

LAMPIRAN

Lampiran 1

KUISIONER PENGUMPULAN DATA HUBUNGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT (PHBS) DENGAN KEJADIAN DIARE PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS WONOGIRI KECAMATAN KOTABUMI SELATAN KABUPATEN LAMPUNG UTARA TAHUN 2023

NAMA RESPONDEN :
UMUR :
JENIS KELAMIN :

A. DIARE

NO	PERTANYAAN	YA	TIDAK
1	Apakah anda sering buang air besar?		
2	Apakah tinja yang dikeluarkan saat buang air besar berbentuk cair?		
3	Apakah dalam satu hari anda buang air besar lebih dari tiga kali?		
4	Apakah anda merasakan lemas setelah buang air besar?		
5	Apakah anda atau keluarga yang menderita diare mempunyai penyakit lain?		

Keterangan :

- 1 : Sakit, jika skor < 5
2 : Tidak sakit, jika skor = 5

B. SARANA AIR BERSIH

NO	PERTANYAAN	YA	TIDAK
1	Jarak sumber air bersih dengan sumber pencemar lebih dari 10 meter.	✓	
2	Dinding sumur di semen kedalaman 3 meter dari permukaan tanah.		
3	Lantai sumur kedap air dan tidak retak		
4	Bibir sumur mempunyai tinggi 80 cm dari permukaan tanah.		
5	Timba di gantung dan tidak di lantai.		

Keterangan :

1 : Tidak memenuhi syarat, jika skor < 5

2 : Memenuhi syarat, jika skore = 5

C. SARANA PEMBUANGAN TINJA

NO	PERTANYAAN	YA	TIDAK
1	Jamban leher angsa		
2	Jarak septitank dengan sarana air bersih (sumur) lebih dari 10 meter.		
3	Bebas dari serangga (lalat, kecoa, dan tikus) yang berkeliaran		
4	Mudah digunakan		
5	Mudah dibersihkan		
6	Tersedia air yang cukup		
7	Tersedia sabun cuci tangan		
8	Lantai kedap air		

Keterangan :

1 : Tidak memenuhi syarat, jika skor < 8

2 : Memenuhi syarat, jika skor = 8

D. PERILAKU MENCUCI TANGAN PAKAI SABUN

NO	Pertanyaan	YA	TIDAK
1	Apakah anda selalu mencuci tangan ketika akan makan?		
2	Apakah anda selalu mencuci tangan setelah berhubungan dengan tanah?		
3	Apakah anda selalu mencuci tangan setelah memegang benda yang kotor?		
4	Apakah anda selalu mencuci tangan setelah BAB?		
5	Apakah anda selalu mencuci tangan anda dengan sabun?		

Keterangan :

1 : Tidak baik, jika skor < 5

2 : Baik, jika skor = 5

E. PERILAKU MINUM AIR

NO	PERTANYAAN	YA	TIDAK
1	Dari mana air yang anda gunakan untuk minum? 1. Sumur, 2. Sungai, 3. Beli		
2	Apakah air yang diperoleh tersebut dimasak terlebih dahulu sebelum di minum?		
3	Apakah anda memasaknya hingga mendidih?		
4	Apakah tempat air minum anda di tutup dengan rapat?		

Keterangan :

1 : Tidak baik, jika skor < 4

2 : Baik, jika skor = 4

F. PERILAKU BUANG AIR BESAR

NO	PERTANYAAN	YA	TIDAK
1	Apakah anda memiliki jamban?		
2	Apakah anda selalu buang air besar di jamban?		
3	Apakah jamban yang anda miliki di alirkan ke septictank?		

Keterangan :

1 : Tidak baik, jika skor < 3

2 : Baik, jika skor = 3

Lampiran 2



KETERANGAN LAYAK ETIK DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION "ETHICAL EXEMPTION"

No.348/KEPK-TJK/V/2023

Protokol penelitian versi 1 yang diusulkan oleh :
The research protocol proposed by

Peneliti utama : Salsabila S.Tr.Kes
Principal Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Hubungan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat (PHBS) Dengan Kejadian Diare Pada Balita
Di Wilayah Kerja Puskesmas Wonogiri Kecamatan Kotabumi Selatan Kabupaten Lampung Utara Tahun 2023"

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.

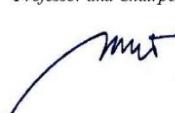
Declared to be ethically appropriate in accordance to 7 (seven) WHO 2011 Standards, 1) Social Values, 2) Scientific Values, 3) Equitable Assessment and Benefits, 4) Risks, 5) Persuasion/Exploitation, 6) Confidentiality and Privacy, and 7) Informed Consent, referring to the 2016 CIOMS Guidelines. This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

Pernyataan Laik Etik ini berlaku selama kurun waktu tanggal 29 Mei 2023 sampai dengan tanggal 29 Mei 2024.

This declaration of ethics applies during the period May 29, 2023 until May 29, 2024.

May 29, 2023
Professor and Chairperson,




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

Lampiran 3



KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA
POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGKARANG
JURUSAN KESEHATAN LINGKUNGAN

Jl. Raya Hajimena No. 100 Lampung Selatan Telp : 0721 - 703630 Faximile : 0721 - 787561
Website : <http://poltekkes-tjk.ac.id> E-mail : jurusankesling@yahoo.com



Nomor : UM.01.02/IV/ 156 /2023
Lampiran : Eks
Hal : Izin Penelitian

10 April 2023

Yang Terhormat Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kotabumi
Di – Lampung Utara

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa tingkat IV Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2022/2023, maka kami Mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa untuk dapat melakukan penelitian di Istitusi yang Bpk/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian sebagai berikut :

NO	NAMA	JUDUL	TEMPAT PENELITIAN
1	Salsabila NIM : 1913351067	Hubungan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat (PHBS) Dengan Kejadian Diare Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Wonogiri Kecamatan Kotabumi Selatan Kabupaten Lampung Utara Tahun 2023	PKM Puskesmas Wonogiri

Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapan terima kasih.



Tembusan Yth:

1. Ka. Jurusan Kesehatan Lingkungan
2. Ka. PKM Puskesmas Wonogiri
3. Dinas Kesehatan Provinsi Kotabumi

Lampiran 4



PEMERINTAH KABUPATEN LAMPUNG UTARA DINAS KESEHATAN

Jl. Ganesha No. 1 Kotabumi 34511 Telephon (0724) 21043, fax 25488

Kotabumi, 16 Mei 2023

Nomor : 440/ 3052/15-LU/2023
Lampiran :-
Perihal : Izin Penelitian
Kepada Yth,
Ketua Prodi Sanitasi Lingkungan
Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
Di -
Tempat
Dasar : Rekomendasi Ketua Prodi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Politeknik Kesehatan Tanjung Karang .Nomor : UM.01.02/IV/157/ 2023 tanggal 10 April 2023 tentang Izin Penelitian dalam rangka Penyusunan Karya Tulis Ilmiah pada Mahasiswa/mahasiswi .

Menindak lanjuti surat saudara tersebut dengan ini memberi izin kepada :

No	Nama	NIM	Judul Penelitian
1.	Salsabila	1913351067	Hubungan Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) Dengan Kejadian Diare pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Wonogiri Kecamatan Kotabumi Selatan Kabupaten Lampung Utara Tahun 2023

Demikian izin ini diberikan untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Lampiran 5



PEMERINTAH KABUPATEN LAMPUNG UTARA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK

JL. JENDERAL SUDIRMAN NO. 01 TELP/FAX. (0724) 23160 KOTABUMI LAMPUNG UTARA

REKOMENDASI PENELITIAN/SURVEI

Nomor : 800 / 037 / 33.1-LU / 2023

- Dasar : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 3 Tahun 2018 Tentang Penerbitan Surat Keterangan Penelitian
2. Peraturan Daerah Propinsi Lampung Nomor 08 Tahun 2016 Tentang Pembentukan dan Susunan Prangkat Daerah Provinsi Lampung;
3. Peraturan Daerah Kabupaten Lampung Utara Nomor : 07 tahun 2008 tentang Pembentukan Organisasi dan Tata Kerja Perangkat Daerah Kabupaten Lampung Utara;
4. Surat Permohonan Dari Kementerian Kesehatan Republik Indonesia Direktorat Jenderal Tenaga Kesehatan Politeknik Kesehatan Tanjungkarang Jurusan Kesehatan Lingkungan Nomor: UM.01.02/IV/156/2023 Tanggal, 10 April 2023 Tentang: Permohonan Izin Penelitian.

DENGAN INI DIBERIKAN REKOMENDASI KEPADA :

- Nama / NIM : **Salsabila / 1913351067**
Jabatan : Mahasiswa/i
Alamat : Jl. Raya Hajimena No. 100 Lampung Selatan
Lokasi : PKM Puskesmas Wonogiri
Lamanya : 1 (Satu) Bulan
Peserta : -
Penanggung jawab : Ketua Jurusan Kesehatan Lingkungan Tanjungkarang
Maksud dan tujuan : Mengadakan penelitian dalam Rangka Penyusunan Laporan Tugas Ahir.
Judul penelitian : **"Hubungan Perilaku Hidup Bersih Dan Sehat (PHBS) Dengan kejadian Diare Pada Balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Wonogiri Kecamatan Kotabumi Selatan Kabupaten Lampung Utara 2023."**
Catatan : 1. Rekomendasi ini di terbitkan untuk kepentingan Penelitian;
2. Tidak dibenarkan melakukan Penelitian/Survei yang tidak sesuai/tidak ada kaitannya dengan judul kegiatan Penelitian/Survei tersebut di atas;
3. Melaporkan hasil Penelitian/Survei kepada Bupati Lampung Utara cq. Kepala Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Lampung Utara;
4. Surat Rekomendasi ini di cabut kembali apabila Pemegangnya tidak mematuhi ketentuan tersebut di atas.



Dikeluarkan di Kotabumi
Pada tanggal, 17 Mei 2023
L.N. KEPALA BADAN KESBANG & POLITIK
KABUPATEN LAMPUNG UTARA
SEKRETARIS,

A. M. RIL, SE, MM
Pembina
NIP. 19670421 200701 1 041

- Tembusan ; disampaikan kepada yth ;
1. Bapak Bupati Lampung Utara (Sebagai Laporan)
2. Ka. Jurusan Kesehatan Lingkungan
3. Ka. PKM Puskesmas Wonogiri
4. Ka. Dinas Kesehatan Kab.LU
5. Arsip

Lampiran 6

Case Processing Summary

	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
umur * diare	95	100.0%	0	.0%	95	100.0%
jenis kelamin * diare	95	100.0%	0	.0%	95	100.0%
kondisi sarana air bersih * diare	95	100.0%	0	.0%	95	100.0%
kondisi sarana pembuangan tinja * diare	95	100.0%	0	.0%	95	100.0%
kebiasaan mencuci tangan pakai sabun * diare	95	100.0%	0	.0%	95	100.0%
perilaku minum air yang sudah dimasak * diare	95	100.0%	0	.0%	95	100.0%
perilaku buang air besar * diare	95	100.0%	0	.0%	95	100.0%

umur * diare

Descriptives

		Statistic	Std. Error
umur	Mean	3.16	.137
	95% Confidence Interval for Mean	2.89	
	Lower Bound	3.43	
	Upper Bound		
	5% Trimmed Mean	3.18	
	Median	3.00	
	Variance	1.773	
	Std. Deviation	1.331	
	Minimum	1	
	Maximum	5	
	Range	4	
	Interquartile Range	2	
	Skewness	-.130	.247
	Kurtosis	-1.128	.490

jenis kelamin * diare

Crosstab

		diare		Total
		diare	tidak diare	
jenis kelamin	laki-laki	Count	19	33
		% within diare	52.8%	55.9%
		% of Total	20.0%	34.7%
	perempuan	Count	17	26
		% within diare	47.2%	44.1%
		% of Total	17.9%	27.4%
Total		Count	36	59
		% within diare	100.0%	100.0%
		% of Total	37.9%	62.1%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.090 ^a	1	.764		
Continuity Correction ^b	.008	1	.931		
Likelihood Ratio	.090	1	.765		
Fisher's Exact Test				.833	.465
Linear-by-Linear Association	.089	1	.766		
N of Valid Cases ^b	95				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.29.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.031	.103	-.297	.767 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.031	.103	-.297	.767 ^c
N of Valid Cases		95			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for jenis kelamin (laki-laki / perempuan)	.881	.383	2.024
For cohort diare = diare	.924	.552	1.546
For cohort diare = tidak diare	1.050	.764	1.442
N of Valid Cases	95		

kondisi sarana air bersih * diare

Crosstab

		diare		Total
		diare	tidak diare	
kondisi sarana air bersih	TMS	Count	25	18 43
		% within diare	69.4%	30.5% 45.3%
		% of Total	26.3%	18.9% 45.3%
	MS	Count	11	41 52
		% within diare	30.6%	69.5% 54.7%
		% of Total	11.6%	43.2% 54.7%
Total		Count	36	59 95
		% within diare	100.0%	100.0% 100.0%
		% of Total	37.9%	62.1% 100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	13.681 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	12.154	1	.000		
Likelihood Ratio	13.945	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	13.537	1	.000		
N of Valid Cases ^b	95				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 16.29.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.379	.095	3.955	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.379	.095	3.955	.000 ^c
N of Valid Cases		95			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for kondisi sarana air bersih (TMS / MS)	5.177	2.105	12.733
For cohort diare = diare	2.748	1.535	4.923
For cohort diare = tidak diare	.531	.363	.776
N of Valid Cases	95		

kondisi sarana pembuangan tinja * diare

Crosstab

			diare		Total
			diare	tidak diare	
kondisi sarana pembuangan tinja	TMS	Count	24	16	40
		% within diare	66.7%	27.1%	42.1%
		% of Total	25.3%	16.8%	42.1%
	MS	Count	12	43	55
		% within diare	33.3%	72.9%	57.9%
		% of Total	12.6%	45.3%	57.9%
Total		Count	36	59	95
		% within diare	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	37.9%	62.1%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	14.345 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	12.769	1	.000		
Likelihood Ratio	14.527	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	14.194	1	.000		
N of Valid Cases ^b	95				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.16.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.389	.096	4.067	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.389	.096	4.067	.000 ^c
N of Valid Cases		95			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for kondisi sarana pembuangan tinja (TMS / MS)	5.375	2.186	13.218
For cohort diare = diare	2.750	1.570	4.817
For cohort diare = tidak diare	.512	.341	.767
N of Valid Cases	95		

kebiasaan mencuci tangan pakai sabun * diare

Crosstab

		diare		Total
		diare	tidak diare	
kebiasaan mencuci tangan pakai sabun	tidak baik	Count	29	46
		% within diare	80.6%	48.4%
		% of Total	30.5%	48.4%
	baik	Count	7	49
		% within diare	19.4%	51.6%
		% of Total	7.4%	51.6%
Total		Count	36	95
		% within diare	100.0%	100.0%
		% of Total	37.9%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	23.967 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	21.940	1	.000		
Likelihood Ratio	25.280	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	23.715	1	.000		
N of Valid Cases ^b	95				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 17.43.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.502	.087	5.602	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.502	.087	5.602	.000 ^c
N of Valid Cases		95			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for kebiasaan mencuci tangan pakai sabun (tidak baik / baik)	10.235	3.768	27.804
For cohort diare = diare	4.413	2.147	9.072
For cohort diare = tidak diare	.431	.291	.640
N of Valid Cases	95		

perilaku minum air yang sudah dimasak * diare

Crosstab

		diare		Total
		diare	tidak diare	
perilaku minum air yang sudah dimasak	tidak baik	Count	13	24
		% within diare	36.1%	40.7%
		% of Total	13.7%	25.3%
	baik	Count	23	35
		% within diare	63.9%	59.3%
		% of Total	24.2%	36.8%
Total		Count	36	59
		% within diare	100.0%	100.0%
		% of Total	37.9%	62.1%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	.196 ^a	1	.658		
Continuity Correction ^b	.051	1	.821		
Likelihood Ratio	.197	1	.657		
Fisher's Exact Test				.829	.412
Linear-by-Linear Association	.194	1	.660		
N of Valid Cases ^b	95				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.02.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	-.045	.102	-.439	.662 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.045	.102	-.439	.662 ^c
N of Valid Cases		95			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for perilaku minum air yang sudah dimasak (tidak baik / baik)	.824	.350	1.940
For cohort diare = diare	.886	.516	1.522
For cohort diare = tidak diare	1.075	.784	1.474
N of Valid Cases	95		

perilaku buang air besar * diare

Crosstab

		diare		Total
		diare	tidak diare	
perilaku buang air besar	tidak baik	Count	24	40
		% within diare	66.7%	27.1% 42.1%
		% of Total	25.3%	16.8% 42.1%
	baik	Count	12	55
		% within diare	33.3%	72.9% 57.9%
		% of Total	12.6%	45.3% 57.9%
Total		Count	36	95
		% within diare	100.0%	100.0% 100.0%
		% of Total	37.9%	62.1% 100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	14.345 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	12.769	1	.000		
Likelihood Ratio	14.527	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
Linear-by-Linear Association	14.194	1	.000		
N of Valid Cases ^b	95				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 15.16.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymp. Std. Error ^a	Approx. T ^b	Approx. Sig.
Interval by Interval	Pearson's R	.389	.096	4.067	.000 ^c
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.389	.096	4.067	.000 ^c
N of Valid Cases		95			

a. Not assuming the null hypothesis.

b. Using the asymptotic standard error assuming the null hypothesis.

c. Based on normal approximation.

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for perilaku buang air besar (tidak baik / baik)	5.375	2.186	13.218
For cohort diare = diare	2.750	1.570	4.817
For cohort diare = tidak diare	.512	.341	.767
N of Valid Cases	95		

Lampiran 7

Dokumentasi



