

Lampiran 1 Keterangan Laik Etik



Kementerian Kesehatan
Poltekkes Tanjungkarang

📍 Jalan Soekarno Hatta No.6 Bandar Lampung
Lampung 35145
☎ (0721) 783852
🌐 <https://poltekkes-tjkc.ac.id>

KETERANGAN LAYAK ETIK
DESCRIPTION OF ETHICAL EXEMPTION
"ETHICAL EXEMPTION"

No.137/KEPK-TIK/IV/2025

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

Penceliti utama : Tasa Tera Mapala
Principal In Investigator

Nama Institusi : Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
Name of the Institution

Dengan judul:
Title

"Hubungan fisik rumah dengan kejadian Pneumonia pada balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung Tahun 2025"

"The physical relationship between houses and the incidence of pneumonia in toddlers in the Rajabasa Indah Health Center Work Area, Bandar Lampung City in 2025"

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/Eksploitasi, 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 22 April 2025 sampai dengan tanggal 22 April 2026.

This declaration of ethics applies during the period April 22, 2025 until April 22, 2026. April 22, 2025
Chairperson,



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

Lampiran 2 Surat Izin Penelitian



Kementerian Kesehatan
Direktorat Jenderal
Sumber Daya Manusia Kesehatan
Politeknik Kesehatan Tanjung Karang
Jalan Terusan Merdeka Pusat Bandar Lampung
Lampung 35145
☎ 0251 701812
🌐 <http://www.poltekkes.tjk.go.id>

Nomor : PP.06.02/F.XLIII.15/ 102 /2025 14 April 2025
Lampiran : -
Hal : Izin Penelitian

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Kota Bandar Lampung
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa tingkat akhir pada Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2024/2025, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa untuk melakukan penelitian pada institusi yang Bapak/Tbu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian sebagai berikut:

NO	NAMA / NIM	JUDUL
1	Tasa Tera Mapala/ NIM : 2113351015	Hubungan fisik rumah dengan kejadian Pneumonia pada balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung Tahun 2025

Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.



Note :
Jika ada surat yang akan dikirimkan silahkan melalui email prodi :
stresanitasi23@gmail.com

Nomor : PP.06.02/F.XLIII.15/ 102 /2025
Lampiran : -
Hal : Izin Penelitian

14 April 2025

Yth. Kepala Dinas Penanaman Modal Dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu
Kota Bandarlampung
Di- Tempat

Sehubungan dengan penyusunan Skripsi bagi mahasiswa tingkat akhir pada Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementrian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2024/2025, maka kami mengharapkan dapat diberikan izin kepada mahasiswa untuk melakukan penelitian pada institusi yang Bapak/Ibu pimpin. Adapun mahasiswa yang melakukan penelitian sebagai berikut:

NO	NAMA / NIM	JUDUL
1	Tasa Tera Mapala/ NIM : 2113351015	Hubungan fisik rumah dengan kejadian Pneumonia pada balita Di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung Tahun 2025

Atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.



Mei Ahyanti, SKM., M.Kes
NIP. 197505192005012002

Note :

Jika ada surat yang akan dikirimkan silahkan melalui email prodi :
strsanitasi23@gmail.com

Lampiran 3 Surat Keterangan Penelitian



PEMERINTAH KOTA BANDARLAMPUNG DINAS PENANAMAN MODAL DAN PELAYANAN TERPADU SATU PINTU

Jalan Dr. Susilo Nomor 2 Bandar Lampung, Telepon (0721) 476362
Faksimile (0721) 476362 Website: www.dpmpstp.bandarlampungkota.go.id
Pos-el: dpmpstp.kota@bandarlampungkota.go.id

SURAT KETERANGAN PENELITIAN (SKP) Nomor : 1871/070/06501/SKP/III.16/IV/2025

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 070/1727/IV.05/2025 Tanggal 2025-04-23 12:35:06, yang berlandaskan dibawah ini Kepala Dinas Penanaman Modal dan Pelayanan Terpadu Satu Pintu Kota Bandar Lampung memberikan Surat Keterangan Penelitian (SKP) kepada :

1. Nama : TASA TERA MAPALA
 2. Alamat : JL. RA. BASYID FAJAR BARU III B, FAJAR BARU, JATI AGUNG, LAMPUNG SELATAN, LAMPUNG
 3. Judul Penelitian : HUBUNGAN FISIK RUMAH DENGAN KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS RAJABASA INDAH TAHUN 2025
 4. Tujuan Penelitian : UNTUK MENGETAHUI HUBUNGAN KONDISI LINGKUNGAN FISIK RUMAH TERHADAP KEJADIAN PNEUMONIA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS RAJABASA INDAH TAHUN 2025
 5. Lokasi Penelitian : JL. PRAMUKA NO. 1 DENGAN 7 KELURAHAN YAITU, GEDONG MENENG, GEDONG MENENG BARU, RAJABASA, RAJABASA JAYA, RAJABASA NUNYAI, RAJABASA PEMUKA, RAJABASA RAYA
 6. Tanggal dan/atau lamanya penelitian : 1 (SATU) BULAN
 7. Bidang Penelitian : SANITASI LINGKUNGAN
 8. Status Penelitian : -
 9. Nama Penanggung Jawab atau Koordinator : MEI AHYANTI, SKM, M.Kes
 10. Anggota Penelitian : TASA TERA MAPALA
 11. Nama Badan Hukum, Lembaga dan Organisasi Kemasyarakatan : POLITEKNIK KESEHATAN TANJUNGPINANG
- Dengan Ketentuan sebagai berikut :
1. Pelaksanaan Penelitian tidak disalahgunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu stabilitas pemerintahan,
 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 : Bandar Lampung
pada tanggal : 25 April 2025



Dibandatangani secara elektronik oleh :
Kepala Dinas
MUHTADI A. TEMENGGUNG, S.T., M.Si.
NIP. 19710810 192502 1 001

Terlampir:
1. Lembar Keterangan dan Rekomendasi
2. Lembar Hasil Penelitian
3. Lainnya

Dokumen ini telah di tandatangi secara elektronik menggunakan sertifikat elektronik yang diterbitkan oleh
BSrE - BSSN.



Lampiran 4 Surat Izin Penelitian Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung



PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG DINAS KESEHATAN

Jalan Way Pengubuan No. 3 Pahoman, Enggal Bandar Lampung, 35127
Telepon (0721) 472003, Website : www.dinkes.bandarlampungkota.go.id

Bandar Lampung, 16 Mei 2025

Nomor : B/ 3131 /400.7.22/III.02/V/05/2025
Sifat : Biasa
Lampiran : -
Hal : Izin Penelitian

Yth. Ka. Prodi Sanitasi Lingkungan
Poltekkes Kemenkes Tanjungkarang
di
Bandar Lampung

Sehubungan dengan surat saudara nomor : PP.06.02/F.XLIII.15/165.5/2025 tanggal 08 Mei 2025 Hal Izin Penelitian dalam rangka Penyusunan Skripsi bagi Mahasiswa tingkat akhir (semester 8) Program Studi Sanitasi Lingkungan Program Sarjana Terapan Jurusan Kesehatan Lingkungan Politeknik Kesehatan Kementerian Kesehatan Tanjungkarang Tahun Akademik 2024/2025, atas nama :

NAMA/NIM	JUDUL PENELITIAN	TEMPAT PENELITIAN
TASA TERA MAPALA NIM. 2113351015	"Hubungan Fisik Rumah dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung Tahun 2025".	- Puskesmas Rajabasa Indah

Perlu kami Informasikan beberapa hal sebagai berikut :

- Pengambilan data di Wilayah Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung mengacu kepada Peraturan Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung.
- 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.
- Kegiatan Pengambilan data dilaksanakan selama 3 (tiga) bulan sejak tanggal ditetapkan.
- Setelah menyelesaikan kegiatan tersebut, mahasiswa diwajibkan menyampaikan laporan hasil kegiatannya kepada Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandar Lampung.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya diucapkan terima kasih.

an. Kepala Dinas Kesehatan
Sekretaris,

drg. Santi Sundari, M.Kes
Pembina TK. I (P/b)
NIP. 19790614 200604 2 010

Tembusan : disampaikan kepada Yth;

- Sdr. Kabid. Pelayanan Kesehatan
- Sdr. Kabid. Kesehatan Masyarakat
- Sdr. Kabid. Pencegahan dan Pengendalian Penyakit
- Sdr. Kepala Puskesmas Rajabasa Indah
- Sdr. Mahasiswa yang bersangkutan
- Peringatan -----

Lampiran 5 Surat Persetujuan Penelitian



PEMERINTAH KOTA BANDAR LAMPUNG
UPT PUSKESMAS RAJABASA INDAH

Jalan Pramuka No.1, Rajabasa, Bandar Lampung 35144
Telepon +62 82182779558

Bandar Lampung, 19 Mei 2025

Nomor : B/800/400.7.22.2/III.02/18/2025
Lampiran : -
Perihal : Persetujuan Penelitian

Kepada Yth
Yth. Ka. Prodi Sanitasi Lingkungan
Poltekkes Kemenkes Tanjung Karang
di-
Bandar Lampung

Dengan hormat,
Sehubungan dengan surat saudara nomor : PP.06.02/F.XLIII.15/165.6/2025 tanggal
08 Mei 2025, Tentang Izin Penelitian di Puskesmas Rajabasa Indah dengan Judul
***"Hubungan Fisik Rumah dengan Kejadian Pneumonia pada Balita di Wilayah
Kerja Puskesmas Rajabasa Indah Kota Bandar Lampung Tahun 2025"***

NAMA : Tasa Tera Mapala
NIM : 2113351015

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/Studi dan tidak akan dipublikasikan tanpa izin tertulis dari 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 tersebut, mahasiswa diwajibkan menyampaikan laporan hasil kegiatannya kepada Kepala Puskesmas Rajabasa Indah.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapkan terima kasih.



Kepala UPT Puskesmas Rajabasa Indah

drg. Susi

Pembina Utama Muda (IV/c)

NIP. 197909272005012008

Tembusan disampaikan kepada Yth.

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

Lampiran 6 Lembar Kuisioner

INSTRUMEN PENELITIAN HUBUNGAN KONDISI FISIK RUMAH DENGAN
KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
RAJABASA INDAH KOTA BANDAR LAMPUNG
TAHUN 2025

Tanggal Wawancara:

Kategori Responden: ☐ Penderita Pneumonia (Kasus)
☐ Bukan Penderita (Kontrol)

A. DATA UMUM

1. Identitas Orangtua

- a. Nama Responden :
- b. Alamat :
- c. Umur :

2. Identitas Balita

- a. Nama :
- b. Usia Balita :
- c. Jenis Kelamin :

B. KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA

- 1. Apakah pernah mengalami sakit batuk pilek/demam pada kurun waktu 6 bulan terakhir berdasarkan diagnosa tenaga Kesehatan/dokter?
1 = Pernah
2 = Tidak Pernah
- 2. Apakah kejadian sakit batuk/pilek lebih dari 14 hari?
1 = Ya
2 = Tidak
- 3. Apakah balita anda mengalami kejadian sakit batuk/pilek lebih dari 2 kali dalam kurun waktu 1 tahun terakhir?
1 = Ya
2 = Tidak

C. KONDISI FISIK RUMAH

No.	Variabel	Hasil Pengukuran
1.	Pencahayaannya (<i>Lux</i>)	Ruang tidur: <i>Lux</i>
		Ruang makan: <i>Lux</i>
		Ruang Keluarga: <i>Lux</i>
2.	Kelembaban (%)	
3.	Kepadatan Hunian	Luas Kamar: Penghuni:
4.	Laju Ventilasi (m/detik)	

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2023
Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun
2014 Tentang Kesehatan Lingkungan

KETERANGAN:

1. Pencahayaannya
 - a. Tidak memenuhi syarat jika intensitas pencahayaannya <60 lux (kurang terang atau menyilaukan mata)
 - b. Memenuhi syarat jika intensitas pencahayaannya minimal 60 lux dan tidak menyilaukan mata
2. Kelembaban
 - a. Tidak memenuhi syarat jika kelembapan <40% atau >60%
 - b. Memenuhi syarat jika kelembapan udara dalam kamar antara 40%-60%
3. Kepadatan hunian
 - a. Tidak memenuhi syarat, jika luas kamar <9m²/orang
 - b. Memenuhi syarat, jika luas kamar minimal 9m²/orang
4. Laju Ventilasi
 - a. Tidak memenuhi syarat jika laju ventilasi < 0,15-0,25 m/detik
 - b. Memenuhi syarat jika laju ventilasi 0,15-0,25 m/detik

INSTRUMEN PENELITIAN HUBUNGAN KONDISI FISIK RUMAH DENGAN
KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
RAJABASA INDAH KOTA BANDAR LAMPUNG
TAHUN 2025

Tanggal Wawancara: 16 Mei 2025

Kategori Responden: ☒ Penderita Pneumonia (Kasus)
☐ Bukan Penderita (Kontrol)

A. DATA UMUM

1. Identitas Orangtua

- a. Nama Responden : Pen
- b. Alamat : Rajabasa
- c. Umur : 33 th

2. Identitas Balita

- a. Nama : Fawaz
- b. Usia Balita : Rajabasa
- c. Jenis Kelamin : 24 bulan

B. KEJADIAN PNEUMONIA PADA BALITA

- 1. Apakah pernah mengalami sakit batuk pilek/demam pada kurun waktu 6 bulan terakhir berdasarkan diagnosa tenaga Kesehatan/dokter?
☒ = Pernah
2 = Tidak Pernah
- 2. Apakah kejadian sakit batuk/pilek lebih dari 14 hari?
☒ = Ya
2 = Tidak
- 3. Apakah balita anda mengalami kejadian sakit batuk/pilek lebih dari 2 kali dalam kurun waktu 1 tahun terakhir?
☒ = Ya
2 = Tidak

C. KONDISI FISIK RUMAH

No.	Variabel	Hasil Pengukuran
1.	Pencahayaannya (<i>Lux</i>)	Ruang tidur: 7 <i>Lux</i>
		Ruang makan: 13 <i>Lux</i>
		Ruang Keluarga: 20 <i>Lux</i>
2.	Kelembaban (%)	46 %
3.	Kepadatan Hunian	Luas Kamar: 18 m ² Penghuni: 2
4.	Laju Ventilasi (m/detik)	0,00 m/detik

40 lux

Peraturan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 2 Tahun 2023
Tentang Peraturan Pelaksanaan Peraturan Pemerintah Nomor 66 Tahun
2014 Tentang Kesehatan Lingkungan

KETERANGAN:

1. Pencahayaannya
 - a. Tidak memenuhi syarat jika intensitas pencahayaannya <60 lux (kurang terang atau menyilaukan mata)
 - b. Memenuhi syarat jika intensitas pencahayaannya minimal 60 lux dan tidak menyilaukan mata
2. Kelembaban
 - a. Tidak memenuhi syarat jika kelembapan <40% atau >60%
 - b. Memenuhi syarat jika kelembapan udara dalam kamar antara 40%-60%
3. Kepadatan hunian
 - a. Tidak memenuhi syarat, jika luas kamar <9m²/orang
 - b. Memenuhi syarat, jika luas kamar minimal 9m²/orang
4. Laju Ventilasi
 - a. Tidak memenuhi syarat jika laju ventilasi < 0,15-0,25 m/detik
 - b. Memenuhi syarat jika laju ventilasi 0,15-0,25 m/detik

Lampiran 7 Data Rekap

Nama	Kelompok	Alamat	Jenis Kelamin	Umur	Pencahayaan	Kelembaban	Kepadatan Hunian	Laju Ventilasi
Fawaz Zaky	Kasus	Rajabasa	L	24 Bulan	1	2	2	1
Rachelia Putri	Kasus	Gedong Meneng	P	36 Bulan	1	2	1	1
Nazia Bahira	Kasus	Rajabasa	P	24 Bulan	1	1	1	1
Ziya Zafira	Kasus	Rajabasa Raya	P	48 Bulan	1	1	1	1
Ardhanaya	Kasus	Rajabasa Nunyai	L	24 Bulan	2	1	1	1
Nuwaira Vina	Kasus	Rajabasa Jaya	P	9 Bulan	2	2	2	1
M. Xabiru	Kasus	Rajabasa Pemuka	L	12 Bulan	1	1	1	1
Khaira Mahreen	Kasus	Rajabasa Raya	L	36 Bulan	1	1	1	1
Annasya Fara	Kasus	Rajabasa Pemuka	P	24 Bulan	1	1	1	2
Aisyah mavleen	Kasus	Rajabasa Jaya	P	1 Bulan	1	1	1	1
M. Azka	Kasus	Rajabasa	L	24 Bulan	1	1	1	1
Freya sheza	Kasus	Gedong Meneng	P	12 Bulan	2	1	2	2
Deandra Athaleta	Kasus	Rajabasa Nunyai	P	24 Bulan	2	1	1	1
Qala dian	Kasus	Rajabasa	L	18 Bulan	1	1	1	1
M. Faiz	Kasus	Rajabasa Raya	L	29 Bulan	2	1	2	1
Arsyila billa	Kasus	Rajabasa Nunyai	P	5 Bulan	1	1	1	1
Aqila Rizki	Kasus	Rajabasa Jaya	P	18 Bulan	2	2	2	2
Abidzar	Kasus	Rajabasa	L	11 Bulan	2	1	1	1
Keisya	Kasus	Rajabasa Nunyai	P	48 Bulan	1	1	2	2
Siti Afifah	Kasus	Rajabasa Pemuka	P	19 Bulan	1	2	1	1
Arzeo	Kasus	Rajabasa	L	24 Bulan	1	2	1	1

M. Devan	Kasus	Rajabasa Jaya	L	9 Bulan	2	1	2	1
Khaiyra Salsabila	Kasus	Rajabasa Raya	P	24 Bulan	2	1	1	1
M. Aliansyah	Kasus	Rajabasa Raya	L	10 Bulan	1	2	2	1
M. Amri	Kasus	Rajabasa Jaya	L	48 Bulan	1	1	1	1
Adiba Veya	Kasus	Rajabasa Nunyai	P	10 Bulan	1	2	1	2
Olivia	Kasus	Gedong Meneng Baru	P	18 Bulan	2	1	2	1
Arumi Naziyah	Kasus	Rajabasa Raya	P	4 Bulan	2	2	1	1
Zulaibha Nadira	Kasus	Rajabasa	P	36 Bulan	1	1	1	1
Arbi Abqariy	Kasus	Rajabasa Raya	L	24 Bulan	1	1	2	1
Zaki Al Kami	Kasus	Rajabasa Pemuka	L	48 Bulan	1	1	1	1
Sutan Rasyid	Kasus	Rajabasa Pemuka	L	24 Bulan	1	1	1	1
Aulian Nur Hasan	Kasus	Rajabasa Jaya	L	7 Bulan	1	1	1	1
Jaril Al Amar	Kasus	Rajabasa Raya	L	48 Bulan	1	1	1	2
M. Erzhan	Kasus	Rajabasa Jaya	L	12 Bulan	1	1	1	1
Bryan Alfarizi	Kasus	Gedong Meneng	L	36 Bulan	1	1	1	1
Zulian jaya	Kasus	Rajabasa Raya	L	12 Bulan	1	2	2	1
Muzzamil Umar	Kasus	Rajabasa Pemuka	L	36 Bulan	1	1	1	1
Nawaz raki	Kasus	Rajabasa Pemuka	L	24 Bulan	2	2	1	1
Syahira	Kasus	Rajabasa	P	12 Bulan	2	2	2	1
Shafiyah Unna	Kasus	Rajabasa	P	24 Bulan	1	1	2	1
Keisya Humaiz	Kasus	Rajabasa Nunyai	P	48 Bulan	1	1	1	1
Arsyiah Putri	Kasus	Gedong Meneng Baru	P	4 Bulan	2	2	2	1
M. Haikal	Kasus	Rajabasa Jaya	L	24 Bulan	1	1	2	1
Nervadinata	Kasus	Rajabasa	P	48 Bulan	1	1	1	1
Kenan Maula	Kasus	Rajabasa	L	24 Bulan	2	2	1	1
Danish Falah	Kasus	Rajabasa Raya	L	12 Bulan	1	1	1	1
Aulia Karel	Kasus	Rajabasa Jaya	P	10 Bulan	1	1	1	1

Ardina putri	Kasus	Rajabasa Nunyai	P	36 Bulan	1	1	1	1
Arsyila Qimni	Kasus	Rajabasa Nunyai	P	24 Bulan	1	1	1	1
Balqis Abidah	Kasus	Rajabasa Pemuka	P	58 Bulan	1	1	1	1
Elzaky Putra	Kasus	Rajabasa	L	12 Bulan	1	2	1	1
Dzaki Alkarim	Kasus	Rajabasa Pemuka	L	48 Bulan	2	1	2	1
Nabila	Kasus	Rajabasa Raya	P	48 Bulan	1	2	2	1
Bilqis	Kasus	Rajabasa	P	48 Bulan	1	1	1	1
Anung	Kasus	Rajabasa Raya	P	48 Bulan	2	1	1	1
Abmanyu	Kontrol	Rajabasa	L	12 Bulan	1	2	2	2
Caca	Kontrol	Rajabasa	P	36 Bulan	2	2	2	1
I Putri	Kontrol	Rajabasa Raya	P	10 Bulan	2	2	2	1
Suci	Kontrol	Rajabasa Nunyai	P	14 Bulan	1	2	1	1
Early Dwi	Kontrol	Rajabasa Pemuka	P	22 Bulan	2	2	2	1
Anas	Kontrol	Rajabasa Pemuka	L	36 Bulan	2	2	2	1
Aldika Rafika	Kontrol	Rajabasa Nunyai	L	48 Bulan	2	2	1	1
Jannesa Putri	Kontrol	Rajabasa Jaya	P	56 Bulan	2	1	2	1
Utari Murni	Kontrol	Rajabasa Raya	P	12 Bulan	2	1	1	1
Repaldi	Kontrol	Rajabasa Raya	L	2 Bulan	1	2	2	1
Riscana Aulya	Kontrol	Rajabasa Pemuka	P	1 Bulan	1	2	1	1
Suci Amelia	Kontrol	Rajabasa Raya	P	9 Bulan	1	1	2	1
Waway	Kontrol	Rajabasa Nunyai	P	10 Bulan	2	2	2	1
Ardiansyah	Kontrol	Rajabasa Nunyai	L	14 Bulan	2	2	2	1
Izattul M	Kontrol	Rajabasa Nunyai	L	3 Bulan	2	2	2	2
Safria M	Kontrol	Rajabasa Pemuka	P	38 Bulan	2	2	1	1
Raditya Nom	Kontrol	Rajabasa	L	8 Bulan	2	2	2	1
Ismat R	Kontrol	Rajabasa Raya	L	1 Bulan	1	2	1	1
Alfiah	Kontrol	Rajabasa Jaya	P	24 Bulan	2	2	2	1

Amimah	Kontrol	Rajabasa Raya	P	42 Bulan	2	2	2	1
Noi Putri	Kontrol	Rajabasa	P	36 Bulan	2	2	1	1
Ranti	Kontrol	Rajabasa Jaya	P	58 Bulan	1	2	2	1
Hanna Risty	Kontrol	Rajabasa Jaya	P	44 Bulan	2	2	2	1
Novita	Kontrol	Rajabasa	P	12 Bulan	1	1	1	1
Safitri	Kontrol	Rajabasa Pemuka	P	3 Bulan	2	2	2	1
M. syahril	Kontrol	Rajabasa Raya	L	9 Bulan	2	1	1	1
rahmatullah	Kontrol	Rajabasa Jaya	L	9 Bulan	2	2	2	1
Sonyawan	Kontrol	Rajabasa Jaya	L	11 Bulan	2	1	1	1
Topik	Kontrol	Rajabasa Pemuka	L	24 Bulan	1	2	2	2
Mirna	Kontrol	Gedong Meneng	P	12 Bulan	1	1	2	1
Yudi S	Kontrol	Gedong Meneng	L	1 Bulan	2	2	1	1
Sajah K	Kontrol	Gedong Meneng Baru	P	9 Bulan	2	2	2	1
Farras	Kontrol	Rajabasa Jaya	P	15 Bulan	2	2	2	2
Sartika	Kontrol	Rajabasa Raya	P	18 Bulan	1	1	2	1
Ezra	Kontrol	Rajabasa Raya	L	25 Bulan	1	2	2	2
Fachir	Kontrol	Rajabasa Jaya	L	18 Bulan	2	2	1	1
M. Rizky	Kontrol	Rajabasa	L	24 Bulan	2	2	2	2
Umami	Kontrol	Rajabasa	P	24 Bulan	1	1	2	1
Tasya	Kontrol	Rajabasa Raya	P	36 Bulan	1	1	1	1
Lalina	Kontrol	Rajabasa Pemuka	P	48 Bulan	2	2	2	2
Avaldo	Kontrol	Rajabasa Nunyai	L	48 Bulan	1	1	2	1
Fadilah	Kontrol	Rajabasa Nunyai	P	12 Bulan	1	1	1	1
Chika	Kontrol	Rajabasa Nunyai	P	1 Bulan	2	2	2	1
Cakra	Kontrol	Rajabasa	L	9 Bulan	1	1	2	1
Dwi J	Kontrol	Gedong Meneng	P	1 Bulan	1	1	1	1
Satwah	Kontrol	Rajabasa	P	1 Bulan	1	2	2	1

Suri D	Kontrol	Rajabasa	P	3 Bulan	1	1	2	1
Fathur R	Kontrol	Rajabasa Pemuka	L	12 Bulan	2	2	2	1
Selvina	Kontrol	Rajabasa Raya	P	18 Bulan	2	2	2	1
Erlina	Kontrol	Rajabasa Raya	P	24 Bulan	2	2	2	2
Rantetandung	Kontrol	Gedong Meneng Baru	P	24 Bulan	1	1	1	1
Yuliana	Kontrol	Rajabasa	P	36 Bulan	2	1	2	1
Jhon	Kontrol	Rajabasa Jaya	L	48 Bulan	1	2	2	1
Kamarul A	Kontrol	Rajabasa	L	24 Bulan	1	1	2	1
quisteena	Kontrol	Rajabasa	P	12 Bulan	2	2	2	1
Awan	Kontrol	Rajabasa Pemuka	L	48 Bulan	2	1	2	1

Lampiran 8 Output Univariat dan Bivariat

Univariat

Pencahayaan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memenuhi Syarat	62	55.4	55.4	55.4
	Memenuhi Syarat	50	44.6	44.6	100.0
	Total	112	100.0	100.0	

Kelembaban

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memenuhi Syarat	59	52.7	52.7	52.7
	Memenuhi Syarat	53	47.3	47.3	100.0
	Total	112	100.0	100.0	

Kepadatan Hunian

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memenuhi Syarat	55	49.1	49.1	49.1
	Memenuhi Syarat	57	50.9	50.9	100.0
	Total	112	100.0	100.0	

Laju Ventilasi

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memenuhi Syarat	98	87.5	87.5	87.5
	Memenuhi Syarat	14	12.5	12.5	100.0
	Total	112	100.0	100.0	

Bivariat

Pencahayaan

Crosstab

			Kelompok		
			Kasus	Kontrol	Total
Pencahayaan	Tidak Memenuhi Syarat	Count	39	23	62
		Expected Count	31.0	31.0	62.0
		% within Pencahayaan	62.9%	37.1%	100.0%
		% within Kelompok	69.6%	41.1%	55.4%
		% of Total	34.8%	20.5%	55.4%
	Memenuhi Syarat	Count	17	33	50
		Expected Count	25.0	25.0	50.0
		% within Pencahayaan	34.0%	66.0%	100.0%
		% within Kelompok	30.4%	58.9%	44.6%
		% of Total	15.2%	29.5%	44.6%
Total	Count	56	56	112	
	Expected Count	56.0	56.0	112.0	
	% within Pencahayaan	50.0%	50.0%	100.0%	
	% within Kelompok	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	50.0%	50.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	9.249 ^a	1	.002		
Continuity Correction ^b	8.129	1	.004		
Likelihood Ratio	9.387	1	.002		
Fisher's Exact Test				.004	.002
N of Valid Cases	112				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 25,00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Pencapaian (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	3.292	1.509	7.178
For cohort Kelompok = Kasus	1.850	1.202	2.847
For cohort Kelompok = Kontrol	.562	.384	.822
N of Valid Cases	112		

Kelembaban

Crosstab

			Kelompok		
			Kasus	Kontrol	Total
Kelembaban	Tidak Memenuhi Syarat	Count	40	19	59
		Expected Count	29.5	29.5	59.0
		% within Kelembaban	67.8%	32.2%	100.0%
		% within Kelompok	71.4%	33.9%	52.7%
		% of Total	35.7%	17.0%	52.7%
	Memenuhi Syarat	Count	16	37	53
		Expected Count	26.5	26.5	53.0
		% within Kelembaban	30.2%	69.8%	100.0%
		% within Kelompok	28.6%	66.1%	47.3%
		% of Total	14.3%	33.0%	47.3%
Total	Count	56	56	112	
	Expected Count	56.0	56.0	112.0	
	% within Kelembaban	50.0%	50.0%	100.0%	
	% within Kelompok	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	50.0%	50.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	15.795 ^a	1	<,001		
Continuity Correction ^b	14.327	1	<,001		
Likelihood Ratio	16.194	1	<,001		
Fisher's Exact Test				<,001	<,001
N of Valid Cases	112				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 26,50.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kelembaban (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	4.868	2.185	10.849
For cohort Kelompok = Kasus	2.246	1.438	3.507
For cohort Kelompok = Kontrol	.461	.306	.695
N of Valid Cases	112		

Kepadatan Hunian

Crosstab

			Kelompok		
			Kasus	Kontrol	Total
Kepadatan Hunian	Tidak Memenuhi Syarat	Count	39	16	55
		Expected Count	27.5	27.5	55.0
		% within Kepadatan Hunian	70.9%	29.1%	100.0%
		% within Kelompok	69.6%	28.6%	49.1%
		% of Total	34.8%	14.3%	49.1%
	Memenuhi Syarat	Count	17	40	57
		Expected Count	28.5	28.5	57.0
		% within Kepadatan Hunian	29.8%	70.2%	100.0%
		% within Kelompok	30.4%	71.4%	50.9%
		% of Total	15.2%	35.7%	50.9%
Total	Count	56	56	112	
	Expected Count	56.0	56.0	112.0	
	% within Kepadatan Hunian	50.0%	50.0%	100.0%	
	% within Kelompok	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	50.0%	50.0%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	18.899 ^a	1	<,001		
Continuity Correction ^b	17.291	1	<,001		
Likelihood Ratio	19.471	1	<,001		
Fisher's Exact Test				<,001	<,001
N of Valid Cases	112				

a. 0 cells (,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 27,50.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kepadatan Hunian (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	5.735	2.544	12.928
For cohort Kelompok = Kasus	2.378	1.542	3.665
For cohort Kelompok = Kontrol	.415	.265	.648
N of Valid Cases	112		

Laju Ventilasi

Laju Ventilasi * Kelompok Crosstabulation

			Kelompok		Total
			Kasus	Kontrol	
Laju Ventilasi	Tidak Memenuhi Syarat	Count	50	48	98
		Expected Count	49.0	49.0	98.0
		% within Laju Ventilasi	51.0%	49.0%	100.0%
		% within Kelompok	89.3%	85.7%	87.5%
		% of Total	44.6%	42.9%	87.5%
	Memenuhi Syarat	Count	6	8	14
		Expected Count	7.0	7.0	14.0
		% within Laju Ventilasi	42.9%	57.1%	100.0%
		% within Kelompok	10.7%	14.3%	12.5%
		% of Total	5.4%	7.1%	12.5%
Total		Count	56	56	112
		Expected Count	56.0	56.0	112.0
		% within Laju Ventilasi	50.0%	50.0%	100.0%
		% within Kelompok	100.0%	100.0%	100.0%
		% of Total	50.0%	50.0%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.327 ^a	1	.568		
Continuity Correction ^b	.082	1	.775		
Likelihood Ratio	.328	1	.567		
Fisher's Exact Test				.776	.388
N of Valid Cases	112				

a. 0 cells (0.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 7.00.

b. Computed only for a 2x2 table

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Laju Ventilasi (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	1.389	.449	4.300
For cohort Kelompok = Kasus	1.190	.631	2.247
For cohort Kelompok = Kontrol	.857	.522	1.408
N of Valid Cases	112		

Lampiran 9 Dokumentasi Penelitian

Wawancara Responden



Pengukuran Pencahayaan



Pengukuran Kelembaban





Pengukuran Kepadatan Hunian



Pengukuran Laju Ventilasi

