akademik/Study dan tidak akan dipublikasikan tanpa izin tertulis dari Plt. Kepala UPT Puskesmas Rajabasa Indah.
3. Kegiatan Pengambilan data di Puskesmas Rajabasa Indah maupun Survey langsung ke masyarakat dilaksanakan selama 1 (satu) bulan sejak tanggal dikeluarkan.
4. Setelah menyelesaikan kegiatan penelitian diwajibkan mengambil hasil kegiatannya ke Puskesmas Rajabasa Indah.

Demikianlah atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapan terima kasih.

Plt. Kepala UPT Puskesmas Rajabasa Indah



Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung
2. Mahasiswa yang bersangkutan
3. ..... Pertinggal.....



PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG  
DINAS KESEHATAN  
UPT PUSKESMAS RAJABASA INDAH  
Jl. Pramuka Kec. Rajabasa. Telp. (0721) 8011767  
Bandar Lampung  
Email : rbipkm@yahoo.com

Bandar Lampung, 30 Juni 2022

Nomor : 440/1021/III.02/2022  
Lampiran : -  
Perihal : Telah Selesai Melaksanakan Penelitian

Kepada Yth  
Direktur Poltekkes Kementerian Kesehatan Tanjung Karang  
Di-  
Bandar Lampung

Dengan hormat,

Sehubungan dengan surat dari Plt. Kepala UPT Puskesmas Rajabasa Indah, Nomor : 440/1003/III.02/2022 Tertanggal 13 Juni 2022, Tentang Persetujuan Penelitian di Puskesmas Rajabasa Indah dengan Judul "**HUBUNGAN PENERAPAN 5 PILAR SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) DENGAN KEJADIAN DIARE DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS RAJABASA INDAH KOTA BANDAR LAMPUNG TAHUN 2022**"

**NAMA** : Tike Maya Ariska  
**NPM** : 1813351021

Dengan ini menerangkan bahwa nama tersebut di atas Telah Selesai Melaksanakan Penelitian dan Telah Membuat Laporan.  
Demikianlah Surat Keterangan ini untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya, sekian terima kasih.

Plt. Kepala UPT Puskesmas Rajabasa Indah



drg. Susi  
NIP. 19790927 200501 2 008

Tembusan disampaikan kepada Yth:

1. Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung
2. Mahasiswa yang bersangkutan
3. .....Pertinggal.....

## Lampiran 2

### KUISIONER PENELITIAN

Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM) Dengan Kejadian Diare

---

Tanggal Wawancara :

#### IDENTITAS RESPONDEN

Nama : .....

Alamat : RT.....RW.....Dusun.....

Umur : .....

Jenis Kelamin : L/P

Pendidikan Terakhir :

Perkerjaan :

Penghasilan Keluaraga :

#### KEJADIAN DIARE

1. Apakah anda dalam sebulan terakhir pernah mengalami BAB dengan tinja lembek/cair dengan lebih dari 3 kali dalam sehari ?

1. Ya
2. Tidak

Diare	Tidak Diare
-------	-------------

## **PERILAKU BUANG AIR BESAR**

1. Dimana anggota keluarga jika ingin buang air besar ?

1. Jamban (jika jamban lanjut pertanyaan no 2 )

2. sungai :

Alasannya :

3. kebun :

Alasannya :

4. lainnya :

2. Kemana tempat penyaluran buangan akhir tinja ?

1. tangki septic

2. cubluk/lubang tanah

3. lain

## **PERILAKU CTPS**

1. Apakah anda mencuci tangan menggunakan air bersih, sabun dan air mengalir sebelum mengolah dan menghidangkan makanan ?

1. Ya

2. Tidak

2. Apakah anda mencuci tangan menggunakan air bersih, sabun dan air mengalir sebelum memberi anak makan ?

1. Ya

2. Tidak

3. Apakah anda mencuci tangan menggunakan air bersih, sabun dan air mengalir sesudah BAB ?

1. Ya

2. Tidak

4. Apakah anda mencuci tangan menggunakan air bersih, sabun dan air mengalir sesudah membantu anak BAB ?
  1. Ya
  2. Tidak
5. Apakah anda mencuci tangan menggunakan air bersih, sabun dan air mengalir setelah memegang hewan/unggas ?
  1. Ya
  2. Tidak
6. Jika anak anda sudah tidak disuapi ketika makan apakah dia meencuci tangan menggunakan air bersih, sabun dan air mengalir ketika akan makan ?
  1. Ya
  2. Tidak
7. Apakah anak anda setelah BAB cuci tangan menggunakan air bersih, sabun dan air mengalir ?
  1. Ya
  2. Tidak

## **PENGELOLAAN AIR MINUM DAN MAKANAN**

### **A. Pengelolaan Air Minum**

1. Apakah anda selalu merebus air minum sebelum dikomsumsi ?
  1. Ya
  2. Tidak
2. Apakah air minum yang sudah direbus disimpan dalam wadah tertutup rapat ?
  1. Ya

2. Tidak
  3. Apakah anda rutin mencuci wadah minum dengan sabun dan air mengalir setelah tiga hari atau saat air habis ?
    1. Ya
    2. Tidak
- B. Pengelolaan Makanan**
1. Apakah makanan yang anda konsumsi di masak sendiri ?
    1. Ya (jika jawaban “Ya” lanjut ke pertanyaan no 8 )
    2. Tidak (jika jawaban “tidak” lanjut pertanyaan no 5-7)
  2. Apakah warung makan mempunyai etalase penyimpanan makanan yang tertutup sehingga makanan terhindar dari lalat dan debu ?
    1. Ya
    2. Tidak
  3. Apakah penjual makanan setelah kontak langsung dengan uang mencuci tangan dengan sabun dan air mengalir ?
    1. Ya
    2. Tidak
  4. Apakah penjual makanan menggunakan sendok/alat bantu lain saat akan mengambil makanan ?
    1. Ya
    2. Tidak
  5. Apakah penjual makanan menggunakan sendok/alat bantu lain saat akan mengambil makanan ?
    1. Ya
    2. Tidak

6. Apakah bahan makanan sebelum di masak di cuci terlebih dahulu ?
  1. Ya
  2. Tidak
7. Apakah bahan makanan yang digunakan masih dalam keadaan segar (belum membusuk/rusak/berjamur) ?
  1. Ya
  2. Tidak
8. Apakah proses pencucian akat dapur anda melalui semua tahapan mulai dari pembersihan sisa makanan, perendaman, pencucian dan pembilasan ?
  1. Ya
  2. Tidak

### **PENGELOAAN SAMPAH**

1. Apakah sampah rumah tangga dibuang setiap hari ?
  1. Ya
  2. Tidak, sampah dibuang setiap..... hari seka
2. Upaya apa yang dilakukan untuk mengurangi sampah rumah tangga ?
  1. Membatasi timbulan sampah, contohnya dengan mengurangi pemakaian kantong plastik
  2. Memanfaatkan kembali sampah, contohnya menggunakan kembali kantong belanja untuk belanja berikutnya
  3. Mendaur ulang sampah, contohnya sampah organik dijadikan kompos atau menyetorkan sampah ke bank sampah
  4. lainnya.....
3. Apakah dilakukan pemisahan sampah organik (dedaunan) dan sampah anorganik (plastik) ?
  1. Ya

2. Tidak
  4. Dimana tempat akhir anda membuang sampah ?
    1. Di kebun
    2. Di sungai
    3. Tempat pembuangan sampah sementara/akhir
    4. lainnya.....
- PENGELOLAAN LIMBAH CAIR RUMAH TANGGA**
1. Apakah saluran air limbah anda tertutup ?
    1. Ya
    2. Tidak
  2. Apakah saluran air limbah rutin dibersihkan sehingga alirannya lancar ?
    1. Ya
    2. Tidak

## LEMBAR OBSERVASI PENELITIAN

### SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT DENGAN KEJADIAN DIARE

#### PETUNJUK PENGISIAN

Berilah tanda  pada kolom jawaban sesuai dengan kondisi yang ada di lapangan

No	Variabel	Hasil observasi
	<b>Perilaku Buang Air Besar</b>	
1.	Terdapat jamban di rumah	
2.	Lantai jamban dari bahan kedap air, tidak licin dan mempunyai sistem pembuangan air limbah (SPAL)	
3.	Lubang jamban berbentuk leher angsa atau tidak berbentuk leher angsa namun terdapat tutup	
	<b>Pengelolaan Makanan</b>	
1.	Tempat penyimpanan bahan makanan tertutup sehingga terhindar dari tikus/serangga/bahan kimia	
2.	Sumber air bersih di dapur memenuhi semua syarat fisik yaitu tidak berwarna, tidak berbau, terlihat jernih dan bersih (Permenkes No 32 Tahun 2017)	
3.	Terdapat pembuangan air limbah yang lancar	
4.	Tersedia tempat sampah tertutup	

5.	Makanan yang tersaji tertutup	
----	-------------------------------	--

	<b>Pengelolaan sampah</b>	
1.	Terdapat tempat sampah di rumah	
2.	Konstruksinya kuat dan kedap air	
3.	Tempat sampah tertutup	
4.	Sampah padat rumah tangga berserakan disekitar rumah	
	<b>Pengelolaan Limbah Cair Rumah Tangga</b>	
1.	Terdapat saluran pembuangan air limbah (SPAL)	
2.	Tidak terdapat genangan air disekitar rumah karena air limbah domistik	
3.	Air limbah kamar mandi dan dapur tidak tercampur dengan air dari jamban	
4.	Air limbah yang dibuang terhubung dengan saluran air limbah umum atau sumur resapan	

Sumber : (Soekidjo Notoatmodjo, 2005)

## Lampiran 4

### DOKUMENTASI



**Wawancara kepada responden**



**Observasi**



**Wc warga belum memenuhi syarat**



**Tempat Cuci Tangan**



**Tempat Penyimpanan Makanan**



**Tempat Mencuci Bahan Makanan**



**wadah air yang akan dikonsumsi**



**sampah berserakan**



**Saluran Air Limbah Terbuka**

### Lampiran 3

#### OUTPUT SPSS

##### A analisa univariate

###### 1. Distribusi Frekuensi Kejadian Diare

KejadianDiare

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Ya	34	34.0	34.0	34.0
	Tidak	66	66.0	66.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

###### 2. Distribusi Frekuensi Perilaku BABS

Perilaku BABS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	5	5.0	5.0	5.0
	Baik	95	95.0	95.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

###### 3. Distribusi Frekuensi Perilaku CTPS

Perilaku CTPS

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	13	13.0	13.0	13.0
	Baik	87	87.0	87.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

###### 4. Distribusi Frekuensi PAMM-RT

Pengelolaan Air MinumdanMakanan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	20	20.0	20.0	20.0
	Baik	80	80.0	80.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

## **5. Distribusi Frekuensi Pengamanan Sampah**

**Pengamanan Sampah**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	23	23.0	23.0	23.0
	Baik	77	77.0	77.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

## **6. Distribusi Frekuensi Pengelolaan Limbah Cair**

**Pengelolaan Limbah Cair**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Buruk	28	28.0	28.0	28.0
	Baik	72	72.0	72.0	100.0
	Total	100	100.0	100.0	

## B Analisis Bivariat

### 1. Hubungan Kejadian Diare Dengan BABS

**Crosstab**

		KejadianDiare		Total
		Ya	Tidak	
Perilaku BABS	Buruk	Count	4	1
		% within KejadianDiare	11.8%	1.5%
	Baik	Count	30	65
		% within KejadianDiare	88.2%	98.5%
Total		Count	34	66
		% within KejadianDiare	100.0%	100.0%
				100

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.963 <sup>a</sup>	1	.026		
Continuity Correction <sup>b</sup>	3.040	1	.081		
Likelihood Ratio	4.709	1	.030		
Fisher's Exact Test				.044	.044
Linear-by-Linear Association	4.913	1	.027		
N of Valid Cases	100				

a. 2 cells (50,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 1,70.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Perilaku BABS (Buruk / Baik)	8.667	.929	80.890
For cohort KejadianDiare = Ya	2.533	1.493	4.299
For cohort KejadianDiare = Tidak	.292	.050	1.696
N of Valid Cases	100		

## 2. Hubungan Kejadian Diare Dengan CTPS

**Crosstab**

Perilaku CTPS	Buruk	Count	KejadianDiare		Total
			Ya	Tidak	
KejadianDiare	% within KejadianDiare		11	2	13
	Baik	Count	32.4%	3.0%	13.0%
Total	Count	23	64	87	
		% within KejadianDiare	67.6%	97.0%	87.0%
	% within KejadianDiare	34	66	100	
		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	17.060 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	14.565	1	.000		
Likelihood Ratio	16.546	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	16.889	1	.000		
N of Valid Cases	100				

a. 1 cells (25,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 4,42.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Perilaku CTPS (Buruk / Baik)	15.304	3.152	74.316
For cohort KejadianDiare = Ya	3.201	2.103	4.872
For cohort KejadianDiare = Tidak	.209	.058	.753
N of Valid Cases	100		

### 3. Hubungan Kejadian Diare Dengan PAMM-RT

**Crosstab**

			KejadianDiare		Total	
			Ya	Tidak		
Pengelolaan Air MinumdanMakanan	Buruk	Count	15	5	20	
		% within KejadianDiare	44.1%	7.6%	20.0%	
	Baik	Count	19	61	80	
		% within KejadianDiare	55.9%	92.4%	80.0%	
Total		Count	34	66	100	
		% within KejadianDiare	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	18.728 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	16.513	1	.000		
Likelihood Ratio	18.005	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	18.540	1	.000		
N of Valid Cases	100				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.80.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Pengelolaan Air Minum dan Makanan (Buruk / Baik)	9.632	3.094	29.983
For cohort KejadianDiare = Ya	3.158	1.979	5.038
For cohort KejadianDiare = Tidak	.328	.152	.707
N of Valid Cases	100		

#### 4. Hubungan Kejadian Diare Dengan Pengamanan Sampah

##### Crosstab

		KejadianDiare		Total
		Ya	Tidak	
Pengamanan Sampah	Buruk	Count	15	23
		% within KejadianDiare	44.1%	12.1%
	Baik	Count	19	77
		% within KejadianDiare	55.9%	87.9%
Total		Count	34	100
		% within KejadianDiare	100.0%	100.0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	12.972 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	11.228	1	.001		
Likelihood Ratio	12.441	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	12.842	1	.000		
N of Valid Cases	100				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.82.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Pengamanan Sampah (Buruk / Baik)	5.724	2.101	15.595
For cohort Kejadian Diare = Ya	2.643	1.617	4.320
For cohort Kejadian Diare = Tidak	.462	.260	.820
N of Valid Cases	100		

## 5. Hubungan Kejadian Diare Dengan Pengelolaan Limbah Cair

**Crosstab**

			KejadianDiare		Total
			Ya	Tidak	
PengelolaanLimbahCair	Buruk	Count	17	11	28
		% within KejadianDiare	50.0%	16.7%	28.0%
Total	Baik	Count	17	55	72
		% within KejadianDiare	50.0%	83.3%	72.0%
Total			34	66	100
			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	12.368 <sup>a</sup>	1	.000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	10.770	1	.001		
Likelihood Ratio	11.983	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	12.244	1	.000		
N of Valid Cases	100				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 9.52.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for PengelolaanLimbahCair (Buruk / Baik)	5.000	1.966	12.714
For cohort KejadianDiare = Ya	2.571	1.542	4.288
For cohort KejadianDiare = Tidak	.514	.319	.829
N of Valid Cases	100		