

**LEMBAR PENJELASAN PENELITIAN
BAGI RESPONDEN PENELITIAN**

1. Judul Penelitian

Hubungan Indikator Faktor Resiko Dengan Kejadian Infeksi Pernapasan Akut (ISPA) Pada Pekerja

2. Tujuan

a Tujuan Umum

Mengetahui hubungan indikator faktor resiko dengan kejadian ISPA pada pekerja

b Tujuan Khusus

- 1) Mengidentifikasi karakteristik responden (usia, jenis kelamin, masa kerja, area kerja, pendidikan terakhir) diterminal kontainer
- 2) Mengetahui faktor perilaku responden (kebiasaan merokok, penggunaan APD masker)
- 3) Mengetahui faktor lingkungan tempat tinggal responden (padat penduduk, tempat pembuangan sampah)
- 4) Mengetahui kejadian ISPA pada pekerja diterminal kontainer
- 5) Mengetahui lingkungan kerja (pencahayaan, suhu)
- 6) Mengetahui hubungan faktor perilaku (kebiasaan merokok, penggunaan APD masker) dengan kejadian ISPA pada pekerja.
- 7) Mengetahui hubungan faktor lingkungan tempat tinggal (padat penduduk, tempat pembuangan sampah) dengan kejadian ISPA pada pekerja.
- 8) Mengetahui hubungan lingkungan kerja fisik (pencahayaan, suhu) dengan kejadian ISPA pada pekerja.

3. Perlakuan yang diterapkan pada subjek

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional* yang membagikan kuisioner kepada subjek, sehingga tidak ada perlakuan apapun untuk subjek.

4. Manfaat penelitian bagi subyek penelitian

Subyek (responden) yang terlibat dalam penelitian ini akan memperoleh pengetahuan mengenai lingkungan kerja yang dapat menyebabkan ISPA.

5. Masalah etik yang mungkin akan dihadapi subyek penelitian

Penelitian ini tidak mengganggu aktivitas pekerja (subjek/responden penelitian) dalam melakukan pekerjaan. Selain itu, penelitian ini tidak menimbulkan kerugian ekonomi, fisik, dll, serta tidak bertentangan dengan hukum yang berlaku.

6. Resiko penelitian

Tidak ada bahaya potensial atau resiko penelitian yang diakibatkan oleh keterlibatan subyek dalam penelitian ini, karena dalam penelitian ini tidak dilakukan intervensi apapun melainkan hanya pengisian kuesioner.

7. Jaminan kerahasiaan data

Dalam penelitian ini semua data dan informasi identitas subjek penelitian dijaga kerahasiaannya, pada laporan penelitian nama subjek penelitian dibuat dalam bentuk kode.

8. Hak untuk undur diri

Keikutsertaan subyek dalam penelitian ini bersifat sukarela dan responden berhak untuk mengundurkan diri kapanpun, tanpa menimbulkan konsekuensi yang merugikan responden.

9. Adanya insentif untuk subyek

Oleh karena keikutsertaan subyek bersifat sukarela, tidak ada insentif berupa uang yang akan diberikan kepada responden. Selain itu, peneliti tidak memberikan ganti rugi berupa uang atau lainnya dan tidak memberikan jaminan asuransi kepada seluruh subyek penelitian.

10. Informasi tambahan

Subyek penelitian dapat menanyakan semua hal yang berkaitan dengan penelitian ini dengan menghubungi peneliti:

Suryadi (Mahasiswa Pendidikan Keperawatan Univ Esa Unggul)

Telp : 0895-3655-36362 WhatsApp : 0895-3655-36362

Email : 0806suryadi@gmail.com

Jakarta, Januari 2020

Yang mendapatkan penjelasan

Responden,

Yang memberi penjelasan,

Peneliti,

Suryadi

NIM. 20180303064

PERMINTAAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN

Dengan Hormat,

Sehubungan dengan penyusunan skripsi Program Studi Kesehatan Fakultas Ilmu-Ilmu Keperawatan Universitas Esa Unggul, dengan ini saya

Nama : SURYADI

NIM : 20180303064

Akan melakukan penelitian dengan judul "**Hubungan Indikator Faktor Resiko Dengan Kejadian Infeksi Pernapasan Akut (ISPA) Pada Pekerja.**"

Tujuan dari penelitian ini adalah mengidentifikasi karakteristik responden (usia, jenis kelamin, masa kerja, area kerja, pendidikan terakhir), mengetahui faktor perilaku responden (kebiasaan merokok, penggunaan APD masker), mengetahui faktor lingkungan tempat tinggal responden (padat penduduk, tempat pembuangan sampah), mengetahui kejadian ISPA pada pekerja, mengetahui lingkungan kerja fisik, mengetahui hubungan faktor perilaku, dan mengetahui hubungan faktor lingkungan tempat tinggal dengan kejadian ISPA pada pekerja.

Mengetahui hubungan lingkungan kerja fisik mengetahui hubungan indikator faktor resiko dengan kejadian ISPA pada pekerja, mengidentifikasi karakteristik lingkungan kerja diterminal kontainer dan mengetahui distribusi, frekuensi penyakit ISPA pada pekerja diterminal kontainer

Manfaat penelitian ini dijadikan sebagai pengetahuan dalam lingkungan kerja bahwa kondisi lingkungan kerja dapat mempengaruhi kesehatan para pekerja khususnya dapat menimbulkan penyakit infeksi saluran pernapasan akut

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan metode *cross sectional*. Penelitian ini menggunakan kuesioner survey, sehingga tidak ada perlakuan apapun pada subyek sebagai responden. Subyek hanya akan diminta untuk mengisi kuesioner yang dibagikan.

Untuk kepentingan tersebut, maka saya memohon kesediaan Saudara/i untuk berpartisipasi menjadi responden dengan sukarela dan menjawab Pernyataan dengan sejujur-jujurnya sesuai dengan apa yang Saudara/i alami/rasakan. Semua jawaban dan data Anda akan dirahasiakan dan tidak ada maksud kegunaan lain.

Demikian atas bantuan dan kerjasama Saudara/i, saya mengucapkan terimakasih.

Jakarta, Januari 2020

Hormat saya,

Suryadi

NIM. 20180303064

**LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN PENELITIAN
(INFORMED CONSENT)**

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Responden :

Alamat :

Bahwa saya telah mendapatkan penjelasan penelitian mengenai Hubungan Indikator Faktor Resiko Terhadap Kejadian Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) Pada Pekerja yang dilakukan oleh peneliti secara lengkap dan jelas. Saya menyatakan bersedia untuk menjadi responden dalam penelitian yang nantinya akan mengisi pada lembar kuisioner sebelumnya sudah diberikan penjelasan oleh peneliti mengenai maksud dan tujuan penelitian dilakukan pada lembar sebelum persetujuan.

Dalam penelitian ini responden memberikan jawaban yang paling sesuai dengan kondisi responden sebenarnya yang sejujur-jujurnya dan apa adanya. Adapun manfaat yang diterima oleh responden adalah mengetahui terhadap lingkungan atau tempat kerja yang bisa menyebabkan penyakit ISPA sehingga bisa lebih waspada dan sadar dalam memproteksi diri sendiri. Keikutsertaan/partisipasi Bapak/Ibu/Saudara berikan hanya akan digunakan untuk kepentingan penelitian dijamin kerahasiaannya dan tidak akan disebarluaskan.

Setelah mendapatkan kesempatan mengajukan pertanyaan mengenai segala sesuatu yang berhubungan dengan penelitian tersebut maka dengan ini saya dengan sukarela dan penuh kesadaran bersedia menjadi responden. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa tekanan dari pihak manapun.

Peneliti

(Suryadi)

NIM. 20180303064

Jakarta, Januari 2020

Responden

(.....)

**KUESIONER PENELITIAN HUBUNGAN INDIKATOR FAKTOR
RESIKO TERHADAP KEJADIAN ISPA**

Sehubungan dengan penelitian skripsi yang akan saya laksanakan dengan judul diatas maka dengan ini saya mohon bantuan anda untuk dapat mengisi kuesioner ini. Kuesioner ini tidak mempengaruhi pekerjaan anda, tetapi hanya untuk memberi sumbangan terhadap penelitian. Atas waktu, tenaga dan pikiran yang saudara berikan saya ucapan banyak terimakasih.

PETUNJUK PENGISIAN

1. Jawablah pertanyaan yang ada pada kusioner dengan jawaban yang jujur
2. Jawablah pernyataan dengan memberikan tanda (✓) pada satu dari dua pilihan jawaban
3. Semua pertanyaan harus dijawab

IDENTIFIKASI RESPONDEN

Nama :

Jenis Kelamin :

Umur :
1. (17-25) Tahun
2. (26-35) Tahun
3. (36-45) Tahun
4. (46-55) Tahun

Masa Kerja di Terminal Kontainer :
1. (≤ 3 thn) Tahun
2. (> 3 thn) Tahun

Area Kerja :

Pendidikan terakhir :

Jawablah dengan memberikan tanda *checklist* (✓) pada kolom “Ya” atau “Tidak” pernyataan dibawah ini :

No.	Variabel	Ya	Tidak	Kode (diisi oleh peneliti)
	Keluhan Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA) Setelah Bekerja Di Terminal Kontainer			
	Pernahkah anda merasakan :			
1	Batuk			
2	Pilek			
3	Demam			
4	Sesak napas			
5	Suara napas berbunyi mengi (bengek)			
6	Suara napas berbunyi ngorok ketika sedang istirahat			
7	Apakah anda bekerja di tempat yang terpapar oleh debu atau asap? (Jika Ya, jawab pertanyaan dibawah ini!)			
8	Apakah anda selalu menggunakan pengaman berupa masker (penutup hidup atau yang sejenisnya) saat bekerja?			
9	Apakah anda mempunyai kebiasaan merokok?			
10	Apakah anda sering menghisap asap rokok?			
11	Apakah anda mempunyai kebiasaan merokok yang menghabiskan 1-10 batang/hari?			
12	Apakah anda mempunyai kebiasaan merokok yang menghabiskan 10-20 batang/hari?			
13	Apakah anda mempunyai kebiasaan merokok yang menghabiskan 20-30 batang/hari?			
14	Apakah anda tinggal di tempat yang penduduknya padat?			
15	Apakah disekitar tempat tinggal anda terdapat pengumpulan atau pembuangan limbah/sampah yang tidak memadai?			
16	Apakah anda selalu menggunakan pengaman berupa masker (penutup hidup atau yang sejenisnya) di jalan raya saat berangkat atau pulang dari tempat kerja?			

Lampiran 5

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

1. Data Pribadi

Nama Lengkap : Suryadi. A.Md. Kep
Tempat Tanggal Lahir : Kuningan, 08 Juni 1996
Jenis Kelamin : Laki-laki
Agama : Islam
Status : Belum Menikah
Alamat saat ini : Kmp. Pahing RT/RW 004/001 Desa Gewok Kec. Garawangi Kab. Kuningan
No Hp : 0895365536362
Email : 0806suryadi@gmail.com



2. Data Orang Tua

Nama Ayah : Udin Samsudin
Pekerjaan : Wiraswasta
Nama ibu : Asti
Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga

3. Riwayat Pendidikan

- a. 2008 : SD Negeri Gewok 1
- b. 2011 : SMPN 2 Garawangi
- c. 2014 : SMA Negeri 1 Garawangi
- d. 2017 : DIII Akademi Keperawatan Buntet Pesantren Cirebon
- e. Sedang proses Skripsi : S1 Jurusan Keperawatan Universitas Esa Unggul

Lampiran 6

Uji Validitas

<i>Correlations</i>																			
		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	JUMLAH	
P1		<i>Pearson Correlation</i>	1	0,245	0,179	0,105	0,105	-0,105	0,314	0,182	0,424	0,245	0,245	,453*	,453*	0,308	0,252	0,252	,498*
		<i>Sig. (2-tailed)</i>		0,299	0,45	0,66	0,66	0,66	0,177	0,444	0,063	0,299	0,299	0,045	0,045	0,186	0,285	0,285	0,025
		N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P2		<i>Pearson Correlation</i>	0,245	1	0,302	0,25	0,25	,444*	0	0,192	0,192	,444*	,444*	0,369	0,369	,793**	,509*	,509*	,572**
		<i>Sig. (2-tailed)</i>	0,299		0,196	0,288	0,288	0,05	1	0,416	0,416	0,05	0,05	0,11	0,11	0	0,022	0,022	0,008
		N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P3		<i>Pearson Correlation</i>	0,179	0,302	1	,452*	,452*	0,302	,704**	,522*	0,29	0,302	0,302	,616**	,616**	0,38	,592**	,592**	,752**
		<i>Sig. (2-tailed)</i>	0,45	0,196		0,045	0,045	0,196	0,001	0,018	0,215	0,196	0,196	0,004	0,004	0,098	0,006	0,006	0
		N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P4		<i>Pearson Correlation</i>	0,105	0,25	,452*	1	0,063	,667**	0,25	,577**	-0,289	,667**	,667**	,553*	,553*	0,14	-0,055	0,218	,624**
		<i>Sig. (2-tailed)</i>	0,66	0,288	0,045		0,794	0,001	0,288	0,008	0,217	0,001	0,001	0,011	0,011	0,556	0,819	0,355	0,003
		N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P5		<i>Pearson Correlation</i>	0,105	0,25	,452*	0,063	1	0,25	,500*	0,289	,577**	-0,167	-0,167	,553*	,553*	,490*	,491*	,764**	,557*
		<i>Sig. (2-tailed)</i>	0,66	0,288	0,045	0,794		0,288	0,025	0,217	0,008	0,482	0,482	0,011	0,011	0,028	0,028	0	0,011
		N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P6		<i>Pearson Correlation</i>	-0,105	,444*	0,302	,667**	0,25	1	0	0,192	-0,192	,444*	,444*	0,369	0,369	0,327	0,145	,509*	,483*
		<i>Sig. (2-tailed)</i>	0,66	0,05	0,196	0,001	0,288		1	0,416	0,416	0,05	0,05	0,11	0,11	0,16	0,541	0,022	0,031
		N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P7		<i>Pearson Correlation</i>	0,314	0	,704**	0,25	,500*	0	1	,577**	,577**	0	0	,704**	,704**	0,14	0,436	0,436	,671**
		<i>Sig. (2-tailed)</i>	0,177	1	0,001	0,288	0,025	1		0,008	0,008	1	1	0,001	0,001	0,556	0,054	0,054	0,001
		N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	JUMLAH
P8	Pearson Correlation	0,182	0,192	,522*	,577**	0,289	0,192	,577**	1	-0,067	0,192	0,192	0,406	0,406	0,081	0,126	0,126	,542*
	Sig. (2-tailed)	0,444	0,416	0,018	0,008	0,217	0,416	0,008		0,78	0,416	0,416	0,076	0,076	0,735	0,597	0,597	0,014
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P9	Pearson Correlation	0,424	0,192	0,29	-0,289	,577**	-0,192	,577**	-0,067	1	-0,192	-0,192	,638**	,638**	0,404	0,378	,630**	,480*
	Sig. (2-tailed)	0,063	0,416	0,215	0,217	0,008	0,416	0,008	0,78		0,416	0,416	0,002	0,002	0,077	0,1	0,003	0,032
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P10	Pearson Correlation	0,245	,444*	0,302	,667**	-0,167	,444*	0	0,192	-0,192	1	1,000**	0,369	0,369	0,327	0,145	0,145	,528*
	Sig. (2-tailed)	0,299	0,05	0,196	0,001	0,482	0,05	1	0,416	0,416		0	0,11	0,11	0,16	0,541	0,541	0,017
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P11	Pearson Correlation	0,245	,444*	0,302	,667**	-0,167	,444*	0	0,192	-0,192	1,000**	1	0,369	0,369	0,327	0,145	0,145	,528*
	Sig. (2-tailed)	0,299	0,05	0,196	0,001	0,482	0,05	1	0,416	0,416	0		0,11	0,11	0,16	0,541	0,541	0,017
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P12	Pearson Correlation	,453*	0,369	,616**	,553*	,553*	0,369	,704**	0,406	,638**	0,369	0,369	1	1,000**	,464*	0,285	,724**	,920**
	Sig. (2-tailed)	0,045	0,11	0,004	0,011	0,011	0,11	0,001	0,076	0,002	0,11	0,11		0	0,039	0,223	0	0
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P13	Pearson Correlation	,453*	0,369	,616**	,553*	,553*	0,369	,704**	0,406	,638**	0,369	0,369	1,000**	1	,464*	0,285	,724**	,920**
	Sig. (2-tailed)	0,045	0,11	0,004	0,011	0,011	0,11	0,001	0,076	0,002	0,11	0,11	0		0,039	0,223	0	0
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P14	Pearson Correlation	0,308	,793**	0,38	0,14	,490*	0,327	0,14	0,081	0,404	0,327	0,327	,464*	,464*	1	,642**	,642**	,627**
	Sig. (2-tailed)	0,186	0	0,098	0,556	0,028	0,16	0,556	0,735	0,077	0,16	0,16	0,039	0,039		0,002	0,002	0,003
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	
P15	Pearson Correlation	0,252	,509*	,592**	-0,055	,491*	0,145	0,436	0,126	0,378	0,145	0,145	0,285	0,285	,642**	1	,524*	,509*
	Sig. (2-tailed)	0,285	0,022	0,006	0,819	0,028	0,541	0,054	0,597	0,1	0,541	0,541	0,223	0,223	0,002		0,018	0,022
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	

		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	P15	P16	JUMLAH
P16	Pearson Correlation	0,252	,509*	,592**	0,218	,764**	,509*	0,436	0,126	,630**	0,145	0,145	,724**	,724**	,642**	,524*	1	,744**
	Sig. (2-tailed)	0,285	0,022	0,006	0,355	0	0,022	0,054	0,597	0,003	0,541	0,541	0	0	0,002	0,018		0
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20
JUMLAH	Pearson Correlation	,498*	,572**	,752**	,624**	,557*	,483*	,671**	,542*	,480*	,528*	,528*	,920**	,920**	,627**	,509*	,744**	1
	Sig. (2-tailed)	0,025	0,008	0	0,003	0,011	0,031	0,001	0,014	0,032	0,017	0,017	0	0	0,003	0,022	0	
	N	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20	20

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

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

Uji Reliabilitas

Reliability Statistics

Cronbach's Alpha	N of Items
,900	16

Uji Normalitas

Tests of Normality

	Kolmogorov-Smirnov ^a			Shapiro-Wilk		
	Statistic	Df	Sig.	Statistic	df	Sig.
ISPA	,277	77	,000	,803	77	,000

a. Lilliefors Significance Correction

Lampiran 7

Data Hasil Penelitian

No Respon	Karakteristik					ISPA					MTK		Rokok					PP	TPS	MJ	JU ML AH	IS PA	Mero kok		
	UR	MK	JK	PD	AK	P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P 10	P 11	P 12	P 13	P 14	P 15	P 16				
1	2	1	2	3	3	2	2	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	25	TI	TM	
2	1	1	2	2	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	1	2	22	TI	PR	
3	3	1	2	1	3	2	2	1	2	2	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1	21	TI	PR	
4	3	1	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	2	1	26	TI	TM
5	3	1	2	1	3	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	19	IR	PR	
6	2	1	2	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28	TI	TM	
7	2	1	2	1	3	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	23	TI	PR	
8	1	1	2	1	3	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	1	2	1	20	IB	PR	
9	2	1	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	1	2	1	20	IR	PR	
10	3	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	1	21	TI	PS	
11	3	1	2	1	2	1	1	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	1	1	1	22	IR	TM	
12	3	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	23	IR	TM	
13	1	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	26	TI	TM	
14	3	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	25	TI	PR	
15	1	2	1	2	3	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	25	IS	TM	
16	2	1	2	2	3	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2	2	1	1	1	22	IS	PS	
17	1	1	2	2	3	2	2	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	21	TI	PR	
18	3	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	2	1	1	1	21	IS	PR	
19	2	1	2	3	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	1	2	1	1	1	18	IS	PS	

NO	UR	MK	JK	PD	AK	ISPA						MTK		Rokok					PP	TPS	MJ	Jumlah	IS PA	Mero kok	
20	3	1	1	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	24	TI	PR	
21	2	2	1	3	1	1	2	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	24	IR	PR		
22	2	1	2	3	3	1	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	23	IS	TM	
23	1	1	2	3	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	24	TI	PR	
24	3	2	2	1	3	1	2	1	2	1	2	2	2	1	2	2	1	2	1	1	1	23	IS	PS	
25	1	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	1	1	22	TI	TM	
26	2	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	2	1	1	1	1	20	IS	PB	
27	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	24	TI	PS
28	3	2	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	27	TI	TM
29	2	1	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	27	TI	PR	
30	2	1	2	3	1	2	1	1	2	2	2	2	1	2	2	1	2	2	1	2	2	23	IR	PR	
31	3	1	2	1	3	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	2	1	22	IR	PR	
32	3	1	1	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	26	TI	PR	
33	3	1	2	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	25	IR	PR	
34	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	27	TI	PR	
35	3	1	2	3	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	25	IR	PR	
36	3	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	27	TI	TM	
37	4	1	1	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	24	IR	PR	
38	2	1	2	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	1	2	2	23	IR	PS	
39	3	1	1	3	2	2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	23	TI	PR	
40	2	1	2	3	1	1	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	1	2	22	IR	PR	
41	3	1	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28	TI	TM	

NO	UR	MK	JK	PD	AK	ISPA						MTK		Rokok					PP	TPS	MJ	Jumlah	IS PA	Mero kok	
42	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28	TI	TM	
43	3	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	24	IR	PR
44	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	25	TI	PR
45	2	1	2	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	25	IR	PR
46	2	1	2	3	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	28	TI	TM
47	2	1	2	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	25	IR	PR
48	2	1	2	3	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	2	2	2	2	24	TI	PR
49	2	1	2	3	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	27	IR	TM
50	2	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2	2	1	2	1	1	2	2	1	2	2	2	23	IR	PB
51	3	1	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	2	2	1	2	25	TI	PR
52	1	1	1	2	1	1	2	1	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	22	IR	PR
53	4	2	2	2	1	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	2	1	2	2	1	1	21	IS	PS
54	2	1	2	2	1	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1	25	TI	TM
55	3	1	2	3	1	1	2	1	1	2	2	2	1	2	2	1	1	1	2	2	2	2	21	IS	PR
56	2	1	2	3	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	24	IS	TM
57	2	2	2	3	1	1	2	1	2	2	2	2	1	2	1	1	2	1	1	2	1	1	21	IR	PB
58	3	1	2	3	1	2	2	1	1	2	1	2	2	1	1	2	1	2	2	2	1	1	22	TI	PS
59	3	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	20	IS	PB
60	3	1	2	3	2	1	1	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	17	IS	PS
61	3	1	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1	2	1	1	24	TI	PR
62	2	2	2	3	3	1	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	1	2	2	1	22	IR	PB
63	2	1	2	3	3	1	2	1	1	2	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2	2	2	19	IS	PR

NO	UR	MK	JK	PD	AK	ISPA						MTK		Rokok					PP	TPS	MJ	Jumlah	IS PA	Mero kok
64	2	1	2	3	3	1	2	1	1	2	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	24	IS TM	
65	1	1	2	3	2	1	2	1	2	1	2	1	2	1	1	2	1	2	2	1	1	21	IS PS	
66	1	2	2	3	2	2	2	1	1	2	2	1	1	1	2	2	2	1	2	2	2	1	23	TI TM
67	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	1	2	1	1	1	1	1	1	20	IR PB
68	4	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	2	1	1	1	1	1	19	IR PB
69	2	1	2	1	1	1	1	1	1	2	1	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	19	IB PS
70	3	1	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	19	IR PR	
71	2	2	2	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	2	2	2	1	2	23	TI PR
72	1	1	2	2	2	1	2	1	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	2	22	IR PR	
73	2	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	26	TI PR	
74	3	1	2	1	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	23	TI PR	
75	3	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	1	2	2	22	TI PR	
76	2	1	2	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	17	IB PR	
77	2	1	2	1	3	2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	2	2	2	23	TI PR	

Keterangan :

UR : Umur

MK : Masa Kerja

JK : Jenis Kelamin

PD : Pendidikan

AK : Area Kerja

MTK : Pemakaian Masker Tempat Kerja

- PP : Padat Penduduk
 TPS : Tempat Pembuangan Sampah
 MJ : Pemakaian Masker Jalan Raya
 TI : Tidak ISPA
 IR : ISPA Ringan
 IS : ISPA Sedang
 IB : ISPA Berat
 TM : Tidak Merokok
 PR : Perokok Ringan
 PS : Perokok Sedang
 PB : Perokok Berat

Hasil Observasi Lingkungan Kerja Fisik

Lingkungan Kerja							
No	Jenis Ukuran	Office	Kode	Engineering	Kode	Luar Ruangan	Kode
1	Pencahayaan	130.2 Lux	2	23.8 Lux	2	184.8 Lux	2
2	Suhu	24.0	1	22.7	1	31.4	2

Keterangan :
1 : Normal

2 : Tidak Normal



DEWAN PENEGAKAN KODE ETIK UNIVERSITAS ESA UNGGUL

KOMISI ETIK PENELITIAN

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

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

Nomor : 0073-20.013/DPKE-KEP/FINAL-EA/UEU/I/2020

KETERANGAN LOLOS KAJI ETIK ETHICAL APPROVAL

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

HUBUNGAN INDIKATOR FAKTOR RESIKO DENGAN KEJADIAN INFENSI SALURAN PERNAPASAN AKUT (ISPA) PADA PEKERJA

Peneliti Utama : Suryadi, A.Md.Kep.

Pembimbing : Ns. Ernalinda, S.Kep., M.Kep.

Nama Institusi : Universitas Esa Unggul

dan telah menyetujui protokol tersebut di atas.

Jakarta, 29 Januari 2020

Ketua



Dr. Rokiah Kusumapradja, SKM., MHA

* Ethical approval berlaku satu tahun dari tanggal persetujuan.

** Peneliti berkewajiban

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