

**LAMPIRAN
ANALISIS DATA**

ANALISIS UNIVARIAT

1. ISPA

ISPA Pada Balita

	Frekuensi	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid ISPA	84	54.5	54.5	54.5
Tidak ISPA	70	45.5	45.5	100.0
Total	154	100.0	100.0	

2. Kepadatan Hunian

Kepadatan Hunian

	Frekuensi	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak memenuhi syarat	153	99.4	99.4	99.4
Memenuhi syarat	1	.6	.6	100.0
Total	154	100.0	100.0	

3. Pencapaian

Pencapaian

	Frekuensi	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak memenuhi syarat	65	42.2	42.2	42.2
Memenuhi syarat	89	57.8	57.8	100.0
Total	154	100.0	100.0	

4. Jenis Dinding

Jenis Dinding

		Frekuensi	Percent	Valid Percent	Cumulatif Percent
Valid	Tidak memenuhi syarat.	70	45.5	45.5	45.5
	Memenuhi syarat	84	54.5	54.5	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

2.

5. Jenis Lantai

Jenis Lantai

		Frekuensi	Percent	Valid Percent	Cumulatif Percent
Valid	Tidak memenuhi syarat	47	30.5	30.5	30.5
	memenuhi syarat	107	69.5	69.5	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

6. Langit-langit Rumah

Langit-langit Rumah

		Frekuensi	Percent	Valid Percent	Cumulatif Percent
Valid	Tidak memenuhi syarat	132	85.7	85.7	85.7
	Memenuhi syarat	22	14.3	14.3	100.0
	Total	154	100.0	100.0	

7. Perilaku Merokok

Anggota Keluarga Merokok

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Merokok	123	79.9	79.9	79.9
Tidak Merokok	31	20.1	20.1	100.0
Total	154	100.0	100.0	

ANALISIS BIVARIAT

1. ISPA dengan Kepadatan Hunian

kepadatan hunian * ispa pada balita Crosstabulation

			ispa pada balita		Total
			ISPA	Tidak ISPA	
kepadatan hunian	Tidak memenuhi syarat	Count % within kepadatan hunian	84 54.9%	69 45.1%	153 100.0%
	Memenuhi syarat	Count % within kepadatan hunian	0 0.0%	1 100.0%	1 100.0%
Total		Count % within kepadatan hunian	84 54.5%	70 45.5%	154 100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.208 ^a	1	.272		

Continuity Correction ^b	.008	1	.927		
Likelihood Ratio	1.585	1	.208		
Fisher's Exact Test				.455	.455
N of Valid Cases	154				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .45.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort ispa pada balita = Tidak ISPA	.451	.379	.537
N of Valid Cases	154		

2. ISPA dengan Pencahayaan

pencahayaan * ispa pada balita Crosstabulation

			ispa pada balita		Total
			ISPA	Tidak ISPA	
pencahayaan	Tidak memenuhi syarat	Count % within pencahayaan	44 67.7%	21 32.3%	65 100.0%
	Memenuhi syarat	Count % within pencahayaan	40 44.9%	49 55.1%	89 100.0%
Total		Count % within pencahayaan	84 54.5%	70 45.5%	154 100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.841 ^a	1	.005		
Continuity Correction ^b	6.950	1	.008		
Likelihood Ratio	7.955	1	.005		
Fisher's Exact Test				.006	.004
N of Valid Cases	154				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 29.55.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for pencahayaan (Tidak memenuhi syarat / Memenuhi syarat)	2.567	1.318	5.000
For cohort ispa pada balita = ISPA	1.506	1.133	2.002
For cohort ispa pada balita = Tidak ISPA	.587	.394	.874

N of Valid Cases	154		
------------------	-----	--	--

3. ISPA dengan Jenis Dinding

jenis dinding * ispa pada balita Crosstabulation

			ispa pada balita		Total
			ISPA	Tidak ISPA	
jenis dinding	Tidak memenuhi syarat.	Count % within jenis dinding	52 74.3%	18 25.7%	70 100.0%
	Memenuhi syarat	Count % within jenis dinding	32 38.1%	52 61.9%	84 100.0%
Total		Count % within jenis dinding	84 54.5%	70 45.5%	154 100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	20.170 ^a	1	.000		
Continuity Correction ^b	18.737	1	.000		
Likelihood Ratio	20.767	1	.000		
Fisher's Exact Test				.000	.000
N of Valid Cases	154				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 31.82.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for jenis dinding (Tidak memenuhi syarat. / Memenuhi syarat)	4.694	2.346	9.394
For cohort ispa pada balita = ISPA	1.950	1.437	2.647
For cohort ispa pada balita = Tidak ISPA	.415	.270	.640
N of Valid Cases	154		

4. ISPA dengan Jenis Lantai

jenis lantai * ispa pada balita Crosstabulation

			ispa pada balita		Total
			ISPA	Tidak ISPA	
jenis lantai	Tidak memenuhi syarat	Count	35	12	47
		% within jenis lantai	74.5%	25.5%	100.0%
	memenuhi syarat	Count	49	58	107

	% within jenis lantai	45.8%	54.2%	100.0%
Total	Count	84	70	154
	% within jenis lantai	54.5%	45.5%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	10.829 ^a	1	.001		
Continuity Correction ^b	9.703	1	.002		
Likelihood Ratio	11.238	1	.001		
Fisher's Exact Test				.001	.001
N of Valid Cases	154				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 21.36.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for jenis lantai (Tidak memenuhi syarat / memenuhi syarat)	3.452	1.618	7.367

For cohort ispa pada balita = ISPA	1.626	1.247	2.121
For cohort ispa pada balita = Tidak ISPA	.471	.280	.791
N of Valid Cases	154		

5. ISPA dengan Langit-langit Rumah

langit-langit rumah * ispa pada balita Crosstabulation

			ispa pada balita		Total
			ISPA	Tidak ISPA	
langit-langit rumah	Tidak memenuhi syarat	Count	78	54	132
		% within langit-langit rumah	59.1%	40.9%	100.0%
	Memenuhi syarat	Count	6	16	22
		% within langit-langit rumah	27.3%	72.7%	100.0%
Total		Count	84	70	154
		% within langit-langit rumah	54.5%	45.5%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.700 ^a	1	.006		

Continuity Correction ^b	6.470	1	.011		
Likelihood Ratio	7.830	1	.005		
Fisher's Exact Test				.010	.005
N of Valid Cases	154				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for langit-langit rumah (Tidak memenuhi syarat / Memenuhi syarat)	3.852	1.417	10.474
For cohort ispa pada balita = ISPA	2.167	1.079	4.350
For cohort ispa pada balita = Tidak ISPA	.563	.405	.781
N of Valid Cases	154		

6. ISPA dengan Perilaku Merokok

anggota keluarga merokok * ispa pada balita Crosstabulation

	ispa pada balita	Total
--	------------------	-------

			ISPA	Tidak ISPA	
anggota keluarga merokok	Merokok	Count	74	49	123
		% within anggota keluarga merokok	60.2%	39.8%	100.0%
Tidak Merokok	Tidak Merokok	Count	10	21	31
		% within anggota keluarga merokok	32.3%	67.7%	100.0%
Total		Count	84	70	154
		% within anggota keluarga merokok	54.5%	45.5%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.776 ^a	1	.005		
Continuity Correction ^b	6.691	1	.010		
Likelihood Ratio	7.832	1	.005		
Fisher's Exact Test				.008	.005
N of Valid Cases	154				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 14.09.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

		95% Confidence Interval	
Value	Lower	Upper	

Odds Ratio for anggota keluarga merokok (Merokok / Tidak Merokok)	3.171	1.376	7.310
For cohort ispa pada balita = ISPA	1.865	1.098	3.169
For cohort ispa pada balita = Tidak ISPA	.588	.425	.815
N of Valid Cases	154		

LAMPIRAN KAJI ETIK



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 : 0110-21.110 /DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/IV/2021

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 dengan protokol berjudul:

**HUBUNGAN KONDISI LINGKUNGAN RUMAH TERHADAP KEJADIAN
ISPA PADA BALITA UMUR 1-5 TAHUN DI DESA PEKAYON KABUPATEN
TANGERANG TAHUN 2021**

Peneliti Utama : Siti sepiah
Pembimbing : Ahmad irfandi SKM.,MKM
Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.


Jakarta, 11 April 2021

Pit. Ketua


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

- * *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 SURAT OBSSERVASI

**PEMERINTAH KABUPATEN TANGERANG**
DINAS KESEHATAN
KOMPLEK PERKANTORAN TIGARAKSA
JL. H. ABDUL HAMID TIGARAKSA TANGERANG TELP. (021) 5990535, FAX. (021) 5990534

Tangerang, 24 September 2020
Kepada Yth :
Dekan Prodi Kesehatan Masyarakat
Universitas Esa Unggul
di-
Tempat

Nomor : 423.5/ 66to - Dinkes
Lampiran : -
Perihal : Izin Observasi Penelitian


Menindaklanjuti surat Saudara Nomor : 41/FIKES/KESMAS/UEU/IX/
2020 Tanggal 21 September 2020 perihal Izin Observasi Penelitian, Kepala Dinas
Kesehatan Kabupaten Tangerang dengan ini memberikan izin kepada nama dibawah
ini :

Nama : Siti Sepiah
NIM : 20160301032
Judul : Faktor faktor yang mempengaruhi kejadian Ispa di Jatiwaringin
Kabupaten Tangerang Tahun 2020

Untuk melakukan sebagaimana tersebut dalam perihal di UPTD
Puskesmas Mauk. Adapun hasilnya dilaporkan ke Dinas Kesehatan Kabupaten
Tangerang melalui Bidang Sumber Daya Kesehatan dan Pemberdayaan Masyarakat
(SDKPM).

Demikian, agar digunakan sebagaimana mestinya.

**KEPALA DINAS KESEHATAN
KABUPATEN TANGERANG**


dr.Hi. DESIRIANA DINARDIANTI, MARS
Pembina Utama Muda
NIP. 19621201 199001 2001

Tembusan disampaikan kepada Yth :
Kepala UPTD Puskesmas Mauk

LAMPIRAN DOKUMENTASI



