

Lampiran 1

Lembar Surat Pernyataan Persetujuan Responden

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN
(INFORMED CONSENT)**

Yang menandatangani dibawah ini, saya :

Nomor Responden :

Nama :

Alamat :

Setelah mendapat penjelasan tentang maksud dan tujuan serta hak dan kewajiban sebagai responden. Dengan ini menyatakan dengan sungguh-sungguh bahwa saya bersedia menjadi responden dalam penelitian yang berjudul **“Hubungan Kondisi Lingkungan Fisik Rumah dan Perilaku *Hygiene* Terhadap Kejadian Tuberkulosis di Wilayah Kerja Puskesmas Widodaren Kabupaten Ngawi”**.

Pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya dan penuh kesadaran tanpa ada paksaan dari pihak lain. Saya percaya apa yang saya buat dijamin kerahasiaannya.

Ngawi, November 2022

Responden

(.....)

Lampiran 2

Lembar Pengukuran dan Observasi Lingkungan Fisik Rumah

**FORMULIR PENILAIAN LINGKUNGAN FISIK RUMAH
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS WIDODAREN KABUPATEN NGAWI
TAHUN 2022
BERDASARKAN PEDOMAN TEKNIS PENILAIAN RUMAH SEHAT
(KEPUTUSAN MENTERI KESEHATAN RI NO: 829/MENKES/SK/VII/1999)**

A. IDENTITAS RESPONDEN

NAMA :

JENIS KELAMIN :

ALAMAT :

UMUR :

PEKERJAAN :

1. PNS
2. KARYAWAN SWASTA
3. WIRASWASTA
4. PETANI
5. PEDAGANG
6. PENSIUNAN
7. PELAJAR/MAHASISWA
8. TIDAK BEKERJA

PENDIDIKAN :

1. SD
2. SLTP
3. SLTA
4. PT

B. PENILAIAN LINGKUNGAN FISIK RUMAH

NO	KOMPONEN RUMAH YANG DINILAI	KRITERIA	NILAI	HASIL
1.	Luas Ventilasi	1. Tidak memenuhi syarat jika $< 10\%$ 2. Memenuhi syarat jika $\geq 10\%$ (Cendela dibuka ,jika ada Ac selalu dibersihkan)	0 1	
2.	Jenis Lantai	1. Tidak kedap air (tanah,bambu, papan kayu) 2. Kedap air (keramik dan plester)	0 1	
3.	Kepadatan Hunian	1. Tidak memenuhi syarat jika $< 8\text{m}^2/\text{orang}$ 2. Memenuhi syarat jika $\geq 8\text{m}^2/\text{orang}$	0 1	
4.	Pencahayaan	1. Tidak memenuhi syarat jika $< 60 \text{ lux}$ 2. Memenuhi syarat jika $\geq 60\text{lux}$	0 1	
5.	Kelembaban	1. Tidak memenuhi syarat jika $< 40\%$ dan $> 60\%$ 2. Memenuhi syarat jika $\geq 40\%$ dan $\leq 60\%$	0 1	
6.	Jenis Dinding	1. Tidak kedap air (papan kayu, anyam bambu, triplek, batubata) 2. Kedap air (tembok/plester, keramik)	0 1	
7.	Suhu	1. Tidak memenuhi syarat jika $< 18^\circ\text{C}$ dan $> 30^\circ\text{C}$ 2. Memenuhi syarat jika $\geq 18^\circ\text{C}$ dan $\leq 30^\circ\text{C}$	0 1	

Lampiran 3

Lembar Penilaian Perilaku

**FORMULIR PENILAIAN PERILAKU RESPONDEN TERHADAP
KEJADIAN PENYAKIT TB PARU DI PUSKESMAS WILAYAH KERJA
WIDODAREN KABUPATEN NGAWI TAHUN 2022**

**BERDASARKAN PEDOMAN TEKNIS PENILAIAN RUMAH SEHAT
(KEPUTUSAN MENTERI KESEHATAN RI NO:
829/MENKES/SK/VII/1999)**

NO	KOMPONEN PERILAKU	KATEGORI	NILAI	HASIL
A. PENGETAHUAN				
1.	Apakah kebiasaan CTPS bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
2.	Apakah kebiasaan membuka pintu jendela tiap pagi bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
3.	Apakah menutup mulut saat batuk atau bersin bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
4.	Apakah dengan memakai masker secara rutin bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
5.	Apakah kebiasaan tidak merokok bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
6.	Apakah dengan rutin menjaga kebersihan rumah bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
7.	Apakah kebiasaan menjemur peralatan tidur bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
B. SIKAP				
8.	Apakah anda setuju menerapkan CTPS bisa terhindar dari sakit TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
9.	Apakah anda setuju membuka pintu jendela tiap pagi bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
10.	Apakah anda setuju, kebiasaan menutup mulut pada saat batuk atau bersin bisa mencegah penularan TB Paru ke orang lain?	0. Tidak 1. Iya		
11.	Apakah anda setuju memakai masker secara rutin bisa terhindar dari TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
12.	Apakah anda setuju untuk tidak merokok bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		

13.	Apakah anda setuju menjaga kebersihan rumah secara rutin bisa mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
14.	Apakah anda setuju untuk menjemur peralatan tidur sebagai upaya mencegah TB Paru?	0. Tidak 1. Iya		
C. TINDAKAN				
15.	Menerapkan Kebiasaan CTPS	0. Tidak 1. Iya		
16.	Kebiasaan menerapkan Membuka Pintu Jendela Tiap Pagi	0. Tidak 1. Iya		
17.	Menutup mulut Saat batuk atau Bersin	0. Tidak 1. Iya		
18.	Memakai Masker	0. Tidak 1. Iya		
19.	Menerapkan Kebiasaan Tidak Merokok	0. Tidak 1. Iya		
20.	Menerapkan Kebiasaan Menjaga Kebersihan Rumah	0. Tidak 1. Iya		
21.	Menerapkan Kebiasaan Menjemur Peralatan Tidur	0. Tidak 1. Iya		

Lampiran 4

Jadwal Penelitian

No	Kegiatan	2022											
		Jan	Feb	Mar	Apr	Mei	Juni	Juli	Agst	sept	Okt	Nov	Des
1	Perumusan dan Pencarian Masalah												
2	Penyusunan dan Penyelesaian Proposal												
3	Pengajuan Kode Etik Penelitian												
4	Penelitian												
5	Penyelesaian dan Bimbingan Tugas Akhir												
6	Sidang Tugas Akhir												
7	Yudisium												

Lampiran 5

Surat Permohonan Izin Mencari Data di Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Ngawi, An : Maryana

 **PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI**
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
Jalan M. H. Thamrin No. 33 Telp. (0351) 746249 Ngawi
Fax (0351) 746249 Email: ksbang@ngawikab.go.id
Website: http://www.kesbang.ngawikab.go.id

REKOMENDASI PENELITIAN / SURVEY / KEGIATAN
Nomor : 072 / 199 / 404.404 / 2022

Dasar : Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penyelenggaraan Rekomendasi Penelitian, sebagaimana Telah Di Ubah Dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2014 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011.

Merimbang : Surat dari POLITEKES SURABAYA tanggal 10 Desember 2022 Nomor : PP.03.03/1558/2022 Perihal Permohonan Izin Mencari Data

Kepala Badan Kesbangpol, memberikan rekomendasi kepada :

a. Nama	Maryana
b. Alamat	Tajl Rt/Rw 001/001 Desa Tajl Kec Karas Magetan
c. Pekerjaan / Jabatan	PNS
d. Instansi/Cara/Organisasi	Poltekkes Kesehatan Surabaya
e. Kabupaten	Indonesia

Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan :

a. Judul Proposal	"HUBUNGAN KONDISI LINGKUNGAN FISIK DAN PERILAKU HYGIENE TERHADAP KEJADIAN TUBERKULOSIS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS WIDODAREN"
b. Tujuan	Untuk Menganalisa Penyakit TBC
c. Bidang Penelitian	Kesehatan
d. Penanggung Jawab	Hary Koesmantri, ST., MT
e. Anggota / Peserta	-
f. Waktu Penelitian	Desember
g. Lokasi penelitian	Puskesmas Widodaren

Dengan ketentuan :

1. Menatuhi Protokol Kesehatan Penceggalangan Covid-19;
2. Berkeajiban menghormati dan mematuhi peraturan dan tata tertib di daerah setempat lokasi penelitian / survey / kegiatan;
3. Pelaksanaan penelitian agar tidak desah gangguan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan keamanan dan ketertiban di daerah / lokasi setempat;
4. Wajib melaporkan hasil penelitian dan sejenisny kepele Bupati Ngawi melalui Kantor Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Ngawi dalam kesempatan pertama.

Demikian rekomendasi ini di buat untuk dipergunakan sepefurnya.

Ngawi, 20 Desember 2022


KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK KABUPATEN NGAWI
Kepala Bidang Kewaspadaan Nasional
Bidang Pengamanan Konflik
Drs. MUHAMMAD PUGUH SANTOSO, MM
Pembina
N.P. 19680505 199602 1 001

Tembusan disampaikan kepada :

Yth. Sdr. :

1. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Ngawi;
2. Kepala Puskesmas Widodaren Kec. Widodaren Kab Ngawi;
3. Ketua Program Studi Poltekkes Kesehatan Surabaya;

Yang Bersangkutan

Lampiran 6

Surat Permohonan Izin Mencari Data Awal Puskesmas Widodaren Kecamatan Gerih Kabupaten Ngawi

 **PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI**
BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK
Jalan M. H. Thamrin No. 33 Telp. (0351) 746249 Ngawi
Fax (0351) 746249 Email : kesbang@ngawikab.go.id
Website http://www.kesbang-ngawikab.go.id

REKOMENDASI PENELITIAN / SURVEY / KEGIATAN
Nomor : 072 / 1967404404 / 2022

Dasar : Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian, Sebagaimana Telah Di Ubah Dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2014 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011.

Menimbang : Surat dari POLITEKES SURABAYA tanggal 10 Desember 2022 Nomor : PP.03.03/1558/2022 Perihal Permohonan Izin Mencari Data

Kepala Badan Kesbangpol, memberikan rekomendasi kepada :

a. Nama	: Maryana
b. Alamat	: Tajir Rt/Rw 001/001 Desa Tajir Kec Karas Magetan
c. Pekerjaan / Jabatan	: PNS
d. Instansi/Civitas/Organisasi	: Poltekkes Kesehatan Surabaya
e. Kebangsaan	: Indonesia

Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan :

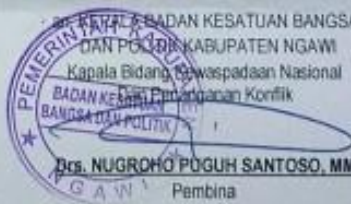
a. Judul Proposal	: "HUBUNGAN KONDISI LINGKUNGAN FISIK DAN PRILAKU HYGIENE TERHADAP KEJADIAN TUBERKULOSIS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS WIDODAREN"
b. Tujuan	: Untuk Menganalisa Penyakit TBC
c. Bidang Penelitian	: Kesehatan
d. Penanggung Jawab	: Hery Koesmantoro, ST., MT
e. Anggota / Peserta	: -
f. Waktu Penelitian	: Desember
g. Lokasi penelitian	: Puskesmas Widodaren

Dengan Ketentuan

1. Mematuhi Protokol Kesehatan Penanggulangan Covid-19;
2. Berkewajiban menghormati dan mentaati peraturan dan tata tertib di daerah setempat lokasi penelitian / survey / kegiatan;
3. Pelaksanaan penelitian agar tidak disalah gunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan keamanan dan ketertiban di daerah / lokasi setempat;
4. Wajib melaporkan hasil penelitian dan sejenisnya kepada Bupati Ngawi melalui Kantor Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Ngawi dalam kesempatan pertama.

Demikian rekomendasi ini di buat untuk dipergunakan seperlunya.

Ngawi, 20 Desember 2022


Drs. NUGROHO PUGUH SANTOSO, MM
Pembina
NIP. 19680905 199602 1 001

Tembusan disampaikan kepada :

Yth. Sdr.

1. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Ngawi;
2. Kepala Puskesmas Widodaren Kec. Widodaren Kab Ngawi;
3. Ketua Program Study Poltekkes Kesehatan Surabaya;
4. Yang Berhambutan.

Lampiran 7

Surat Permohonan Izin Mencari Data Awal di Dinas Kesehatan Kabupaten Ngawi

	PEMERINTAH KABUPATEN NGAWI BADAN KESATUAN BANGSA DAN POLITIK Jalan M. H. Thamrin No.33 Telp.(0351) 746249 Ngawi Fax (0351) 746249 Email : kesbang@ngawikab.go.id Website: http://www.kesbang.ngawikab.go.id
REKOMENDASI PENELITIAN / SURVEY / KEGIATAN Nomor : 072 / 196 / 404.404 / 2022	
Dasar :	Peraturan Menteri Dalam Negeri Republik Indonesia Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian, Sebagaimana Telah Di Ubah Dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2014 Tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011.
Menimbang :	Surat dari POLTEKES SURABAYA tanggal 10 Desember 2022 Nomor : PP.03.03/1558/2022 Perihal Permohonan Izin Mencari Data
Kepala Badan Kesbangpol, memberikan rekomendasi kepada :	
a. Nama	: Maryana
b. Alamat	: Tajir Rt/Rw 001/001 Desa Tajir Kec Karas Magetan
c. Pekerjaan / Jabatan	: PNS
d. Instansi/Civitas/Organisasi	: Poltekkes Kesehatan Surabaya
e. Kebangsaan	: Indonesia
Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan :	
a. Judul Proposal	: "HUBUNGAN KONDISI LINGKUNGAN FISIK DAN PRILAKU HYGIENE TERHADAP KEJADIAN TUBERKULOSIS DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS WIDODAREN"
b. Tujuan	: Untuk Menganalisa Penyakit TBC
c. Bidang Penelitian	: Kesehatan
d. Penanggung Jawab	: Hery Koesmantoro, ST., MT
e. Anggota / Peserta	: -
f. Waktu Penelitian	: Desember
g. Lokasi penelitian	: Puskesmas Widodaren
Dengan Ketentuan	1. Mematuhi Protokol Kesehatan Penanggulangan Covid-19; 2. Berkeajiban menghormati dan mentaati peraturan dan tata tertib di daerah setempat lokasi penelitian / survey / kegiatan; 3. Pelaksanaan penelitian agar tidak disalah gunakan untuk tujuan tertentu yang dapat mengganggu kestabilan keamanan dan ketertiban di daerah / lokasi setempat; 4. Wajib melaporkan hasil penelitian dan sejenisnnya kepada Bupati Ngawi melalui Kantor Badan Kesatuan Bangsa dan Politik Kabupaten Ngawi dalam kesempatan pertama.
Demikian rekomendasi ini di buat untuk dipergunakan seperlunya.	
Ngawi, 20 Desember 2022	
an, KEPALA BADAN KESATUAN BANGSA dan POLITIK KABUPATEN NGAWI Kepala Bidang Kewaspadaan Nasional dan Penanganan Konflik  DRS. NUGROHO POGUH SANTOSO, MM Pembina NIP. 19580905 199602 1 001	
Tembusan disampaikan kepada :	
Yth. Sdr.	1. Kepala Dinas Kesehatan Kabupaten Ngawi; 2. Kepala Puskesmas Widodaren Kec. Widodaren Kab Ngawi; 3. Ketua Program Study Poltekkes Kesehatan Surabaya; 4. Yang Bersangkutan.

Lampiran 8

Hasil Output SPSS

Statistics		Perilaku Hygiene Sanitasi	Kategori Komponen Fisik Rumah
N	Valid	61	61
	Missing	0	0
Sum		87	108

Frequency Table

Perilaku Hygiene Sanitasi					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kurang	35	57.4	57.4	57.4
	Baik	26	42.6	42.6	100.0
	Total	61	100.0	100.0	

Kategori Komponen Fisik Rumah					
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memenuhi Syarat	14	23.0	23.0	23.0
	Memenuhi Syarat	47	77.0	77.0	100.0
	Total	61	100.0	100.0	

Statistics		
Status Sampel		
N	Valid	61
	Missing	0
Sum		76

		Status Sampel			
		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Kasus	46	75.4	75.4	75.4
	Kontrol	15	24.6	24.6	100.0
	Total	61	100.0	100.0	

Crosstabs

Case Processing Summary						
		Valid		Missing		Total
		N	Percent	N	Percent	N
Perilaku Hygiene Sanitasi *		61	100.0%	0	0.0%	61
Status Sampel						

Perilaku Hygiene Sanitasi * Status Sampel Crosstabulation

		Status Sampel		Total
		Kasus	Kontrol	
Perilaku Hygiene Sanitasi	Kurang	Count	31	4
		% of Total	50.8%	6.6%
	Baik	Count	15	11
		% of Total	24.6%	18.0%
Total	Count	46	15	61
	% of Total	75.4%	24.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.671 ^a	1	.006		
Continuity Correction ^b	6.096	1	.014		
Likelihood Ratio	7.747	1	.005		
Fisher's Exact Test				.008	.007
Linear-by-Linear Association	7.545	1	.006		
N of Valid Cases	61				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.39.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.334			
Interval by Interval	Pearson's R	.355	.119	2.913	
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.355	.119	2.913	
N of Valid Cases		61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Perilaku Hygiene Sanitasi (Kurang / Baik)	5.683	1.549	20.851
For cohort Status Sampel = Kasus	1.535	1.082	2.179
For cohort Status Sampel = Kontrol	.270	.097	.753
N of Valid Cases	61		

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Penilaian Ventilasi Rumah * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Penilaian Ventilasi Rumah * Status Sampel Crosstabulation

			Status Sampel		Total
			Kasus	Kontrol	
Penilaian Ventilasi Rumah	Kurang dari 10%	Count	26	2	28
		% of Total	42.6%	3.3%	45.9%
	Lebih dari 10%	Count	20	13	33
		% of Total	32.8%	21.3%	54.1%
Total		Count	46	15	61
		% of Total	75.4%	24.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	8.497 ^a	1	.004		
Continuity Correction ^b	6.846	1	.009		
Likelihood Ratio	9.389	1	.002		
Fisher's Exact Test				.006	.003
Linear-by-Linear Association	8.357	1	.004		
N of Valid Cases	61				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.89.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.350			
Interval by Interval	Pearson's R	.373	.102	3.090	
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.373	.102	3.090	
N of Valid Cases		61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Penilaian Ventilasi Rumah (Kurang dari 10% / Lebih dari 10%)	8.450	1.708	41.801
For cohort Status Sampel = Kasus	1.532	1.142	2.055
For cohort Status Sampel = Kontrol	.181	.045	.736
N of Valid Cases	61		

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Penilaian Lantai Rumah * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Penilaian Lantai Rumah * Status Sampel Crosstabulation

			Status Sampel		Total
			Kasus	Kontrol	
Penilaian Lantai Rumah	Tidak Kedap Air	Count	13	0	13
		% of Total	21.3%	0.0%	21.3%
	Kedap Air	Count	33	15	48
		% of Total	54.1%	24.6%	78.7%
Total		Count	46	15	61
		% of Total	75.4%	24.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	5.387 ^a	1	.020		
Continuity Correction ^b	3.834	1	.050		
Likelihood Ratio	8.426	1	.004		
Fisher's Exact Test				.026	.015
Linear-by-Linear Association	5.299	1	.021		
N of Valid Cases	61				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.20.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.285			
Interval by Interval Pearson's R	.297	.054	2.391	
Ordinal by Ordinal Spearman Correlation	.297	.054	2.391	
N of Valid Cases	61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort Status Sampel = Kasus	1.455	1.202	1.760
N of Valid Cases	61		

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Kepadatan Hunian * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Kepadatan Hunian * Status Sampel Crosstabulation

		Status Sampel		Total	
		Kasus	Kontrol		
Kepadatan Hunian	<8 m2/orang	Count	9	1	10
		% of Total	14.8%	1.6%	16.4%
	>8 m2/orang	Count	37	14	51
		% of Total	60.7%	23.0%	83.6%
Total	Count	46	15	61	
	% of Total	75.4%	24.6%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	1.373 ^a	1	.241		
Continuity Correction ^b	.593	1	.441		
Likelihood Ratio	1.604	1	.205		
Fisher's Exact Test				.426	.228
Linear-by-Linear Association	1.351	1	.245		
N of Valid Cases	61				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 2.46.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.148			
Interval by Interval	Pearson's R	.150	.097	1.166	
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.150	.097	1.166	
N of Valid Cases		61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kepadatan Hunian (<8 m2/orang / >8 m2/orang)	3.405	.394	29.398
For cohort Status Sampel = Kasus	1.241	.950	1.620
For cohort Status Sampel = Kontrol	.364	.054	2.465
N of Valid Cases		61	

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Pencahayaan Rumah * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Pencahayaan Rumah * Status Sampel Crosstabulation

			Status Sampel		
			Kasus	Kontrol	Total
Pencahayaan Rumah	Kurang dari 60 lux	Count	29	4	33
		% of Total	47.5%	6.6%	54.1%
	Lebih dari 60 lux	Count	17	11	28
		% of Total	27.9%	18.0%	45.9%
Total		Count	46	15	61
		% of Total	75.4%	24.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	6.028 ^a	1	.014		
Continuity Correction ^b	4.652	1	.031		
Likelihood Ratio	6.154	1	.013		
Fisher's Exact Test				.019	.015
Linear-by-Linear Association	5.929	1	.015		
N of Valid Cases	61				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.89.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.300			
Interval by Interval	Pearson's R	.314	.119	2.544	
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.314	.119	2.544	
N of Valid Cases		61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Pencapaian Rumah (Kurang dari 60 lux / Lebih dari 60 lux)	4.691	1.289	17.068
For cohort Status Sampel = Kasus	1.447	1.047	2.001
For cohort Status Sampel = Kontrol	.309	.110	.862
N of Valid Cases	61		

```

CROSSTABS
  /TABLES=KR5 BY Status
  /FORMAT=AVALUE TABLES
  /STATISTICS=CHISQ CC CORR RISK
  /CELLS=COUNT TOTAL
  /COUNT ROUND CELL.

```

Crosstabs

Notes

Output Created		24-DEC-2022 15:24:39
Comments		
Input	Data	D:\Data Agus\D3\D4\Data Baru.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data	61
	File	
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.

Cases Used		Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.
Syntax		CROSSTABS /TABLES=KR5 BY Status /FORMAT=AVALUE TABLES /STATISTICS=CHISQ CC CORR RISK /CELLS=COUNT TOTAL /COUNT ROUND CELL.
Resources	Processor Time	00:00:00.05
	Elapsed Time	00:00:00.03
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Kelembaban Rumah * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Kelembaban Rumah * Status Sampel Crosstabulation

			Status Sampel		
			Kasus	Kontrol	Total
Kelembaban Rumah	< 40% dan > 60%	Count	23	1	24
		% of Total	37.7%	1.6%	39.3%
	Di antara 40% - 60%	Count	23	14	37
		% of Total	37.7%	23.0%	60.7%
Total		Count	46	15	61
		% of Total	75.4%	24.6%	100.0%

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	8.900 ^a	1	.003		
Continuity Correction ^b	7.177	1	.007		
Likelihood Ratio	10.655	1	.001		
Fisher's Exact Test				.003	.002
Linear-by-Linear Association	8.755	1	.003		
N of Valid Cases	61				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.90.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures				
		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.357		
Interval by Interval	Pearson's R	.382	.088	3.175
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.382	.088	3.175
N of Valid Cases		61		

Risk Estimate			
		95% Confidence Interval	
	Value	Lower	Upper
Odds Ratio for Kelembaban Rumah (< 40% dan > 60% / Di antara 40% - 60%)	14.000	1.698	115.415
For cohort Status Sampel = Kasus	1.542	1.183	2.009
For cohort Status Sampel = Kontrol	.110	.015	.784
N of Valid Cases	61		

CROSSTABS
/TABLES=KR6 BY Status

```

/FORMAT=AVALUE TABLES
/STATISTICS=CHISQ CC CORR RISK
/CELLS=COUNT TOTAL
/COUNT ROUND CELL.

```

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Jenis Dinding * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Jenis Dinding * Status Sampel Crosstabulation

			Status Sampel		
			Kasus	Kontrol	Total
Jenis Dinding	Tidak Kedap Air	Count	3	1	4
		% of Total	4.9%	1.6%	6.6%
	Kedap Air	Count	43	14	57
		% of Total	70.5%	23.0%	93.4%
Total		Count	46	15	61
		% of Total	75.4%	24.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	.000 ^a	1	.984		
Continuity Correction ^b	.000	1	1.000		
Likelihood Ratio	.000	1	.984		
Fisher's Exact Test				1.000	.687
Linear-by-Linear Association	.000	1	.984		
N of Valid Cases	61				

a. 2 cells (50.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is .98.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.003			
Interval by Interval	Pearson's R	-.003	.129	-.019	
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	-.003	.129	-.019	
N of Valid Cases		61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Jenis Dinding (Tidak Kedap Air / Kedap Air)	.977	.094	10.162
For cohort Status Sampel = Kasus	.994	.554	1.784
For cohort Status Sampel = Kontrol	1.018	.176	5.900
N of Valid Cases		61	

CROSSTABS

```

/TABLES=KR7 BY Status
/FORMAT=AVALUE TABLES
/STATISTICS=CHISQ CC CORR RISK
/CELLS=COUNT TOTAL
/COUNT ROUND CELL.

```

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Suhu Rumah * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Suhu Rumah * Status Sampel Crosstabulation

			Status Sampel		Total
			Kasus	Kontrol	
Suhu Rumah	< 18C dan > 30C	Count	21	0	21
		% of Total	34.4%	0.0%	34.4%
	Di antara 18C - 30C	Count	25	15	40
		% of Total	41.0%	24.6%	65.6%
Total	Count		46	15	61
	% of Total		75.4%	24.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	10.443 ^a	1	.001		
Continuity Correction ^b	8.519	1	.004		
Likelihood Ratio	15.125	1	.000		
Fisher's Exact Test				.001	.001
Linear-by-Linear Association	10.272	1	.001		
N of Valid Cases	61				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 5.16.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.382			
Interval by Interval	Pearson's R	.414	.064	3.491	
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.414	.064	3.491	
N of Valid Cases		61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
For cohort Status Sampel = Kasus	1.600	1.259	2.034
N of Valid Cases		61	

```

CROSSTABS
  /TABLES=KR BY Status
  /FORMAT=AVALUE TABLES
  /STATISTICS=CHISQ CC CORR RISK
  /CELLS=COUNT TOTAL
  /COUNT ROUND CELL.

```

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Kategori Komponen Fisik Rumah * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Kategori Komponen Fisik Rumah * Status Sampel Crosstabulation

			Status Sampel		
			Kasus	Kontrol	Total
Kategori Komponen Fisik Rumah	Tidak Memenuhi Syarat	Count	13	1	14
		% of Total	21.3%	1.6%	23.0%
	Memenuhi Syarat	Count	33	14	47
		% of Total	54.1%	23.0%	77.0%
Total		Count	46	15	61
		% of Total	75.4%	24.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	2.983 ^a	1	.084		
Continuity Correction ^b	1.887	1	.170		
Likelihood Ratio	3.594	1	.058		
Fisher's Exact Test				.155	.078
Linear-by-Linear Association	2.934	1	.087		
N of Valid Cases	61				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.44.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

		Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.216			
Interval by Interval	Pearson's R	.221	.090	1.742	
Ordinal by Ordinal	Spearman Correlation	.221	.090	1.742	
N of Valid Cases		61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kategori Komponen Fisik Rumah (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	5.515	.657	46.310
For cohort Status Sampel = Kasus	1.323	1.044	1.675
For cohort Status Sampel = Kontrol	.240	.034	1.667
N of Valid Cases	61		

```
LOGISTIC REGRESSION VARIABLES Status
/METHOD=BSTEP(LR) KP KR
/CRITERIA=PIN(.05) POUT(.10) ITERATE(20) CUT(.5) .
```

Logistic Regression

Case Processing Summary

Unweighted Cases ^a		N	Percent
Selected Cases	Included in Analysis	61	100.0
	Missing Cases	0	.0
	Total	61	100.0
Unselected Cases		0	.0
Total		61	100.0

a. If weight is in effect, see classification table for the total number of cases.

Dependent Variable

Encoding

Original Value	Internal Value
Kasus	0
Kontrol	1

Block 0: Beginning Block

Classification Table^{a,b}

Observed			Predicted		Percentage Correct
			Status Sampel Kasus	Kontrol	
Step 0	Status Sampel	Kasus	46	0	100.0
		Kontrol	15	0	.0
	Overall Percentage				75.4

a. Constant is included in the model.

b. The cut value is .500

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	Exp(B)
Step 0	Constant	-1.121	.297	14.204	1	.000	.326

Variables not in the Equation

			Score	df	Sig.
Step 0	Variables	Perilaku Hygiene Sanitasi	7.671	1	.006
		Kategori Komponen Fisik Rumah	2.983	1	.084
	Overall Statistics		8.159	2	.017

Block 1: Method = Backward Stepwise (Likelihood Ratio)

Omnibus Tests of Model Coefficients

		Chi-square	df	Sig.
Step 1	Step	8.593	2	.014
	Block	8.593	2	.014
	Model	8.593	2	.014
Step 2 ^a	Step	-.846	1	.358
	Block	7.747	1	.005
	Model	7.747	1	.005

a. A negative Chi-squares value indicates that the Chi-squares value has decreased from the previous step.

Model Summary

Step	-2 Log likelihood	Cox & Snell R Square	Nagelkerke R Square
1	59.457 ^a	.131	.195
2	60.303 ^a	.119	.177

a. Estimation terminated at iteration number 5 because parameter estimates changed by less than .001.

Classification Table^a

			Predicted		
Observed			Status Sampel		Percentage
			Kasus	Kontrol	Correct
Step 1	Status Sampel	Kasus	46	0	100.0
		Kontrol	15	0	.0
	Overall Percentage				75.4
Step 2	Status Sampel	Kasus	46	0	100.0
		Kontrol	15	0	.0
	Overall Percentage				75.4

a. The cut value is .500

Variables in the Equation

		B	S.E.	Wald	df	Sig.	
Step 1 ^a	Perilaku Hygiene Sanitasi	1.486	.701	4.501	1	.034	
	Kategori Komponen Fisik Rumah	.988	1.158	.728	1	.393	
	Constant	-5.226	2.183	5.730	1	.017	
Step 2 ^a	Perilaku Hygiene Sanitasi	1.738	.663	6.864	1	.009	
	Constant	-3.785	1.134	11.136	1	.001	

Model if Term Removed

Variable		Model Log Likelihood	Change in -2 Log Likelihood	df	Sig. of the Change
Step 1	Perilaku Hygiene Sanitasi	-32.228	4.999	1	.025
	Kategori Komponen Fisik Rumah	-30.151	.846	1	.358
Step 2	Perilaku Hygiene Sanitasi	-34.025	7.747	1	.005

Variables not in the Equation

		Score	df	Sig.
Step 2 ^a	Variables Kategori Komponen Fisik Rumah	.778	1	.378
	Overall Statistics	.778	1	.378

a. Variable(s) removed on step 2: Kategori Komponen Fisik Rumah.

GET

FILE='D:\Data Agus\D3\D4\Data Baru.sav'.

DATASET NAME DataSet1 WINDOW=FRONT.

CROSSTABS

/TABLES=KP BY Status

/FORMAT=AVALUE TABLES

/STATISTICS=CHISQ CC CORR RISK

/CELLS=COUNT ROW COLUMN TOTAL

/COUNT ROUND CELL.

Crosstabs

Notes		
Output Created		24-DEC-2022 22:02:11
Comments		
Input	Data	D:\Data Agus\D3\D4\Data Baru.sav
	Active Dataset	DataSet1
	Filter	<none>
	Weight	<none>
	Split File	<none>
	N of Rows in Working Data File	61
Missing Value Handling	Definition of Missing	User-defined missing values are treated as missing.
	Cases Used	Statistics for each table are based on all the cases with valid data in the specified range(s) for all variables in each table.
Syntax		CROSSTABS /TABLES=KP BY Status /FORMAT=AVALUE TABLES /STATISTICS=CHISQ CC CORR RISK /CELLS=COUNT ROW COLUMN TOTAL /COUNT ROUND CELL.
Resources	Processor Time	00:00:00.03
	Elapsed Time	00:00:00.20
	Dimensions Requested	2
	Cells Available	524245

[DataSet1] D:\Data Agus\D3\D4\Data Baru.sav

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Perilaku Hygiene Sanitasi * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Perilaku Hygiene Sanitasi * Status Sampel Crosstabulation

			Status Sampel		
			Kasus	Kontrol	Total
Perilaku Hygiene Sanitasi	Kurang	Count	31	4	35
		% within Perilaku Hygiene Sanitasi	88.6%	11.4%	100.0%
		% within Status Sampel	67.4%	26.7%	57.4%
		% of Total	50.8%	6.6%	57.4%
	Baik	Count	15	11	26
		% within Perilaku Hygiene Sanitasi	57.7%	42.3%	100.0%
		% within Status Sampel	32.6%	73.3%	42.6%
		% of Total	24.6%	18.0%	42.6%
Total	Count	46	15	61	
	% within Perilaku Hygiene Sanitasi	75.4%	24.6%	100.0%	
	% within Status Sampel	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	75.4%	24.6%	100.0%	

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	7.671 ^a	1	.006		
Continuity Correction ^b	6.096	1	.014		
Likelihood Ratio	7.747	1	.005		
Fisher's Exact Test				.008	.007
Linear-by-Linear Association	7.545	1	.006		
N of Valid Cases	61				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.39.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.334			
Interval by Interval Pearson's R	.355	.119	2.913	
Ordinal by Ordinal Spearman Correlation	.355	.119	2.913	
N of Valid Cases	61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Perilaku Hygiene Sanitasi (Kurang / Baik)	5.683	1.549	20.851
For cohort Status Sampel = Kasus	1.535	1.082	2.179
For cohort Status Sampel = Kontrol	.270	.097	.753
N of Valid Cases	61		

```

GET
  FILE='D:\Data Agus\D3\D4\Data Baru.sav'.
DATASET NAME DataSet1 WINDOW=FRONT.
CROSSTABS
  /TABLES=KP KR BY Status
  /FORMAT=AVALUE TABLES
  /STATISTICS=CHISQ CC CORR RISK
  /CELLS=COUNT EXPECTED TOTAL
  /COUNT ROUND CELL.

```

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Perilaku Hygiene Sanitasi * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%
Kategori Komponen Fisik Rumah * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Perilaku Hygiene Sanitasi * Status Sampel

Crosstab

			Status Sampel		Total
			Kasus	Kontrol	
Perilaku Hygiene Sanitasi	Kurang	Count	31	4	35
		Expected Count	26.4	8.6	35.0
		% of Total	50.8%	6.6%	57.4%
	Baik	Count	15	11	26
		Expected Count	19.6	6.4	26.0
		% of Total	24.6%	18.0%	42.6%
Total	Count		46	15	61
	Expected Count		46.0	15.0	61.0
	% of Total		75.4%	24.6%	100.0%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	7.671 ^a	1	.006		
Continuity Correction ^b	6.096	1	.014		
Likelihood Ratio	7.747	1	.005		
Fisher's Exact Test				.008	.007
Linear-by-Linear Association	7.545	1	.006		
N of Valid Cases	61				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 6.39.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.334			
Interval by Interval Pearson's R	.355	.119	2.913	
Ordinal by Ordinal Spearman Correlation	.355	.119	2.913	
N of Valid Cases	61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Perilaku Hygiene Sanitasi (Kurang / Baik)	5.683	1.549	20.851
For cohort Status Sampel = Kasus	1.535	1.082	2.179
For cohort Status Sampel = Kontrol	.270	.097	.753
N of Valid Cases	61		

Crosstabs

Case Processing Summary

	Valid		Cases Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
Kategori Komponen Fisik Rumah * Status Sampel	61	100.0%	0	0.0%	61	100.0%

Kategori Komponen Fisik Rumah * Status Sampel Crosstabulation

			Status Sampel		
			Kasus	Kontrol	
Kategori Komponen Fisik Rumah	Tidak Memenuhi Syarat	Count	13	1	
		Expected Count	10.6	3.4	
		% within Kategori Komponen Fisik Rumah	92.9%	7.1%	
		% within Status Sampel	28.3%	6.7%	
		% of Total	21.3%	1.6%	
	Memenuhi Syarat	Count	33	14	
		Expected Count	35.4	11.6	
		% within Kategori Komponen Fisik Rumah	70.2%	29.8%	
		% within Status Sampel	71.7%	93.3%	
		% of Total	54.1%	23.0%	
Total			Count	46	15
			Expected Count	46.0	15.0
			% within Kategori Komponen Fisik Rumah	75.4%	24.6%
			% within Status Sampel	100.0%	100.0%
			% of Total	75.4%	24.6%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymptotic Significance (2- sided)	Exact Sig. (2- sided)	Exact Sig. (1- sided)
Pearson Chi-Square	2.983 ^a	1	.084		
Continuity Correction ^b	1.887	1	.170		
Likelihood Ratio	3.594	1	.058		
Fisher's Exact Test				.155	.078
Linear-by-Linear Association	2.934	1	.087		
N of Valid Cases	61				

a. 1 cells (25.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 3.44.

b. Computed only for a 2x2 table

Symmetric Measures

	Value	Asymptotic Standard Error ^a	Approximate T ^b	
Nominal by Nominal Contingency Coefficient	.216			
Interval by Interval Pearson's R	.221	.090	1.742	
Ordinal by Ordinal Spearman Correlation	.221	.090	1.742	
N of Valid Cases	61			

Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for Kategori Komponen Fisik Rumah (Tidak Memenuhi Syarat / Memenuhi Syarat)	5.515	.657	46.310
For cohort Status Sampel = Kasus	1.323	1.044	1.675
For cohort Status Sampel = Kontrol	.240	.034	1.667
N of Valid Cases	61		

Lampiran 9

Dokumentasi



Gambar V. 1 Pengukuran Suhu dan Kelembaban



Gambar V.2 Pengecekan Dinding



Gambar V.3 Pengisian Kuesioner



Gambar V.4 Pemantauan Kamar Tidur



Gambar V.5 Pengukuran Pencahayaan



Gambar V.6 Pemantauan Pencahayaan