



**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TERHADAP
PERILAKU PENCEGAHAN INFEKSI SALURAN PERNAPASAN
AKUT (ISPA) PADA *DRIVER* OJEK ONLINE DI WILAYAH DKI
JAKARTA**

MARIA LISKA LEDWINA KOMA

NIM : 201611043

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS
PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
JAKARTA
2020**



**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TERHADAP
PERILAKU PENCEGAHAN INFEKSI SALURAN PERNAPASAN
AKUT (ISPA) PADA *DRIVER* OJEK ONLINE DI WILAYAH DKI
JAKARTA**

Penelitian ini diajukan sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar

SARJANA KEPERAWATAN

MARIA LISKA LEDWINA KOMA

NIM : 201611043

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS
PROGRAM STUDI SARJANA KEPERAWATAN
JAKARTA
2020**

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya mahasiswa Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Sint Carolus :

Nama : Maria Liska Ledwina Koma

NIM : 2016-11-043

Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, saya menyetujui untuk memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Keperawatan Sint Carolus Hak bebas Royalty Noneksklusif atas skripsi saya yang berjudul : **Hubungan Pengetahuan dan Sikap Terhadap Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada Driver Ojek Online di Wilayah DKI Jakarta.**

Dengan demikian saya memberikan kepada Sekolah Tinggi Ilmu Keperawatan Sint Carolus hak untuk menyimpan, mengalihkan dalam bentuk media lain, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data, mendistribusikan secara terbatas, dan mempublikasikannya di Internet atau media lain untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya maupun memberikan royalti kepada saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis dan sebagai pemilik Hak Cipta atas skripsi saya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di Jakarta,

Pada tanggal : 12 Agustus 2020

Yang menyatakan



(Maria Liska Ledwina Koma)

PERNYATAAN ORIGINALITAS

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Maria Liska Ledwina Koma

NIM : 201611043

Program Studi : S1 Keperawatan Jalur A

Menyatakan bahwa penelitian ini adalah benar merupakan hasil karya sendiri dan bukan duplikasi dari hasil karya orang lain.

Apabila pada masa yang akan datang diketahui bahwa pernyataan ini tidak benar adanya, saya bersedia menerima sanksi yang diberikan dengan segala konsekuensinya.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Jakarta, 12 Agustus 2020



(Maria Liska Ledwina Koma)

SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN SINT CAROLUS

PROGRAM S1 KEPERAWATAN

Laporan Penelitian

12 Agustus 2020

Maria Liska Ledwina Koma

Hubungan Pengetahuan dan Sikap terhadap Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada *Driver* Ojek Online di Wilayah DKI Jakarta

xiv + 86 Halaman, 12 Tabel, 5 Gambar, 2 Skema, 17 Lampiran

ABSTRAK

Polusi udara di Jakarta setiap tahunnya selalu meningkat yang menyebabkan gangguan pada kesehatan. Kualitas udara Jakarta yang berstatus *very unhealthy* (Tidak Sehat) mengakibatkan berbagai macam penyakit salah satunya adalah Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA). ISPA merupakan infeksi yang menyerang salah satu atau lebih bagian dari saluran pernapasan mulai dari hidung sampai ke alveoli termasuk (sinus, rongga telinga, dan pleura), batas dari infeksi akut ini berlangsung sampai dengan 14 hari, meskipun umumnya untuk beberapa penyakit yang dapat digolongkan ke dalam ISPA dapat berlangsung lebih dari 14 hari. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan pengetahuan dan sikap terhadap perilaku pencegahan infeksi saluran pernapasan akut (ISPA) pada *driver* ojek online di wilayah DKI Jakarta. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain penelitian deskriptif korelatif menggunakan pendekatan *cross sectional* dan metode pengumpulan data berupa penyebaran kuesioner melalui google form. Teknik pengambilan sampel menggunakan *simple random sampling* sebanyak 106 *driver* ojek online. Hasil analisis univariat menunjukkan bahwa sebagian besar responden memiliki pengetahuan yang baik (82,1%), sikap yang positif (74,5%), dan perilaku pencegahan yang baik (60,4%). Hasil analisis bivariat dengan uji *Kendall's Tau C* ($\alpha = 0,05$) tidak terdapat hubungan yang bermakna antara pengetahuan dengan perilaku pencegahan ISPA ($p\text{-value} = 0,080$) dan uji *Kendall's Tau B* ($\alpha = 0,05$) terdapat hubungan yang bermakna antara sikap dengan perilaku pencegahan ISPA ($p\text{-value} 0,019$). Diharapkan tenaga kesehatan memberikan edukasi kepada masyarakat terutama *driver* ojek online sebagai tindakan preventif dalam pencegahan penyakit, untuk menambah wawasan terutama tentang dampak, etiologi, dan penularan ISPA sehingga akan membentuk perilaku masyarakat yang baik dalam melakukan tindakan pencegahan ISPA.

Kata Kunci : Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA), Pengetahuan, Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA), Sikap

Daftar Pustaka : 58 (2007-2020)

SINT CAROLUS SCHOOL OF HEALTHY SCIENCES
BACHELOR NURSING PROGRAM

Research Report

12 Agustus 2020

Maria Liska Ledwina Koma

Relationship between level of knowledge and Attitude to Prevention Behavior of Acute Respiratory Infections (ARI) on Online Motorcycle Drivers at DKI Jakarta Region

xiv + 86 Pages, 12 Tables, 5 Image, 2 Scheme, 17 Attachments

ABSTRACT

Air pollution in Jakarta increase every year which cause health problems. The quality of Jakarta's air with the status of very unhealthy develop various type of diseases, such as Acute Respiratory Infection (ARI). ARI is an infection that attacks one or more parts of the respiratory tract starting from the nose to the alveoli including (sinus, ear cavity, and pleura), the limit of this acute infection lasts up to 14 days, although generally for several diseases that can be classified as in ARI it can last more than 14 days. This study aims to determine the relationship between level of knowledge and attitude to prevention behavior of acute respiratory infections (ARI) on online motorcycle drivers at DKI Jakarta region. This study was a quantitative research with a descriptive correlative research design using cross sectional approach and questionnaires were given through Google Forms for instruments in this study. There were 106 online motorcycle drivers chosen using random sampling technique. The results revealed that most respondents had good level of knowledge (82.1%), positive attitude (74.5%), and good preventive behavior (60.4%). Using Kendall Tau C statistical test declared that there was no significant relationship between knowledge and prevention behavior of ARI (p-value = 0.080) and using Kendall Tau B statistical test shows a significant relationship between attitudes with ARI prevention behavior (p-value 0.019). It is suggested that health workers provide health education to the community, especially online motorcycle drivers with more focus on the impact, etiology, and transmission of ARI, thus, it will build good community behavior of ARI prevention.

Keyword : Acute Respiratory Infections (ARI), Knowledge, attitude, Prevention Behavior of Acute Respiratory Infections (ARI)

Bibliography : 58 (2007-2020)

PERNYATAAN PERSETUJUAN

**HUBUNGAN PENGETAHUAN DAN SIKAP TERHADAP PERILAKU
PENCEGAHAN INFEKSI SALURAN PERNAPASAN AKUT (ISPA)
PADA *DRIVER* OJEK ONLINE DI WILAYAH DKI JAKARTA**

Laporan Penelitian

Telah disetujui untuk diuji dihadapan tim penguji Laporan Penelitian
Program S1 Keperawatan Sint Carolus

Jakarta, 12 Agustus 2020

Pembimbing Metodologi



(Anna Rejeki Simbolon, M.Si.)

Pembimbing Materi



(Ns. Maria Lousiana S., S.Kep., M.Biomed)

Mengetahui :

Koordinator M.K. Riset Keperawatan



(Ns. Lina Dewi Anggraeni M.,M.Kep.,Sp.,Kep.An)

PANITIA SIDANG
UJIAN PENELITIAN KEPERAWATAN
PROGRAM S1 KEPERAWATAN
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN Sint Carolus

Jakarta, 12 Agustus 2020

Ketua



(Fr. Dewi Prabawati, MAN., DNSc)

Anggota



(Ns. Maria Lousiana S., S.Kep., M.Biomed)

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa, atas berkat, rahmat dan bimbingan-Nya, sehingga peneliti dapat menyelesaikan laporan penelitian ini yang berjudul **“Hubungan Pengetahuan dan Sikap terhadap Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA) pada *Driver Ojek Online* di Wilayah DKI Jakarta”**. Selama proses penyusunan penelitian ini, peneliti selalu mendapatkan dukungan dari berbagai pihak, maka pada kesempatan ini peneliti menyampaikan ucapan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Ibu Justina Purwarini Acihayati M.Kep.Sp.Mat, DNSc selaku ketua STIK Sint Carolus Jakarta.
2. Ibu Ns. Elisabeth Isti Daryati, MSN., selaku Ketua Program Studi S1 Keperawatan STIK Sint Carolus Jakarta.
3. Ibu Lina Dewi Anggraeni M. M.Kep.,Sp.,Kep.An selaku ketua koordinator riset keperawatan.
4. Ibu Ns. Maria Lousiana S., S.Kep., M.Biomed., selaku Pembimbing Materi Riset Keperawatan yang dengan penuh kesabaran dan kebaikan telah memberikan bimbingan, masukan dan pengarahan kepada peneliti selama proses penyusunan proposal penelitian ini.
5. Ibu Anna Rejeki Simbolon, M.Si. selaku Pembimbing Metodologi Riset Keperawatan yang dengan penuh kesabaran dan kebaikannya telah memberikan bimbingan, masukan dan pengarahan kepada peneliti selama proses penyusunan proposal penelitian ini.
6. Ibu Fr. Dewi Prabawati, MAN., DNSc selaku penguji proposal penelitian yang telah meluangkan waktunya.
7. Kedua orang tua dan kakak tercinta yang selalu mendampingi, memotivasi, serta selalu memberikan doa dalam penyusunan proposal ini.
8. Nenek, kakek dan semua keluarga terkasih yang selalu memberikan semangat, dukungan, serta doa.
9. Felecia Like Melinda, Monica, Adeline Yockbert, Fanny Christiana, selaku sahabat yang tergabung dalam XSchool2016 yang menemani, mendukung, dan memberikan semangat dalam penyusunan proposal penelitian ini.

10. Kak Devi, Kak Hera, Kak Lita, Kak Lia, Kak Putri, Kak Shanta, selaku kakak kost yang selalu menemani, mendukung, dan memberikan semangat dalam penyusunan proposal ini.
11. Teman-teman S1 Keperawatan lainnya yang tidak bisa disebutkan satu persatu, yang telah mendukung saya dengan semangat.
12. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan namanya satu persatu, yang membantu peneliti dalam menyelesaikan penulisan proposal.

Peneliti menyadari bahwa laporan proposal yang telah dibuat jauh dari sempurna. Oleh karena itu peneliti membutuhkan kritik dan saran yang membangun dalam menyelesaikan laporan proposal yang telah dilaksanakan.

Jakarta, 12 Agustus 2020

Peneliti



Maria Liska Ledwina Koma

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PUBLIKASI	ii
LEMBAR ORIGINALITAS.....	iii
ABSTRAK	iv
LEMBAR PERSETUJUAN.....	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR SKEMA	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
 BAB I.....	 1
PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	7
C. Tujuan Penelitian	8
D. Manfaat Penelitian	8
E. Ruang Lingkup Penelitian.....	9
 BAB II	 10
TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Konsep Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA).....	10
1. Pengertian ISPA	10
2. Etiologi ISPA	10
3. Klasifikasi ISPA	11
4. Tanda dan Gejala ISPA	12
5. Diagnosis ISPA	14
6. Anatomi dan Fisiologi Sistem Pernapasan	15
7. Cara Penularan	20
8. Faktor Resiko Terjadinya ISPA	20
9. Pencegahan ISPA	22

B. Konsep Pengetahuan	29
1. Pengertian.....	29
2. Tingkat Pengetahuan	29
3. Faktor yang Mempengaruhi Pengetahuan	31
4. Pengukuran Pengetahuan	33
C. Konsep Sikap	33
1. Pengertian Sikap.....	33
2. Komponen Sikap	33
3. Sifat Sikap	34
4. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Sikap	34
5. Tingkat Sikap	35
D. Konsep Perilaku	36
1. Pengertian Perilaku.....	36
2. Kategori Perilaku.....	36
3. Pengukuran Perilaku.....	38
E. Penelitian Terkait	38
BAB III	42
KERANGKA KONSEP	42
A. Kerangka Konsep.....	42
B. Hipotesis Penelitian.....	43
C. Definisi Operasional.....	44
BAB IV	49
METODE PENELITIAN	49
A. Desain Penelitian	49
B. Populasi dan Sampel Penelitian	49
1. Populasi	49
2. Sampel.....	50
C. Tempat dan Waktu Penelitian	51
D. Etika Penelitian	51
1. <i>Informed Consent</i>	51
2. <i>Anonymity</i>	52
3. <i>Confidentiality</i>	52
4. <i>Beneficence</i>	52
5. <i>Autonomy</i>	53

E.	Alat Pengumpulan Data	53
F.	Metode Pengumpulan Data	57
G.	Teknik Analisa Data.....	58
1.	Pengolahan data.....	58
2.	Analisa data	60
BAB V.....		65
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN		65
A.	Gambaran Lokasi Penelitian	65
B.	Analisa Univariat.....	66
C.	Analisa Bivariat	78
D.	Keterbatasan Penelitian	83
BAB VI.....		84
SIMPULAN DAN SARAN		84
A.	Kesimpulan	84
B.	Saran.....	85
DAFTAR PUSTAKA.....		87
LAMPIRAN.....		94

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Definisi Operasional.....	44
Tabel 4.1	Skala Tingkat Reliabilitas	57
Tabel 4.2	Pemberian Skor Angket Sikap	59
Tabel 4.3	Analisa Bivariat	62
Tabel 5.1	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Usia	67
Tabel 5.2	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	69
Tabel 5.3	Distribusi Frekuensi Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir.....	70
Tabel 5.4	Distribusi Frekuensi Pengetahuan <i>Driver</i> Ojek Online tentang	71
	Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)	
Tabel 5.5	Distribusi Frekuensi Sikap <i>Driver</i> Ojek Online tentang Perilaku.....	74
	Pencegahan Infeksi Saluran Pernapasan Akut (ISPA)	
Tabel 5.6	Distribusi Frekuensi Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran.....	76
	Pernapasan Akut(ISPA) <i>Driver</i> Ojek Online	
Tabel 5.7	Hubungan Pengetahuan dengan Perilaku Pencegahan Infeksi.....	78
	Saluran Pernapasan Akut (ISPA)	
Tabel 5.8	Hubungan Sikap dengan Perilaku Pencegahan Infeksi Saluran.....	81
	Pernapasan Akut (ISPA)	

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Masker sekali pakai (<i>Disposable Mask</i>)	24
Gambar 2.2 Masker <i>Respirator</i> N95	26
Gambar 2.3 Slayer.....	26
Gambar 2.4 Buff.....	27
Gambar 2.5 Masker kain	28

DAFTAR SKEMA

Skema 3.1 Kerangka Konsep	42
Skema 4.1 Alur Pengumpulan Data	58

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Daftar Riwayat Hidup
Lampiran 2	Surat Permohonan Ijin Pengambilan Data Awal
Lampiran 3	Surat Keterangan Layak Etik
Lampiran 4	Surat Keterangan Layak Etik
Lampiran 5	Surat Permohonan Ijin Penelitian Dari STIK Sint Carolus
Lampiran 6	Surat Permohonan Ijin Penelitian Dari PTSP
Lampiran 7	Surat Permohonan Ijin Penelitian Dari Suku Dinas Jakarta Pusat
Lampiran 8	Lembar Permohonan Menjadi Responden
Lampiran 9	Lembar Persetujuan Menjadi Responden
Lampiran 10	Lembar Kuesioner Penelitian
Lampiran 11	Uji Validitas Dan Uji Reliabilitas
Lampiran 12	Hasil Uji Normalitas
Lampiran 13	Analisa Univariat
Lampiran 14	Analisa Bivariat
Lampiran 15	<i>Leaflet</i>
Lampiran 16	Anggaran Penelitian
Lampiran 17	Jadwal Kegiatan Penelitian