

*Lampiran*

## LEMBAR PERMOHONAN MENJADI RESPONDEN

Dengan hormat,

Nama saya Lies Tazkiyah Alifatun F mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Universitas Muhammadiyah Surabaya, akan melakukan penelitian sebagai tugas akhir pendidikan dengan judul “Hubungan Penggunaan Masker dengan Gejala Infeksi Saluran Pernapasan Atas pada Petugas Dinas Kebersihan di Wilayah Surabaya Selatan”,

Tujuan penelitian ini adalah Mengetahui Hubungan penggunaan Masker terhadap gejala infeksi saluran pernapasan atas pada petugas dinas kebersihan di Wilayah Surabaya Selatan. Partisipasi anda dalam penelitian ini bersifat bebas tanpa adanya sanksi apapun.

Kami menjamin kerahasiaan pendapat dan identitas anda serta putra-putri anda. Sebagai bukti kesediaan menjadi responden ini, dimohon kesediaan anda untuk menandatangani persetujuan yang telah disiapkan dan saya ucapkan terima kasih atas partisipasinya.

Surabaya, \_\_\_\_\_ 2016

Hormat Saya

Lies Tazkiyah A.F

NIM.20121660070

LEMBAR KESEDIAAN MENJADI RESPONDEN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini menyatakan kesediaan saya dan pemberian izin kepada putra-putri saya untuk turut berpartisipasi dalam penelitian “Hubungan Penggunaan Masker dengan Gejala Infeksi Saluran Pernapasan Atas pada Petugas Dinas Kebersihan di Wilayah Surabaya Selatan” yang akan dilakukan oleh Lies Tazkiyah A.F, Mahasiswa Program Studi Ilmu Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Saya telah mendapat penjelasan tentang tujuan penelitian, kerahasiaan, identitas, dan informasi yang saya dan putra-putri saya akan berikan serta hak saya dan putra-putri saya ikut dalam penelitian ini.

Tanda tangan saya dibawah ini merupakan tanda kesediaan saya dan pemberian izin kepada putra-putri saya sebagai responden dalam penelitian ini.

Surabaya, \_\_\_\_\_ 2016

Responden

\_\_\_\_\_

## DATA DEMOGRAFI

**Petunjuk pengisian:**

**Berilah tanda check (√) pada kotak yang telah disediakan sesuai dengan jawaban saudara.**

**No Responden :**

**Tanggal Pengisian :**

1. Usia : ..... Tahun

2. Agama

Islam

Kristen

.....

3. Suku bangsa

Jawa

Madura

.....

4. Pendidikan terakhir

SD

SMP

SMA

*Lampiran*

Tidak Bersekolah

5. Latar belakang pekerjaan

Penyapu jalan

DEPOL/LPS

6. Waktu kerja

Pagi - Siang

Siang - Sore

7. Lama bekerja

< 1 tahun

> 1 tahun

> 2 tahun

.....

**LEMBAR KUESIONER**  
**HUBUNGAN PENGGUNAAN MASKER TERHADAP INFEKSI**  
**SALURAN PERNAPASAN ATAS (ISPA) PADA PETUGAS DINAS**  
**KEBERSIHAN**

---

---

Nomer Responden :

Tanggal pengisian :

Petunjuk pengisian kuesioner.

1. Jawablah pertanyaan dibawah ini dengan memilih salah satu jawaban yang dianggap benar dengan memberikan tanda (X).
2. Dalam menjawab pertanyaan-pertanyaan dari kuesioner mohon dilakukan dengan memberikan jawaban yang sejujurnya.
3. Mohon jawaban diisi sendiri sesuai dengan apa yang diketahui tanpa ada unsur paksaan maupun rekayasa, demi tercapainya hasil yang diharapkan.
4. Data yang dikumpulkan semata-mata untuk keperluan ilmiah yang kami jamin kerahasiaannya.

**A. KUESIONER PENGGUNAAN MASKER**

NO	PERTANYAAN	JAWABAN				KODING (Diisi Peneliti)
		SS	S	J	TP	
1	Apakah selama bekerja Anda menggunakan APD masker sekali pakai untuk melindungi diri?					
2	Apakah selama bekerja Anda menggunakan APD masker dari kaos untuk melindungi diri?					
3	<b>Saat bekerja berapa lama anda menggunakan APD masker</b>					

**B. KUESIONER GEJALA INFEKSI SALURAN PERNAPASAN ATAS**

NO	PERTANYAAN	JAWABAN		KODING (Diisi Peneliti)
		YA	TIDAK	
1	Apakah anda mengalami Hidung tersumbat?			
2	Apakah anda mengalami Sakit tenggorokant?			
3	<b>Apakah anda mengalami Bersin-bersin?</b>			
4	Apakah anda mengalami Batuk?			
5	Apakah anda mengalami Lemas?			
6	Apakah anda mengalami Nyeri kepala?			
7	Apakah anda mengalami Nyeri otot?			
8	Apakah mengalami Demam dan menggigil?			
9	Apakah mengalami Merasa cepat Lelah?			
10	Apakah anda mengalami Tidak nafsu makan?			
11	Apakah anda mengalami Tidak enak badan?			

Keterangan : Pertanyaan yang bercetak tebal adalah pertanyaan yang tidak valid setelah kuesioner dilakukan uji validitas dan reabilitas.

**Lembar Pengolahan Data Interval Kelas Umur (Umur)**

Penyusunan distribusi frekuensi pada umur

Jumlah kelas (Rumus Stuges)

Interval kelas =  $R/M$

$M = 1 + 3,3 \text{ Log } N$

Keterangan :  $M$  = Jumlah Kelas

$N$  = Jumlah Data/ Responden

**$R = R \text{ Mak} - R \text{ Min}$**

=  $63 - 20$

=  $43$

**$M = 1 + 3,3 \text{ Log } N$**

=  $1 + 3,3 \text{ Log } (52)$

=  $1 + 5,6 = 6,6 = 7$

**Interval Kelas :  $R/M$**

$43/7 = 6$

Keterangan :  $R$  = Selisih Nilai Maksimal/ Nilai Minimum

$M$  = Jumlah Kelas

**Maka Interval Kelas pada Umur adalah 6**

**Lembar Pengolahan Data Interval Kelas Lama Bekerja**

Penyusunan distribusi frekuensi pada Lama Bekerja

Jumlah kelas (Rumus Stuges)

Interval kelas =  $R/M$

$M = 1 + 3,3 \text{ Log } N$

Keterangan :  $M$  = Jumlah Kelas

$N$  = Jumlah Data/ Responden

**$R = R \text{ Mak} - R \text{ Min}$**

$= 8 - 2$

$= 6$

**$M = 1 + 3,3 \text{ Log } N$**

$= 1 + 3,3 \text{ Log } (52)$

$= 1 + 5,6 = 6,6 = 7$

**Interval Kelas :  $R/M$**

$6/7 = 0,85 = 1$

Keterangan :  $R$  = Selisih Nilai Maksimal/ Nilai Minimum

$M$  = Jumlah Kelas

**Maka Interval Kelas pada Lama Bekerja adalah 1**



Lampiran

TABULASI DATA UJI VALIDITAS DAN REABILITAS RESPONDEN																					
NO	PENGUNAAN MASKER							GEJALA ISPA													
	P1	P2	P3	TOTAL	%	Ket	KODE	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	TOTAL	Ket	KODE
1	1	4	2	7	58	CUKUP	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	TIDAK	0
2	1	1	4	6	50	KURANG	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	TIDAK	0
3	1	4	1	6	50	KURANG	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	8	TIDAK	0
4	1	4	2	7	58	CUKUP	2	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	9	TIDAK	0
5	1	2	3	6	50	KURANG	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	10	TIDAK	0
6	1	1	4	6	50	KURANG	1	1	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	8	TIDAK	0
7	1	4	1	6	50	KURANG	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	9	TIDAK	0
8	1	2	3	6	50	KURANG	1	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	6	TIDAK	0
9	1	1	4	6	50	KURANG	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	10	TIDAK	0
10	1	4	2	7	58	CUKUP	2	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	4	TIDAK	0
11	1	3	2	6	50	KURANG	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	TIDAK	0
12	1	1	4	6	50	KURANG	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	TIDAK	0
13	1	2	3	6	50	KURANG	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	8	TIDAK	0
14	1	3	2	6	50	KURANG	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	9	TIDAK	0
15	4	4	4	12	100	BAIK	3	1	0	1	0	0	1	1	0	0	1	1	6	TIDAK	0
16	1	3	2	6	50	KURANG	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	5	TIDAK	0
17	1	2	4	7	58	CUKUP	2	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	TIDAK	0
18	1	1	4	6	50	KURANG	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	10	TIDAK	0
19	1	2	3	6	50	KURANG	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	6	TIDAK	0
20	1	2	3	6	50	KURANG	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	8	TIDAK	0
21	1	2	4	7	58	CUKUP	2	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	9	TIDAK	0

Lampiran

22	1	1	4	6	50	KURANG	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	1	0	8	TIDAK	0
23	1	3	2	6	50	KURANG	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	8	TIDAK	0
24	1	3	1	5	41	KURANG	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	8	TIDAK	0
25	1	2	4	7	58	CUKUP	2	0	0	1	1	0	1	1	1	0	1	1	7	TIDAK	0
26	1	4	4	9	75	CUKUP	2	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0	2	TIDAK	0

Lampiran

**VALIDITAS DAN REABILITAS PENGGUNAAN MASKER**

```

CORRELATIONS
/VARIABLES=p1 p2 p3 SkorTotal
/PRINT=TWOTAIL NOSIG

/MISSING=PAIRWISE.
    
```

**Correlations**

[DataSet0]

Correlations					
		p1	p2	p3	SkorTotal
p1	Pearson Correlation	1	.268	.201	.835**
	Sig. (2-tailed)		.185	.325	.000
	N	26	26	26	26
p2	Pearson Correlation	.268	1	-.674**	.421*
	Sig. (2-tailed)	.185		.000	.032
	N	26	26	26	26
p3	Pearson Correlation	.201	-.674**	1	.332
	Sig. (2-tailed)	.325	.000		.098
	N	26	26	26	26
SkorTotal	Pearson Correlation	.835**	.421*	.332	1
	Sig. (2-tailed)	.000	.032	.098	
	N	26	26	26	26
**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).					
*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).					

## Lampiran

```
RELIABILITY  
  /VARIABLES=p1 p2 p3 SkorTotal  
  /SCALE('ALL VARIABLES') ALL  
  
  /MODEL=ALPHA.
```

## Reliability

[DataSet0]

## Scale: ALL VARIABLES

Case Processing Summary			
		N	%
Cases	Valid	26	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	26	100.0

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

Reliability Statistics	
Cronbach's Alpha	N of Items
.468	4

*Lampiran*

Lampiran

**VALIDITAS DAN REABILITAS GEJALA ISPA**

CORRELATIONS

/VARIABLES=p1 p2 p3 p4 p5 p6 p7 p8 p9 p10 p11 SkorTotal

/PRINT=TWOTAIL NOSIG

/MISSING=PAIRWISE.

**Correlations**

		p1	p2	p3	p4	p5	p6	p7	p8	p9	p10	p11	SkorTotal
p1	Pearson Correlation	1	.350	-.123	-.098	.158	.216	.158	.158	.158	.158	.329	.419*
	Sig. (2-tailed)		.080	.548	.635	.440	.289	.440	.440	.440	.440	.100	.033
	N	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
p2	Pearson Correlation	.350	1	.233	.537**	.316	.015	.158	.329	.158	.000	.329	.589**
	Sig. (2-tailed)	.080		.252	.005	.116	.940	.440	.100	.440	1.000	.100	.002
	N	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
p3	Pearson Correlation	-.123	.233	1	.308	.260	-.296	.535**	-.029	-.217	.260	.159	.359
	Sig. (2-tailed)	.548	.252		.126	.199	.142	.005	.889	.287	.199	.438	.072



Lampiran

p8	Pearson Correlation	.158	.329	-.029	.720**	.333	.309	.097	1	.278	.333	.278	.646**
	Sig. (2-tailed)	.440	.100	.889	.000	.096	.124	.637		.169	.096	.169	.000
	N	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
p9	Pearson Correlation	.158	.158	-.217	.051	.333	.520**	.097	.278	1	.333	-.083	.437*
	Sig. (2-tailed)	.440	.440	.287	.803	.096	.006	.637	.169		.096	.686	.026
	N	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
p10	Pearson Correlation	.158	.000	.260	.309	.077	.293	.333	.333	.333	1	.333	.580**
	Sig. (2-tailed)	.440	1.000	.199	.125	.709	.147	.096	.096	.096		.096	.002
	N	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
p11	Pearson Correlation	.329	.329	.159	.219	.333	.098	.458*	.278	-.083	.333	1	.587**
	Sig. (2-tailed)	.100	.100	.438	.283	.096	.635	.019	.169	.686	.096		.002
	N	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26
SkorTotal	Pearson	.419*	.589**	.359	.579**	.663**	.434*	.617**	.646**	.437*	.580**	.587**	1



Lampiran

Correlation													
Sig. (2-tailed)	.033	.002	.072	.002	.000	.027	.001	.000	.026	.002	.002		
N	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26	26

\*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

\*\*. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

**Reliability**

[DataSet0]

**Scale: ALL VARIABLES**

**Case Processing Summary**

		N	%
Cases	Valid	26	100.0
	Excluded <sup>a</sup>	0	.0
	Total	26	100.0

**Reliability Statistics**

Cronbach's Alpha	N of Items
.733	12

a. Listwise deletion based on all variables in the procedure.

*Lampiran*

**TABULASI DATA DEMOGRAFI RESPONDEN**

NO	UMUR	AGAMA	SUKU	PENDIDIKAN	JENIS KELAMIN	WAKTU KERJA	LAMA BEKERJA
1	35	Islam	Jawa	SMP	P	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
2	26	Islam	Jawa	Tidak Sekolah	P	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
3	20	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	2 - 5 tahun
4	50	Islam	Jawa	SMP	P	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
5	38	Islam	Jawa	SMA	L	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
6	29	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	2 - 5 tahun
7	29	Islam	Madura	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
8	28	Islam	Jawa	SMA	P	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
9	45	Islam	Jawa	SMP	P	Siang - Sore	6 - 8 tahun
10	21	Islam	Jawa	SMA	P	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
11	55	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
12	50	Islam	Jawa	SD	P	Siang - Sore	6 - 8 tahun
13	29	Islam	Madura	SD	L	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
14	30	Islam	Jawa	SD	P	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
15	24	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	2 - 5 tahun
16	40	Islam	Jawa	SMA	L	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
17	55	Islam	Jawa	SMA	L	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
18	25	Islam	Jawa	SMA	L	Siang - Sore	2 - 5 tahun
19	38	Islam	Jawa	SD	P	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
20	32	Islam	Jawa	SMA	L	Siang - Sore	2 - 5 tahun
21	46	Islam	Jawa	SMA	L	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
22	30	Islam	Jawa	SMA	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
23	40	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
24	38	Islam	Jawa	SD	L	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
25	48	Islam	Jawa	SMA	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
26	48	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
27	42	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
28	51	Islam	Jawa	SMA	L	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
29	43	Islam	Jawa	Tidak Sekolah	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
30	44	Islam	Madura	SMP	L	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
31	20	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	2 - 5 tahun
32	31	Islam	Jawa	SMP	L	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
33	34	Islam	Jawa	SD	L	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
34	45	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
35	33	Islam	Jawa	SMA	L	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
36	63	Islam	Jawa	SD	L	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
37	37	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun

*Lampiran*

38	38	Islam	Jawa	SD	P	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
39	39	Islam	Jawa	SMA	L	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
40	37	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	2 - 5 tahun
41	22	Islam	Madura	SD	L	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
42	22	Islam	Madura	SD	L	Siang - Sore	2 - 5 tahun
43	46	Islam	Jawa	SMP	P	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
44	48	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
45	57	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
46	47	Islam	Jawa	SD	L	Siang - Sore	6 - 8 tahun
47	46	Islam	Madura	SMP	L	Pagi - Siang	6 - 8 tahun
48	47	Islam	Jawa	SD	P	Siang - Sore	6 - 8 tahun
49	48	Islam	Jawa	SD	P	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
50	42	Islam	Jawa	SMP	L	Pagi - Siang	2 - 5 tahun
51	52	Islam	Jawa	SMP	P	Siang - Sore	2 - 5 tahun
52	36	Islam	Jawa	SMP	P	Pagi - Siang	2 - 5 tahun



Lampiran

23	1	3	2	6	50	KURANG	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	8	TIDAK	0
24	1	3	1	5	41	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
25	1	2	4	7	58	CUKUP	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
26	1	4	4	9	75	CUKUP	2	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	10	TIDAK	0
27	1	1	4	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
28	1	1	4	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
29	1	3	1	5	41	KURANG	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	0	6	TIDAK	0
30	1	3	1	5	41	KURANG	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	9	TIDAK	0
31	1	4	1	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
32	1	2	3	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
33	1	2	4	7	58	CUKUP	2	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	5	TIDAK	0
34	1	3	2	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
35	1	3	4	8	66	CUKUP	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	TIDAK	0
36	1	2	4	7	58	CUKUP	2	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	1	8	TIDAK	0
37	1	3	1	5	41	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
38	1	3	4	8	66	CUKUP	2	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	7	TIDAK	0
39	1	3	1	5	41	KURANG	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	1	6	TIDAK	0
40	1	3	2	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
41	1	3	3	7	58	CUKUP	2	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	9	TIDAK	0
42	1	2	4	7	58	CUKUP	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
43	1	2	4	7	58	CUKUP	2	0	1	1	0	0	1	0	1	1	1	0	6	TIDAK	0
44	1	1	4	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
45	1	4	1	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
46	1	4	4	9	75	CUKUP	2	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	9	TIDAK	0
47	1	3	1	5	41	KURANG	1	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	7	TIDAK	0

*Lampiran*

48	1	2	3	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	YA	1
49	1	3	2	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	YA	1
50	1	3	2	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	YA	1
51	1	2	3	6	50	KURANG	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	YA	1
52	1	2	4	7	58	CUKUP	2	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	8	TIDAK	0	

## HASIL CROSSTABS UJI CHI SQUARE

### Crosstabs

Case Processing Summary						
	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
PenggunaanMasker * GejalaInfeksiSaluranPernapasanAtas	52	100.0%	0	.0%	52	100.0%

PenggunaanMasker * GejalaInfeksiSaluranPernapasanAtas Crosstabulation				
Count		GejalaInfeksiSaluranPernapasanAtas		
		Tidak Ada Gejala	Ya Ada Gejala	Total
PenggunaanMasker	Kurang	10	23	33
	Cukup	13	6	19
Total		23	29	52

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	7.102 <sup>a</sup>	1	.008		
Continuity Correction <sup>b</sup>	5.641	1	.018		
Likelihood Ratio	7.210	1	.007		
Fisher's Exact Test				.010	.009
Linear-by-Linear Association	6.966	1	.008		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	52				

a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 8.40.



*Lampiran*

b. Computed only for a 2x2 table				
----------------------------------	--	--	--	--

<b>Symmetric Measures</b>			
		Value	Approx. Sig.
Nominal by Nominal	Contingency Coefficient	.347	.008
N of Valid Cases		52	

**TABULASI SILANG WAKTU KERJA DAN GEJALA ISPA**

**Crosstabs**

Case Processing Summary						
	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
WaktuKerja * GejalaISPA	52	100.0%	0	.0%	52	100.0%

WaktuKerja * GejalaISPA Crosstabulation					
			GejalaISPA		Total
			Tidak Ada Gejala	Ya Aa Gejala	
WaktuKerja	Pagi -Siang	Count	16	11	27
		Expected Count	11.9	15.1	27.0
		% within WaktuKerja	59.3%	40.7%	100.0%
		% within GejalaISPA	69.6%	37.9%	51.9%
		% of Total	30.8%	21.2%	51.9%
	Siang - Sore	Count	7	18	25
		Expected Count	11.1	13.9	25.0
		% within WaktuKerja	28.0%	72.0%	100.0%
		% within GejalaISPA	30.4%	62.1%	48.1%
		% of Total	13.5%	34.6%	48.1%
Total	Count	23	29	52	
	Expected Count	23.0	29.0	52.0	
	% within WaktuKerja	44.2%	55.8%	100.0%	
	% within GejalaISPA	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	44.2%	55.8%	100.0%	

Lampiran

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	5.142 <sup>a</sup>	1	.023		
Continuity Correction <sup>b</sup>	3.953	1	.047		
Likelihood Ratio	5.247	1	.022		
Fisher's Exact Test				.029	.023
Linear-by-Linear Association	5.043	1	.025		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	52				
a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 11.06.					
b. Computed only for a 2x2 table					

**TABULASI SILANG LAMA BEKERJA DAN GEJALA ISPA**

**Crosstabs**

[DataSet1] D:\MATERI KULIAH\SEMESTER VIII\Bismillah\Silang4.sav

Case Processing Summary						
	Cases					
	Valid		Missing		Total	
	N	Percent	N	Percent	N	Percent
LamaBekerja * GejalaISPA	52	100.0%	0	.0%	52	100.0%

LamaBekerja * GejalaISPA Crosstabulation					
			GejalaISPA		Total
			Tidak Ada Gejala	Ya Ada Gejala	
LamaBekerja	2 - 5	Count	15	9	24
		Expected Count	10.6	13.4	24.0
		% within LamaBekerja	62.5%	37.5%	100.0%
		% within GejalaISPA	65.2%	31.0%	46.2%
		% of Total	28.8%	17.3%	46.2%
	6 - 8	Count	8	20	28
		Expected Count	12.4	15.6	28.0
		% within LamaBekerja	28.6%	71.4%	100.0%
		% within GejalaISPA	34.8%	69.0%	53.8%
		% of Total	15.4%	38.5%	53.8%
Total	Count	23	29	52	
	Expected Count	23.0	29.0	52.0	
	% within LamaBekerja	44.2%	55.8%	100.0%	
	% within GejalaISPA	100.0%	100.0%	100.0%	
	% of Total	44.2%	55.8%	100.0%	

Lampiran

Chi-Square Tests					
	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	6.031 <sup>a</sup>	1	.014		
Continuity Correction <sup>b</sup>	4.734	1	.030		
Likelihood Ratio	6.135	1	.013		
Fisher's Exact Test				.024	.014
Linear-by-Linear Association	5.915	1	.015		
N of Valid Cases <sup>b</sup>	52				
a. 0 cells (.0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 10.62.					
b. Computed only for a 2x2 table					

## DOKUMENTASI

### A. Penjelasan Kuesioner pada Responden



### B. Pemberian Kuesioner pada Responden





**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**  
**PUSAT BAHASA**

Jl. Sutorejo 59 Surabaya 60113 Telp. 031-3811966, 3811967 Ext (130) Gd. A Lt 2  
Email: [pusba.umsby@gmail.com](mailto:pusba.umsby@gmail.com)

**ENDORSEMENT LETTER**

683/PB-UMS/EL/VIII/2016

This letter is to certify that the abstract of the thesis below

Title : Relationship In Using Mask On Symptoms Of The Respiratory Tract  
Infections (ISPA) To Hygiene Department Officials In The South  
Surabaya  
Student's name : Lies Tazkiyah Alifatun Farohima  
Reg. Number : 20121660070  
Department : S1 Keperawatan

has been endorsed by Pusat Bahasa *UMSurabaya* for further approval by the examining committee  
of the faculty.

Surabaya, 30 August 2016

Waode Hamsia, M.Pd.



**UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA**  
**FAKULTAS ILMU KESEHATAN**

Program Studi : Keperawatan S1 dan D3 - Analis Kesehatan D3 - Kebidanan D3  
Jln. Sutorejo No. 59 Surabaya 60113, Telp. (031) 3811966 - 3890175 Fax. (031) 3811967

Nomor : 438.1/II.3.AU/F/FIK/2016  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan ijin Penelitian

Kepada Yth.  
Kepala BAKESBANGPOL LINMAS Kota Surabaya  
Di Tempat

Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Dalam rangka menyelesaikan tugas akhir berupa Skripsi, Mahasiswa Program Studi S1 Keperawatan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tahun akademik 2015/2016 :

Nama : **LIES TAZKIYAH AF.**

NIM : 20121660070

Judul Skripsi : Hubungan penggunaan masker terhadap gejala Infeksi Saluran Pernafasan Atas (ISPA) pada petugas Dinas Kebersihan di Wilayah Surabaya Selatan

Bermaksud untuk melakukan Penelitian selama 1 Minggu di **Wilayah Surabaya Selatan**. Sehubungan dengan hal tersebut kami mohon dengan hormat agar Bapak / Ibu berkenan memberikan ijin penelitian yang dimaksud.

Demikian Permohonan ijin, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami sampaikan terima kasih.

Wassalamu'alaikum Wr. Wb.

Surabaya, 2 Juni 2016

Delan



*M. H.*  
**Dr. Nur Hafid Romah, SKM, M. Kes**  
NIK. 012051497297019





**PEMERINTAH KOTA SURABAYA**  
**BADAN KESATUAN BANGSA, POLITIK DAN PERLINDUNGAN MASYARAKAT**

Jl. Jaksa Agung Suprpto No. 2 - 4 Telp. ( 031 ) 5473284, Fax. 5343000  
SURABAYA ( 60272 )

Surabaya, 13 Juni 2016

Kepada

Nomor : 070/5947/436.7.3/2016  
Lampiran : -  
Hal : Penelitian

Yth. 1. Kepala Dinas Kebersihan dan Pertamanan Kota Surabaya  
2. Camat Wonokromo Kota Surabaya  
3. Camat Dukuh Pakis Kota Surabaya  
4. Camat Gayungan Kota Surabaya

di -

SURABAYA

**REKOMENDASI PENELITIAN**

- Dasar : 1. Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011 tentang Pedoman Penerbitan Rekomendasi Penelitian, sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perubahan Atas Peraturan Menteri Dalam Negeri Nomor 64 Tahun 2011 ;  
2. Peraturan Walikota Surabaya Nomor 37 Tahun 2011 Tentang Rincian Tugas dan Fungsi Lembaga Teknis Daerah Kota Surabaya, Bagian Kedua Badan Kesatuan Bangsa, Politik dan Perlindungan Masyarakat.
- Memperhatikan : Surat Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya tanggal 2 Juni 2016 Nomor : 438.1/II.3.AU/F/FIK/2016 hal Permohonan Ijin Penelitian Kepala Badan Kesatuan Bangsa, Politik dan Perlindungan Masyarakat Kota Surabaya memberikan rekomendasi kepada :
- a. Nama : Lies Tazkiyah Alifatun F.  
b. Alamat : Gedangan RT 005 RW 001 Maduran Lamongan  
c. Pekerjaan/Jabatan : Mahasiswa  
d. Instansi/Organisasi : Universitas Muhammadiyah Surabaya  
e. Kewarganegaraan : Indonesia
- Untuk melakukan penelitian/survey/kegiatan dengan :
- a. Judul / Thema : Hubungan Penggunaan Masker Terhadap Kesehatan Saluran Pernapasan Atas (ISPA) Pada Petugas Dinas Kebersihan Di Wilayah Surabaya Selatan  
b. Tujuan : Penelitian  
c. Bidang Penelitian : Kesehatan  
d. Penanggung Jawab: Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes  
e. Anggota Peserta : -  
f. Waktu : 1 (Satu) Bulan, TMT Surat dikeluarkan  
g. Lokasi : Dinas Kebersihan dan Pertamanan, Kecamatan Wonokromo, Dukuh Pakis dan Gayungan
- Dengan persyaratan : 1. Penelitian/survey/kegiatan yang dilakukan harus sesuai dengan surat permohonan dan wajib mentaati persyaratan / peraturan yang berlaku di Lokasi / Tempat dilakukan Penelitian/survey/kegiatan ;  
2. Saudara yang bersangkutan agar setelah melakukan Penelitian/survey/kegiatan wajib melaporkan pelaksanaan dan hasilnya kepada Kepala Bakesbang, Politik dan Linmas Kota Surabaya ;  
3. Penelitian/survey/kegiatan yang dilaksanakan tidak boleh menimbulkan keresahan dimasyarakat, disintegrasikan bangsa atau mengganggu keutuhan NKRI ;  
4. Rekomendasi ini akan dicabut / tidak berlaku apabila yang bersangkutan tidak memenuhi persyaratan seperti tersebut diatas.



Demikian atas bantuannya disampaikan terima kasih.

  
B.n/ KEPALA BADAN  
Sekretaris,  
  
Drs. Deddy Sosialisto, M.Si  
Pembina Tk. I  
NIP. 19621212 198903 1 029

Tembusan :  
Yth. 1. Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan Universitas Muhammadiyah Surabaya  
2. Saudara yang bersangkutan




## BERITA ACARA REVISI SKRIPSI

Nama Penguji: Reliani S.Kep, Ns, M.Kep

Tanggal	Yang di Revisi	Hasil Revisi	TTD
15 Agustus 2016	Pada tujuan penelitian di tambahkan kata untuk, dan metode penelitian diganti dengan <i>cross sectional</i> .	Pada tujuan penelitian menjadi tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan penggunaan penggunaan Masker terhadap gejala infeksi saluran pernapasan atas pada petugas dinas kebersihan di Wilayah Surabaya Selatan dan Desain penelitian Analitik Korelasi ( <i>Cross Sectional</i> )	
15 Agustus 2016	Pada desain penelitian <i>Retrospektif</i> diganti dengan Analitik Korelasi dengan pendekatan ( <i>Cross Sectional</i> ), penulisan jumlah sampel 51 orang, dan pada penulisan keterbatasan Keterbatasan dalam penelitian ini adalah banyaknya responden yang dilibatkan dalam penelitian ini belum bisa membaca, oleh karena itu peneliti harus membantu membaca lembar kuesioner yang diberikan agar responden dalam penelitian ini dapat menjawab pertanyaan yang ada pada lembar tersebut dibuat point seperti BAB metode penelitian sesuaikan saat penelitian	<p>Pada desain penelitian menjadi Analitik Korelasi dengan pendekatan (<i>Cross Sectional</i>), penulisan sampel menjadi 52 orang, dan pada keterbatasan menjadi</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Instrumen</li> </ol> <p>Setelah dilakukan uji validitas dan reliabilitas pada instrumen kuesioner yang digunakan terdapat dua pertanyaan kuesioner yang tidak valid, oleh karena itu kedua pertanyaan tersebut akan dihapus dari masing-masing kuesioner.</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Prosedur Pengumpulan Data</li> </ol> <p>Pada saat dilakukan penelitian peneliti harus melakukan dua kali penelitian pada setiap Rayon Dinas Kebersihan dan Pertamanan, hal ini sebabkan karena dua hal diantaranya: ketepatan waktu pada saat bekerja pada tempat-tempat tertentu seperti di jalan sekitar Taman Bungkul, dan jenjang pendidikan sebagian besar penyapu jalan berpendidikan SD oleh karena itu peneliti harus membantu membacakan setiap pertanyaan pada kuesioner yang diberikakan.</p>	



Lampiran

<p>15 Agustus 2016</p>	<p>Tabulasi silang waktu kerja dengan gejala infeksi saluran pernapasan atas dan lama bekerja dengan gejala infeksi saluran pernapasan atas dan lama bekerja dengan gejala infeksi saluran pernapasan atas tidak perlu dicantumkan didalam pembahasan dan hanya dilampirkan saja Data yang ada membahas tabulasi silang dirapikan dan disesuaikan dengan tabulasi silang hubungan penggunaan Masker terhadap gejala infeksi saluran pernapasan atas pada petugas dinas kebersihan di Wilayah Surabaya Selatan</p>	<p>Tabulasi silang waktu kerja dengan gejala infeksi saluran pernapasan atas dan lama bekerja dengan gejala infeksi saluran pernapasan atas dilampirkan. Data yang ada membahas tabulasi silang menjadi diketahui berdasarkan hasil tabulasi silang menunjukkan bahwa hasil penelitian penggunaan masker cukup dengan gejala infeksi pernapasan atas sebanyak 6 responden (12%), penggunaan masker kurang dengan gejala infeksi saluran pernapasan atas sebanyak 23 responden (44%) dan untuk penggunaan masker cukup dengan tidak ada gejala infeksi saluran pernapasan atas sebanyak 13 responden (25%), penggunaan masker kurang dengan tidak ada gejala infeksi saluran pernapasan atas sebanyak 10 responden (19%).</p>	
<p>15 Agustus 2016</p>	<p>Pada saran tambahkan bagi kelompok pekerja</p>	<p>Pada saran ditambahkan bagi kelompok pekerja Diharapkan dengan adanya penelitian ini para pekerja dapat menyadari pentingnya penggunaan masker selama bekerja untuk menghindari penak-penyakit akibat kerja yang mungkin akan timbul karena yang ada di lingkungan kerja</p>	
<p>15 Agustus 2016</p>	<p>Pada lembar kuesioner berikan keterangan pada setiap pertanyaan dan pada pertanyaan nomer 3 tentang penggunaan masker sesuaikan dengan definisi oprasional. Pada crostabulasi Periksa input data crostabulasi chi square Pada dokumentasi samarkan wajah responden dan berikan keterangan di foto.</p>	<p>Pada lembar kuesioner ditambahkan keterangan A. Kuesioner Penggunaan Masker B. Kuesioner Gejala Infeksi Saluran Pernapasan Atas Untuk pertanyaan nomer 3 pada penggunaan masker pada saat bekerja berapa lama anda menggunakan masker. Pada crostabulasi telah dibenarkan Pada dokumentasi wajah disamarkan.</p>	

**LEMBAR KONSULTASI**

Nama Mahasiswa : Lies Tazkiyah A.F







Nama Pembimbing : 1. Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes

2. Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes






Judul Proposal : **Hubungan Penggunaan Masker Terhadap Gejala**

**Infeksi Saluran Pernapasan Bagian Atas (ISPA) Pada**




**Petugas Dinas Kebersihan Di Wilayah Surabaya.**

No	Hari, Tanggal	Catatan pembimbing/ Hal yang direvisi	Tanda Tangan	Pembimbing
1	19 - 10 - 2015	Konsultasi masalah		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
2	04 - 11 - 2015	Konsul judul		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
3	09 - 11 - 2015	ACC judul		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
4	18 - 11 - 2015	Konsul BAB 1		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
5	19 - 12 - 2015	Perlu ditambahkan pada latar belakang mengapa sampel yang digunakan petugas kebersihan. Kronologi pada latar belakang perlu diperbaiki.		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
6	19 - 12 - 2015	Judul. Masalah pada latar belakang belum ada. Skala pada latar belakang perlu ditambahkan. Tujuan khusus		Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes





Lampiran

		umum dan khusus Tambahkan cross-tabulasi lama bekerja dan waktu kerja Penulisan judul tabel		
21 - 07 - 2016	Konsul BAB 4 dan 5 Tambahkan nama jalan raya yang ada pada lokasi penelitian. Tambahkan opini terkait data demografi.		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes	
01 - 08 - 2016	Konsul BAB 4 dan 5 Tambahkan hasil uji validitas dan reabilitas kuesioner pada instrumen. Tambahkan opini pada pembahasan. Perbaiki tabel data frekuensi SPSS		Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes	
02 - 08 - 2016	Konsul BAB 4 dan 5 Tambahkan opini yang berkaitan dengan data demografi, tabulasi silang dan teori adaptasi.		Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes	
03 - 08 - 2016	BAB 5 pada opini tambahkan data yang sesuai dengan penelitian. ACC		Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes	
05 - 08 - 2016	Konsul BAB 4 dan 5 ACC		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes	

Lampiran





		diganti menjadi mengidentifikasi dan menganalisis.		
7	30 - 12 - 2015	Masalah pada latar belakang perlu ditambahkan. Kronologi ISPA pada latar belakang belum sistematis. Tambahkan study pendahuluan pada latar belakang.		Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes
8	30 - 12 - 2015	BAB 3 Populasi diganti wilayah bagian surabaya yang tingkat pencemaran udara tinggi. Cluster sampling perlu ditambahkan Kriteria inklusi disesuaikan dengan indikator Skoring pada definisi oprasional perlu diperjelas Kuesioner belum sesuai		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
9	04 - 01 - 2016	Kronologi pada latar belakang bisa dimulai dari faktor yang mempengaruhi ISPA Solusi pada latar belakang belum ada Kerangka konsep harus jelas Input-Proses-Output Tentukan populasi terjangkaunya sehingga jelas sampel penelitian		Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes
10	18 - 01 - 2016	Solusi pada latar belakang masih		Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns.,

Lampiran

		perlu ditambahkan. Kerangka konsep sesuai dengan teori keperawatan Input-Proses-Output Definisi oprasional perlu disesuaikan.		M.Kes
11	20 - 01 - 2016	Populasi, sampel dan sampling perlu diperjelas Definisi oprasional pada ISPA perlu diperjeas penulisanya Kriteria inklusi dan eklusi perlu ditambahkan		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
12	01 - 02 - 2016	BAB 3 Populasi diganti wilayah bagiang surabaya yang tingkat pencemaran udara tinggi. Cluster sampling perlu ditamb. hkan Kriteria inklusi disesuaikan dengan indikator Skoring pada definisi oprasional perlu diperjelas Kuesioner belum sesuai		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
	01 - 02 - 2016	Solusi pada latar belakang perlu ditambakan manfaat APD masker. Kuesioner perlu ditambahkan Nomer responden dan cara pengisian		Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes
	02 - 02 - 2016	Tambahkan nilai ISPU pada masalah		Dr. Nur Mukarromah,



Lampiran

		di latar belakang Kerangka konsep sesuaikan teori calista roy dan tambahkan penjelasannya Pengolahan data perlu diperbaiki Cording pada BAB 3 perlu diperjelas		S.KM., M.Kes
	05 - 02 - 2016	Konsul judul ditambahkan Gejala ISPA Definisi oprasional skoring pada Gejala ISPA Rumus pada cluster sampling perlu ditambahkan Cording perlu ditambahkan penjelasannya Kuesioner disesuaikan gejala ISPA		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
	16 - 02 - 2016	<b>Pagi</b> Instrumen dan skoring perlu di tambahkan penjelasannya <b>Siang</b> ACC		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes
	17 - 02 - 2016	Penulisan pada solusi perlu diperbaiki ACC		Anis Rosyiatul H., S.Kep., Ns., M.Kes
	18 - 07 - 2016	Konsul BAB 4 Lokasi penelitian ditambahkan data yang sesuai dengan penelitian Tampilan data yang terendah dan tertinggi dalam data		Dr. Nur Mukarromah, S.KM., M.Kes