

# LAMPIRAN

Universitas  
**Esa Unggul**

Universitas  
**Esa Unggul**

Universitas  
**Esa Unggul**



Universitas  
**Esa Unggul**  
Fakultas Ilmu-ilmu Kesehatan

Nomor : 01/FIKES/KESMAS/UEU/III /2018  
Perihal : Surat Izin Penelitian Awal  
Hal : -

Jakarta, 2 Maret 2018

Kepada Yth,  
Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Tangerang  
Komplek Perkantoran Tigaraksa,  
Jl. Abdul Hamid 2, Kadu Agung, Tigaraksa Tangerang

Dengan Hormat,


Sehubungan dengan pelaksanaan tugas akhir (Skripsi) mahasiswa Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Esa Unggul maka bersama ini kami mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat memberikan izin penelitian Awal kepada mahasiswa kami di instansi bapak/Ibu pimpin.

Adapun nama mahasiswa dan judul penelitian adalah sebagai berikut:

No	NAMA	NIM	NO. TELEPON	Judul
1.	Dwi Nur Yulianti	201431013	081918137412	Faktor faktor yang mempengaruhi kejadian ISPA pada balita di wilayah sepatan kabupaten tangerang tahun 2018
2.	Indri Nur Arfiyanti	201431007	083804169571	Hubungan sanitasi rumah dan personal hygiene dengan keluhan penyakit pencernaan di wilayah sepatan kabupaten tangerang tahun 2018.
3.	Eka Komalasari	201431027	083877070286	Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Perilaku Menjaga Kebersihan Alat Reproduksi Dalam Mencegah Kanker Serviks Pada Siswi SMA

Demikian, atas perhatian dan bantuan Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN  
UNIVERSITAS ESA UNGGUL

  
Dr. Aprilita Rina Yanti Eff. M. Biomed. Apt.  
Dekan

Tembusan Yth:

1. Kepala bagian pengendalian penyakit.
2. Kepala puskesmas Sepatan
3. Kepala Puskesmas di wilayah kabupaten tangerang
4. Arsip



**DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
KOMISI ETIK PENELITIAN**

**Jl. Arjuna Utara No.9 Kebon Jeruk Jakarta Barat 11510**

**Telp. 021-5674223 email: dpke@esaunggul.ac.id**

Nomor : 198-18.213/DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/VI/2018

**KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK  
ETHICAL APPROVAL**

Komisi Etik Penelitian Universitas Esa Unggul dalam upaya melindungi hak asasi dan kesejahteraan subyek penelitian kesehatan, telah mengkaji dengan teliti protokol berjudul:

**FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERILAKU MASYARAKAT TENTANG  
PENGUNAAN JAMBAN DI DESA SARAKAN KECAMATAN SEPATAN KABUPATEN  
TANGERANG TAHUN 2018**

Peneliti Utama : Indri Nur Arfiyanti  
Pembimbing : Mayumi Nitami, SKM., MKM.  
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 6 Juni 2018

Ketua



Dr. Rokiah Kusumapradja, SKM., MHA

- \* *Ethical approval* berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan.
- \*\* Peneliti berkewajiban
  1. Menjaga kerahasiaan identitas subyek penelitian
  2. Memberitahukan status penelitian apabila:
    - a. Setelah masa berlakunya keterangan lolos kaji etik, penelitian masih belum selesai, dalam hal ini *ethical approval* harus diperpanjang
    - b. Penelitian berhenti di tengah jalan
  3. Melaporkan kejadian serius yang tidak diinginkan (*serious adverse events*).
  4. Peneliti tidak boleh melakukan tindakan apapun pada subyek sebelum penelitian lolos kaji etik dan *informed consent*.



Lampiran II



PEMERINTAH KABUPATEN TANGERANG  
**DINAS KESEHATAN**

KOMPLEK PERKANTORAN TIGARAKSA  
JL. H. ABDUL HAMID TIGARAKSA TANGERANG TELP. (021) 5990535, FAX. (021) 5990534

Nomor : 423.5/ 2018 - Dinkes  
Lampiran : -  
Perihal : Izin Penelitian

Tangerang, 07 Maret 2018  
Kepada Yth :  
Dekan Ilmu-ilmu Kesehatan  
Universitas Esa Unggul  
Di -  
Tempat

Menindaklanjuti surat saudara Nomor : 0/FIKES/KESMAS/UEU/III/2018 tanggal 02 Maret 2018 perihal izin penelitian, Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Tangerang dengan ini memberikan izin kepada :

NO	NAMA	NIM	JUDUL
1.	Dwi Nur Yulianti	201431013	Faktor-faktor yang Mempengaruhi Kejadian ISPA pada Balita di Wilayah Sepatan Kabupaten Tangerang Tahun 2018.
2.	Indri Nur Arfiyanti	201431007	Hubungan Sanitasi Rumah dan Personal Hygiene dengan Keluhan Penyakit Pencernaan di Wilayah Sepatan Kabupaten Tangerang Tahun 2018.
3.	Eka Komalasari	201431027	Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Menjaga Kebersihan Alat Reproduksi dalam Mencegah Kanker Serviks pa Siswi SMA.

Untuk melakukan penelitian di Puskesmas Sepatan. Adapun hasilnya kami minta untuk dilaporkan ke Dinas Kesehatan Kabupaten Tangerang melalui Bidang Pengembangan dan Promosi Kesehatan.

Demikian, agar digunakan sebagaimana mestinya.



dr. H. DESIRIANA DINARDIANTI, MARS  
Pembina Utama Muda  
NIP. 19621201 199001 2 001

Tembusan :  
Ka.Bid Kesmas  
Ka.Bid P2P  
Ka. UPT Puskesmas Sepatan

Lampiran III

## PERNYATAAN KESEDIAAN MENJADI INFORMAN PENELITIAN



### FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN UNIVERSITAS ESA UNGGUL

Pernyataan Pemberian Izin oleh Responden

Judul Penelitian : Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perilaku Masyarakat Tentang Penggunaan Jamban Di Desa Sarakan Kecamatan Sepatan Kabupaten Tangerang Tahun 2018

Peneliti : Indri Nur Arfiyanti

NIM : 2014 – 31 – 007

Nomor HP : 0878-5474-7639

---

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, dengan secara sukarela dan tidak ada unsur paksaan dari siapapun, bersedia berperan serta dalam penelitian ini. Peneliti akan menjamin kerahasiaan identitas responden dan menjaga privasi sebagaimana etika didalam penelitian.

Oleh karena itu, saya telah diminta dan telah menyetujui untuk mengisi kuesioner sebagai responden atau informan dalam penelitian. Peneliti telah menjelaskan tentang penelitian ini beserta dengan tujuan penelitiannya yaitu untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi perilaku masyarakat tentang penggunaan jamban di Desa Sarakan Kecamatan Sepatan Kabupaten Tangerang tahun 2018.

Dengan manfaat yang didapat responden yaitu dapat mengetahui bahwa perilaku masyarakat tentang penggunaan jamban dapat menimbulkan dampak yang cukup besar kesehatan masyarakat. Pengisian kuesioner ini tidak memiliki efek samping karena tidak dilakukan intervensi atau eksperimen pada masyarakat. Lama pengisian kuesioner sekitar 15 menit. Bagi responden yang bersedia mengisi kuesioner akan mendapatkan karbol.

Dengan demikian, saya menyatakan kesediaan saya dan tidak berkeberatan memberi informasi dan menjawab pertanyaan – pertanyaan yang diajukan kepada saya. Hal ini dilakukan hanya untuk tujuan penelitian saja.

Tangerang, ..... 2018

Menyetujui,

(Responden)

(Indri Nur Arfiyanti)

Universitas  
**Esa Unggul**

Universita  
**Esa U**

Universitas  
**Esa Unggul**

Universita  
**Esa U**

Universitas  
**Esa Unggul**

Universita  
**Esa U**

*Lampiran IV*

**KUESIONER PENELITIAN FAKTOR-FAKTOR YANG MEMPENGARUHI PERILAKU  
MASYARAKAT TENTANG PENGGUNAAN JAMBAN DI DESA SARAKAN**

Nama :

Pendidikan Terakhir :

Tidak Tamat SD

SD

SMP

SMU

Perguruan Tinggi

**Perilaku Masyarakat Dalam Menggunakan Jamban**

Pertanyaan	Jawaban	
	Ya	Tidak
1. Apakah anda menggunakan jamban saat buang air besar (BAB)?		

**Kepemilikan jamban**

Pertanyaan	Jawaban	
	Ya	Tidak
1. Apakah anda memiliki jamban ?		
Jika anda tidak memiliki jamban, kenapa anda tidak memiliki jamban ? Jawab :		

## Pengetahuan

Pertanyaan	pilihan ganda
1. Dimana tempat buang air besar yang baik ?	a. Sungai b. Semak-semak/kebun c. Jamban
2. Apakah yang dimaksud dengan jamban ?	a. Tempat untuk buang air besar dan air kecil b. Tempat untuk mandi c. Tempat mencuci pakaian
3. Apakah syarat jamban sehat yang bapak/ibu ketahui ?	a. Tidak memiliki atap b. lantai kedap air c. jarak $\leq 10$ m dari sumber air
4. apa bahaya yang dapat terjadi pada lingkungan jika tidak BAB di jamban	a. pencemaran air, tanah dan udara b. tidak terjadi apa-apa c. meningkatkan daya tahan tubuh
5. Dimana tempat dialirkankotoran/tinja?	a. Langsung ke sungai b. Septic tank c. Di kebun
6. Apa manfaat jamban bagi keluarga ?	a. Mencegah terjadinya penyakit b. Merupakan bagian dari rumah c. Tidak terjadi apa-apa
7. Setelah melakukan buang air besar sebaiknya mencuci tangan menggunakan ?	a. Sabun dan air mengalir b. Air sungai
8. Menurut bapak/ibu, bagaimana jenis jambanyang memenuhi persyaratan kesehatan?	a. WC leher angsa b. cubluk/cemplung c. langsung ke kali /sungai
9. Berapa kali jamban harus dibersihkan ?	a. 2-3 hari sekali b. Seminggu sekali c. Sebulan sekali
10. Berapa jarak antara lubang penampungan tinja dengan sumur ?	a. $\leq 10$ meter b. $\geq 10$ meter c. 5 meter



## Sikap

Pernyataan	Jawaban			
	Sangat Setuju	Setuju	Tidak Setuju	Sangat Tidak Setuju
1. Di setiap rumah perlu tersedia jamban yang memenuhi syarat (jamban sehat)				
2. Sebaiknya menggunakan jamban saat buang air besar				
3. Buang air besar disungai dan dikebun dapat menyebabkan penyakit diare				
4. BAB disungai/kebun tidak masalah bagi anda				
5. Bila ada salah satu anggota keluarga BAB disungai/dikebun anda membiarkannya				
6. Saat kesulitan air bersih anda menggunakan sungai/kebun untuk buang air besar				
7. Menggunakan air sungai untuk mencuci tangan setelah buang air besar				
8. Untuk menghindari pencemaran air, jarak penampungan tinja $\geq 10$ m dari sumber air				
9. Membersihkan jamban hanya saat terlihat kotor saja				
10. Buang air besar disungai/dikebun menyebabkan pencemaran lingkungan				

## Peran petugas kesehatan

Pertanyaan	Jawaban			
	Sangat Sering	Sering	Kadang-kadang	Tidak Pernah
1. Apakah petugas kesehatan kesehatan melakukan penyuluhan mengenai penggunaan jamban ?				
2. Apakah petugas kesehatan melakukan konseling mengenai masalah yang berhubungan dengan jamban				
3. Apakah petugas kesehatan ikut membantu dalam meningkatkan motivasi kepada masyarakat untuk penggunaan jamban sehat ?				
4. Apakah petugas kesehatan menjelaskan mengenai penyakit yang ditimbulkan dari perilaku masyarakat tentang penggunaan jamban				
5. Apakah petugas kesehatan pernah melakukan pengecekan jamban ke setiap rumah dalam setahun terakhir?				

## Lampiran V

# UJI VALIDITAS DAN RELIABILITAS

## 1. Pengetahuan

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted	Keterangan
dimana tempat BAB	2,97	7,413	,416	,816	Valid
apa yang dimaksud jamban	2,93	6,892	,621	,795	Valid
syarat jamban sehat	2,87	6,878	,596	,798	Valid
bahaya yang terjadi dilingkungan	2,97	7,137	,534	,804	Valid
dimana tempat dialirkannya tinja	3,03	7,413	,464	,812	Valid
manfaat jamban	2,90	7,679	,282	,830	Tidak Valid
mencuci tangan menggunakan jenis jamban memenuhi syarat	2,97	7,413	,416	,816	Valid
berapa kali jamban dibersihkan	2,93	6,892	,621	,795	Valid
jarak penampungan tinja dengan sumur	2,87	6,878	,596	,798	Valid

Keterangan :

- r tabel : 0,361
- r hitung > r tabel
- manfaat jamban (tidak valid) dikarenakan  $0,282 < 0,361$

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,823	10

## 2. Sikap

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item- Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted	Keterangan
jamban memenuhi syarat	24,70	19,872	,765	,826	Valid
menggunakan jamban	24,70	20,010	,742	,828	Valid
menyebabkan penyakit diare	24,67	21,264	,657	,837	Valid
BAB sembarangan tdk masalah	24,67	20,989	,523	,848	Valid
anggota keluarga BAB sembarangan	24,70	19,872	,765	,826	Valid
kesulitan air BAB sembarangan	24,50	21,707	,520	,848	Valid
mencuci tangan setelah BAB	24,67	21,678	,494	,850	Valid
jarak jamban >10m dari sumber air	24,67	22,437	,383	,859	Valid
membersihkan jamban saat kotor	24,77	21,978	,428	,856	Valid
menyebabkan pencemaran lingkungan	24,87	22,809	,396	,857	Valid

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,858	10



### 3. Peran Petugas Kesehatan

Item-Total Statistics

	Scale Mean if Item Deleted	Scale Variance if Item Deleted	Corrected Item-Total Correlation	Cronbach's Alpha if Item Deleted	Keterangan
petugas melakukan penyuluhan	9,57	5,426	,425	,646	Valid
petugas melakukan konseling	9,57	5,151	,470	,627	Valid
petugas meningkatkan motivasi	9,30	5,390	,372	,665	Valid
petugas menjelaskan penyakit yang akan timbul	8,73	4,271	,607	,555	Valid
petugas melakukan pengecekan	9,37	4,861	,365	,680	Valid

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,687	5

Lampiran VI

UJI NORMALITAS

1. Pengetahuan

Descriptives

		Statistic	Std. Error
Mean		3,37	,126
95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	3,12	
	Upper Bound	3,62	
5% Trimmed Mean		3,31	
Median		3,00	
Variance		2,976	
pegetahuan Std. Deviation		1,725	
Minimum		1	
Maximum		8	
Range		7	
Interquartile Range		3	
Skewness		,348	,178
Kurtosis		-,635	,354

Keterangan :

Nilai Skewness :  $0,348/0,178 : 1,95$  sehingga data yang digunakan terdistribusi normal dengan menggunakan mean 3,37 (3)

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
skor3	,176	187	,000	,945	187	,000

a. Lilliefors Significance Correction

## 2. Sikap

### Descriptives

		Statistic	Std. Error	
Sikap	Mean	23,44	,394	
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	22,67	
		Upper Bound	24,22	
	5% Trimmed Mean	23,31		
	Median	23,00		
	Variance	28,969		
	Std. Deviation	5,382		
	Minimum	13		
	Maximum	38		
	Range	25		
	Interquartile Range	6		
	Skewness	,285	,178	
	Kurtosis	-,430	,354	

Keterangan :

Nilai Skewness :  $0,285/0,178 : 1,60$  sehingga data yang digunakan terdistribusi normal dengan menggunakan mean 23,22 (23)

### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
skor2	,105	187	,000	,973	187	,001

a. Lilliefors Significance Correction

### 3. Peran Petugas Kesehatan

Descriptives			Statistic	Std. Error
Peran Petugas Kesehatan	Mean		9,32	,209
	95% Confidence Interval for Mean	Lower Bound	8,91	
		Upper Bound	9,73	
	5% Trimmed Mean		9,22	
	Median		9,00	
	Variance		8,198	
	Std. Deviation		2,863	
	Minimum		5	
	Maximum		17	
	Range		12	
	Interquartile Range		4	
	Skewness		,526	,178
	Kurtosis		-,359	,354

Keterangan :

Nilai Skewness :  $0,526/0,178 : 2,95$  sehingga data yang digunakan tidak terdistribusi normal dengan menggunakan median 9,00 (9)

#### Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov <sup>a</sup>			Shapiro-Wilk		
	Statistic	df	Sig.	Statistic	df	Sig.
skor1	,168	187	,000	,932	187	,000

a. Lilliefors Significance Correction



Lampiran VII

UJI UNIVARIAT

1. Perilaku Masyarakat

perilaku masyarakat

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid buruk	97	51,9	51,9	51,9
Valid baik	90	48,1	48,1	100,0
Total	187	100,0	100,0	

2. Pengetahuan

pengetahuan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	109	58,3	58,3	58,3
Valid 1	78	41,7	41,7	100,0
Total	187	100,0	100,0	

3. Pendidikan

pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid rendah	71	38,0	38,0	38,0
Valid baik	116	62,0	62,0	100,0
Total	187	100,0	100,0	

4. Sikap

sikap

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 0	107	57,2	57,2	57,2
Valid 1	80	42,8	42,8	100,0
Total	187	100,0	100,0	

## 5. Kepemilikan Jamban

kepemilikan jamban

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
tidak memiliki	57	30,5	30,5	30,5
Valid memiliki	130	69,5	69,5	100,0
Total	187	100,0	100,0	

## 6. Peran Petugas Kesehatan

peran petugas kesehatan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
0	118	63,1	63,1	63,1
Valid 1	69	36,9	36,9	100,0
Total	187	100,0	100,0	

Lampiran VIII

UJI BIVARIAT

1. Hubungan Pengetahuan Dengan Perilaku Masyarakat Tentang Penggunaan Jamban

pengetahuan \* perilaku masyarakat Crosstabulation

		perilaku masyarakat		Total
		buruk	baik	
0	Count	64	45	109
	Expected Count	56,5	52,5	109,0
	% within pengetahuan	58,7%	41,3%	100,0%
1	Count	33	45	78
	Expected Count	40,5	37,5	78,0
	% within pengetahuan	42,3%	57,7%	100,0%
Total	Count	97	90	187
	Expected Count	97,0	90,0	187,0
	% within pengetahuan	51,9%	48,1%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4,903 <sup>a</sup>	1	,027		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4,268	1	,039		
Likelihood Ratio	4,920	1	,027		
Fisher's Exact Test				,037	,019
Linear-by-Linear Association	4,877	1	,027		
N of Valid Cases	187				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 37,54.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for pengetahuan (0 / 1)	1,939	1,076	3,496
For cohort perilaku masyarakat = buruk	1,388	1,025	1,879
For cohort perilaku masyarakat = baik	,716	,533	,960
N of Valid Cases	187		

## 2. Hubungan Pendidikan Dengan Perilaku Masyarakat Tentang Penggunaan Jamban

pendidikan \* perilaku masyarakat Crosstabulation

		perilaku masyarakat		Total	
		buruk	baik		
pendidikan	rendah	Count	33	38	71
		Expected Count	36,8	34,2	71,0
		% within pendidikan	46,5%	53,5%	100,0%
	baik	Count	64	52	116
		Expected Count	60,2	55,8	116,0
		% within pendidikan	55,2%	44,8%	100,0%
Total	Count	97	90	187	
	Expected Count	97,0	90,0	187,0	
	% within pendidikan	51,9%	48,1%	100,0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1,333 <sup>a</sup>	1	,248	,292	,158
Continuity Correction <sup>b</sup>	1,008	1	,315		
Likelihood Ratio	1,334	1	,248		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	1,326	1	,249		
N of Valid Cases	187				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 34,17.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for pendidikan (rendah / baik)	,706	,390	1,276
For cohort perilaku masyarakat = buruk	,842	,625	1,136
For cohort perilaku masyarakat = baik	1,194	,888	1,606
N of Valid Cases	187		



### 3. Hubungan Sikap Dengan Perilaku Masyarakat Tentang Penggunaan Jamban

sikap \* perilaku masyarakat Crosstabulation

		perilaku masyarakat		Total
		buruk	baik	
0	Count	48	59	107
	Expected Count	55,5	51,5	107,0
	% within sikap	44,9%	55,1%	100,0%
1	Count	49	31	80
	Expected Count	41,5	38,5	80,0
	% within sikap	61,3%	38,8%	100,0%
Total	Count	97	90	187
	Expected Count	97,0	90,0	187,0
	% within sikap	51,9%	48,1%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4,926 <sup>a</sup>	1	,026	,028	,019
Continuity Correction <sup>b</sup>	4,291	1	,038		
Likelihood Ratio	4,956	1	,026		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	4,899	1	,027		
N of Valid Cases	187				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 38,50.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for sikap (0 / 1)	,515	,285	,928
For cohort perilaku masyarakat = buruk	,732	,557	,962
For cohort perilaku masyarakat = baik	1,423	1,029	1,968
N of Valid Cases	187		

#### 4. Hubungan Kepemilikan Jamban Dengan Perilaku Masyarakat Tentang Penggunaan Jamban

kepemilikan jamban \* perilaku masyarakat Crosstabulation

		perilaku masyarakat		Total
		buruk	baik	
kepemilikan jamban	tidak memiliki	Count 27	30	57
		Expected Count 29,6	27,4	57,0
		% within kepemilikan jamban 47,4%	52,6%	100,0%
	memiliki	Count 70	60	130
		Expected Count 67,4	62,6	130,0
		% within kepemilikan jamban 53,8%	46,2%	100,0%
Total		Count 97	90	187
		Expected Count 97,0	90,0	187,0
		% within kepemilikan jamban 51,9%	48,1%	100,0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	,666 <sup>a</sup>	1	,414	,431	,256
Continuity Correction <sup>b</sup>	,432	1	,511		
Likelihood Ratio	,666	1	,414		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	,662	1	,416		
N of Valid Cases	187				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 27,43.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for kepemilikan jamban (tidak memiliki / memiliki)	,771	,413	1,440
For cohort perilaku masyarakat = buruk	,880	,641	1,207
For cohort perilaku masyarakat = baik	1,140	,838	1,552
N of Valid Cases	187		

## 5. Hubungan Peran Petugas Kesehatan Dengan Perilaku Masyarakat Tentang Penggunaan Jamban

peran petugas kesehatan \* perilaku masyarakat Crosstabulation

		perilaku masyarakat		Total	
		buruk	baik		
peran petugas kesehatan	0	Count	54	64	118
		Expected Count	61,2	56,8	118,0
		% within peran petugas kesehatan	45,8%	54,2%	100,0%
	1	Count	43	26	69
		Expected Count	35,8	33,2	69,0
		% within peran petugas kesehatan	62,3%	37,7%	100,0%
Total	Count	97	90	187	
	Expected Count	97,0	90,0	187,0	
	% within peran petugas kesehatan	51,9%	48,1%	100,0%	

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4,781 <sup>a</sup>	1	,029	,034	,021
Continuity Correction <sup>b</sup>	4,140	1	,042		
Likelihood Ratio	4,818	1	,028		
Fisher's Exact Test					
Linear-by-Linear Association	4,755	1	,029		
N of Valid Cases	187				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 33,21.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for peran petugas kesehatan (0 / 1)	,510	,278	,936
For cohort perilaku masyarakat = buruk	,734	,561	,961
For cohort perilaku masyarakat = baik	1,439	1,019	2,034
N of Valid Cases	187		

Lampiran IX

**PERTANYAAN PENGETAHUAN**

Statistics										
		tempat BAB	pegertian jamban	syarat jamban sehat	bahaya lingkungan	dialirkan tinja	mencuci tangan menggunakan	jenis jamban	berapa kali dibersihkan	jarak penampungan tinja dengan sumur
N	Valid	187	187	187	187	187	187	187	187	187
	Missing	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**tempat BAB**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	salah	99	52,9	52,9	52,9
	benar	88	47,1	47,1	100,0
	Total	187	100,0	100,0	

**bahaya lingkungan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	salah	116	62,0	62,0	62,0
	benar	71	38,0	38,0	100,0
	Total	187	100,0	100,0	

**pegertian jamban**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	salah	98	52,4	52,4	52,4
	benar	89	47,6	47,6	100,0
	Total	187	100,0	100,0	

**mencuci tangan menggunakan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	salah	129	69,0	69,0	69,0
	benar	58	31,0	31,0	100,0
	Total	187	100,0	100,0	

**bahaya lingkungan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	salah	116	62,0	62,0	62,0
	benar	71	38,0	38,0	100,0
	Total	187	100,0	100,0	

**jenis jamban**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	salah	139	74,3	74,3	74,3
	benar	48	25,7	25,7	100,0
	Total	187	100,0	100,0	

\

**berapa kali dibersihkan**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
salah	140	74,9	74,9	74,9
Valid benar	47	25,1	25,1	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**jarak penampungan tinja dengan sumur**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
salah	141	75,4	75,4	75,4
Valid benar	46	24,6	24,6	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**syarat jamban sehat**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
salah	95	50,8	50,8	50,8
Valid benar	92	49,2	49,2	100,0
Total	187	100,0	100,0	

## PERNYATAAN SIKAP

Statistics										
	tersedia jamban	menggunakan jamban	menyebabkan penyakit diare	BAB disugai/kebum tidak masalah	anggota keluarga yang BAB disugai/kebum	kesulitan air bersih	mencuci tangan menggunakan air sungai	jarak >10 meter	membersihkan saat kotor	menyebabkan pencemaran lingkungan
N	Valid	187	187	186	187	187	187	187	187	187
	Missing	0	0	1	0	0	0	0	0	0

**tersedia jamban**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat tidak setuju	29	15,5	15,5	15,5
tidak setuju	65	34,8	34,8	50,3
Valid setuju	66	35,3	35,3	85,6
sangat setuju	27	14,4	14,4	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**BAB disugai/kebum tidak masalah**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat setuju	51	27,3	27,3	27,3
setuju	65	34,8	34,8	62,0
Valid tidak setuju	44	23,5	23,5	85,6
sangat tidak setuju	27	14,4	14,4	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**menggunakan jamban**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat tidak setuju	34	18,2	18,2	18,2
tidak setuju	68	36,4	36,4	54,5
Valid setuju	45	24,1	24,1	78,6
sangat setuju	40	21,4	21,4	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**anggota keluarga yang BAB disugai/kebum**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat setuju	40	21,4	21,4	21,4
setuju	69	36,9	36,9	58,3
Valid tidak setuju	46	24,6	24,6	82,9
sangat tidak setuju	32	17,1	17,1	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**menyebabkan penyakit diare**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat tidak setuju	49	26,2	26,2	26,2
tidak setuju	72	38,5	38,5	64,7
Valid setuju	36	19,3	19,3	84,0
sangat setuju	30	16,0	16,0	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**kesulitan air bersih**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat setuju	44	23,5	23,5	23,5
setuju	76	40,6	40,6	64,2
Valid tidak setuju	41	21,9	21,9	86,1
sangat tidak setuju	26	13,9	13,9	100,0
Total	187	100,0	100,0	



**mencuci tangan menggunakan air sungai**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat setuju	36	19,3	19,3	19,3
setuju	82	43,9	43,9	63,1
Valid tidak setuju	45	24,1	24,1	87,2
sangat tidak setuju	24	12,8	12,8	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**jarah >10 meter**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat tidak setuju	36	19,3	19,3	19,3
setuju				
Valid tidak setuju	72	38,5	38,5	57,8
setuju	53	28,3	28,3	86,1
sangat setuju	26	13,9	13,9	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**membersihkan saat kotor**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat tidak setuju	39	20,9	20,9	20,9
tidak setuju	83	44,4	44,4	65,2
Valid setuju	42	22,5	22,5	87,7
sangat setuju	23	12,3	12,3	100,0
Total	187	100,0	100,0	

**menyebabkan pencemara lingkungan**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
sangat tidak setuju	35	18,7	18,7	18,7
tidak setuju	74	39,6	39,6	58,3
Valid setuju	53	28,3	28,3	86,6
sangat setuju	25	13,4	13,4	100,0
Total	187	100,0	100,0	

## PERTANYAAN PERAN PETUGAS KESEHATAN

**Statistics**

		melakukan penyuluhan	melakukan konseling	meningkatkan motivasi	menjelaskan penyakit	pengecekan jamban
N	Valid	187	187	187	187	187
	Missing	0	0	0	0	0

**melakukan konseling**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	66	35,3	35,3	35,3
	kadang-kadang	82	43,9	43,9	79,1
	Sering	27	14,4	14,4	93,6
	sangat sering	12	6,4	6,4	100,0
	Total	187	100,0	100,0	

**melakukan penyuluhan**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	61	32,6	32,6	32,6
	kadang-kadang	89	47,6	47,6	80,2
	Sering	31	16,6	16,6	96,8
	sangat sering	6	3,2	3,2	100,0
	Total	187	100,0	100,0	

**meningkatkan motivasi**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	tidak pernah	96	51,3	51,3	51,3
	kadang-kadang	49	26,2	26,2	77,5
	Sering	27	14,4	14,4	92,0
	sangat sering	15	8,0	8,0	100,0
	Total	187	100,0	100,0	

menjelaskan penyakit

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak pernah	77	41,2	41,2	41,2
Valid kadang-kadang	76	40,6	40,6	81,8
Valid Sering	18	9,6	9,6	91,4
Valid sangat sering	16	8,6	8,6	100,0
Total	187	100,0	100,0	

pengecekan jamban

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid tidak pernah	77	41,2	41,2	41,2
Valid kadang-kadang	69	36,9	36,9	78,1
Valid Sering	33	17,6	17,6	95,7
Valid sangat sering	8	4,3	4,3	100,0
Total	187	100,0	100,0	

*Lampiran X*









Unggul

Unggul

Universitas  
Esa U

Unggul

Unggul

Universitas  
Esa U

Unggul

Universitas  
Esa Unggul

Universitas  
Esa U



## Lampiran XI

### Riwayat Hidup



#### Data Pribadi

Nama : Indri Nur Arfiyanti  
Nim : 201431007  
Fakultas : Ilmu-Ilmu Kesehatan  
Jurusan : Kesehatan Masyarakat  
Tempat, tanggal lahir : Sragen, 08 Maret 1996  
Status : Belum Menikah  
Agama : Islam  
Alamat : Jl. Mawar Vii Blok.H6 No.4, Rt/Rw: 01/07,Kel/Desa: Sangiang Jaya,  
Kec. Periuk, Kota Tangerang  
No. Telp/Hp : 08754747639  
Email : [indrinur1996@gmail.com](mailto:indrinur1996@gmail.com)

#### Riwayat Pendidikan

1. TK Kartini : Tahun 2001-2002
2. SD Negeri Jatake II : Tahun 2002-2008
3. SMP Negeri 08 Kota Tangerang : Tahun 2008-2011
4. SMK Ayuda Husada (Keperawatan) : Tahun 2011-2014
5. Universitas Esa Unggul : Tahun 2014-2018