

LAMPIRAN

Lampiran 1. *Inform Consent* Kuisioner Penelitian

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN KESEDIAAN MENGIKUTI PENELITIAN (INFORMED CONSENT)

Responden yang terhormat, saya Yuli Nursela mahasiswa Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara akan melaksanakan penelitian skripsi. Untuk itu saya memohon kesediaan anda untuk menjawab beberapa pertanyaan dibawah ini dengan jujur.

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama :

Umur :

Alamat :

No HP :

Dengan ini saya SETUJU secara sukarela untuk menjadi subjek penelitian skripsi dengan judul “Hubungan Masa Kerja Dengan Kejadian Dermatitis Kontak Pada *Cleaning Service* di Universitas Tarumanagara” dan saya akan memberikan informasi yang benar sejauh yang saya ketahui dan saya ingat.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya tanpa tekanan dari pihak manapun.

Jakarta, Januari 2019

Peneliti

Responden

(Yuli Nursela)

(Nama dan tanda tangan)

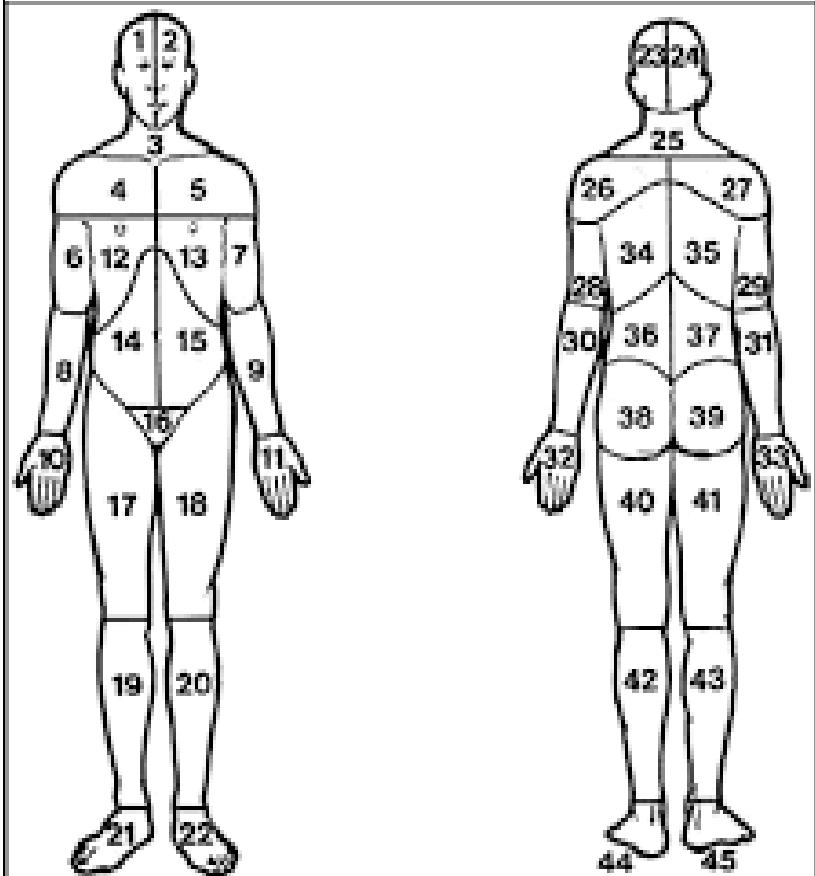
Lampiran 2. Lembar kuisioner

Identitas Responden

Nama	:	No:
Umur	:	
Jenis kelamin	:	
Pendidikan	:	
Agama	:	
Suku	:	
BB/TB	:	
Status Pernikahan	:	<input type="checkbox"/> Belum Menikah <input type="checkbox"/> Janda <input type="checkbox"/> Menikah <input type="checkbox"/> Duda

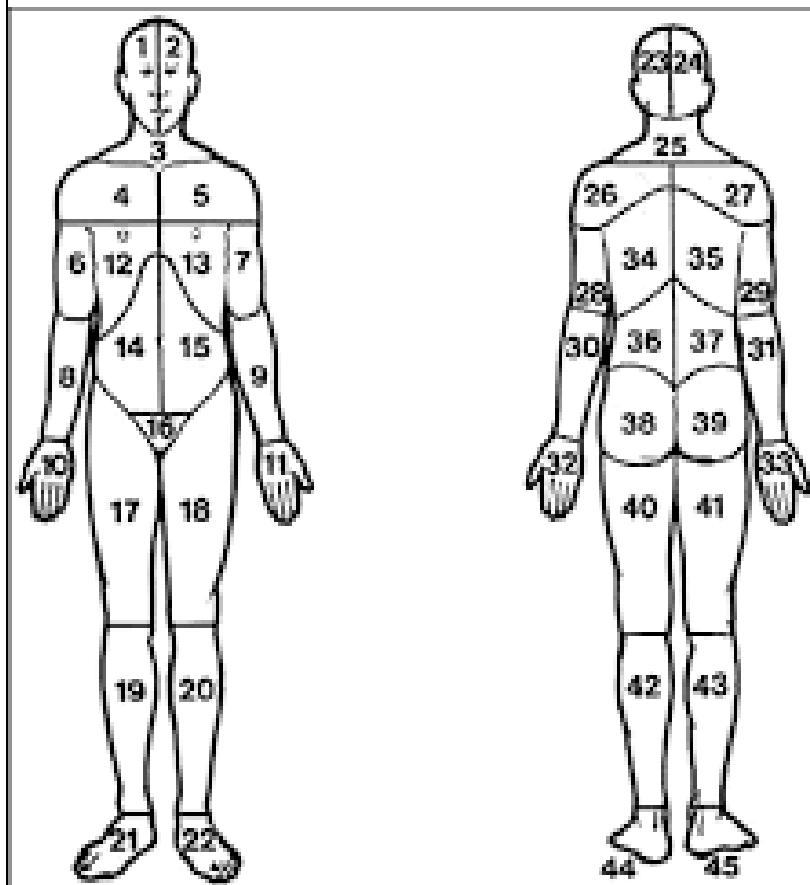
NO	Pertanyaan	Kode
A	Masa Kerja	
A1	Kapan anda mulai bekerja sebagai <i>cleaning service</i> di Universitas Tarumanagara? Bulan....., Tahun.....	
A2	Apakah sebelumnya anda pernah bekerja ditempat lain? 1. Ya 2. Tidak Jika “Ya” lanjut ke pertanyaan A3, jika “Tidak” lanjut ke pertanyaan B1	
A3	Dimanakah anda sebelumnya bekerja? 1. Kampus 2. Tempat lain, sebutkan.....	
A4	Berapa lama anda bekerja di tempat sebelumnya?	
A5	Apakah ditempat kerja anda sebelumnya ada kemungkinan kontak dengan bahan kimia? 1. Ya 2. Tidak	

B	Kontak dengan Bahan Kimia	
B1	<p>Pernahkah anda kontak dengan bahan kimia semisal (pembersih toilet/lantai) selama proses pekerjaan anda?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ya 2. Tidak <p>Jika “Ya” lanjut ke pertanyaan B2, jika “Tidak” lanjut ke pertanyaan C1</p>	
B2	<p>Berapa lama anda kontak/bersentuhan dengan bahan kimia tersebut dalam 1 hari?</p> <p>.....jam/hari</p>	
B3	<p>Berapa kali anda kontak/bersentuhan dengan bahan kimia tersebut dalam 1 hari</p> <p>.....x/hari</p>	
B4	<p>Apakah di rumah juga kontak dengan bahan kimia untuk mencuci pakaian semisal (Detergen/sabun)</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ya 2. Tidak 	
B5	<p>Apakah anda menggunakan sarung tangan ketika mengerjakan pekerjaan rumah seperti mencuci baju/piring</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ya 2. Tidak 	
B6	<p>Apakah anda merokok?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ya 2. Tidak 	
C	Riwayat Alergi	
C1	<p>Apakah anda pernah menderita alergi?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ya 2. Tidak <p>Jika “Ya” lanjut ke pertanyaan C2, jika “Tidak” lanjut ke pertanyaan D1</p>	
C2	<p>Apakah penyebab alergi tersebut?</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Bahan Kimia 	

	<p>b. Debu c. Logam d. Tanaman e. Obat f. Lainnya.....</p>	
C3	<p>Pada bagian mana anda mengalami alergi tersebut? Silahkan arsir pada gambar disamping ini!</p>  <p>a. Tangan b. Lengan c. Wajah d. Telinga e. Leher f. Badan g. Alat kelamin h. Paha i. Kaki</p>	

	j. Lainnya.....	
C4	Apakah anda mengobati alergi tersebut? 1. Ya 2. Tidak	
C5	Apakah saat bekerja anda mengalami reaksi alergi? 1. Ya 2. Tidak	
C6	Jika ada alergi saat bekerja apakah setelah bekerja alergi itu masih tetap ada? 1. Ya 2. Tidak	
D	Riwayat Penyakit Kulit Sekarang	
D1	Apakah anda saat ini sedang mengalami peradangan pada kulit? 1. Ya 2. Tidak Jika “Ya” lanjut ke pertanyaan D2, jika “Tidak” lanjut ke pertanyaan E1	
D2	Bagaimanakah gejala peradangan kulit yang anda alami? (Boleh jawab lebih dari satu) a. Gatal b. Rasa terbakar c. Kemerahan d. Bengkak e. Lepuh kecil pada kulit f. Kulit mengelupas g. Kulit kering h. Kulit bersisik i. Penebalan pada kulit j. Nyeri pada kulit	
D3	Pada bagian mana anda mengalami alergi tersebut?	

Silahkan arsir pada gambar disamping ini!



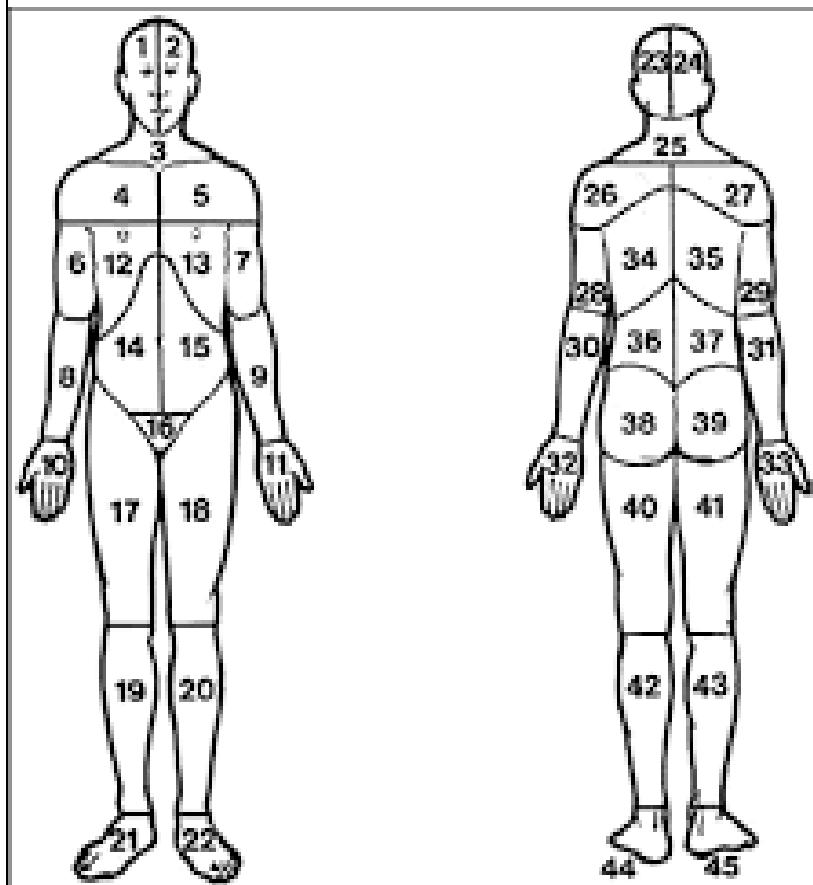
- a. Tangan
- b. Lengan
- c. Wajah
- d. Telinga
- e. Leher
- f. Badan
- g. Alat kelamin
- h. Paha
- i. Kaki

Lainnya.....

D4	Apakah anda mengobati penyakit kulit tersebut	
	1. Ya 2. Tidak	
E	Riwayat Penyakit Kulit Sebelumnya	

E1	<p>Apakah sebelumnya anda pernah menderita penyakit peradangan kulit?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ya 2. Tidak <p>Jika “Ya” lanjut ke pertanyaan E2, jika “Tidak” lanjut ke pertanyaan F1</p>	
E2	<p>Bagaimanakah tanda dan gejala penyakit/peradangan kulit yang anda alami?</p> <p>(Boleh jawab lebih dari satu)</p> <ol style="list-style-type: none"> a. Gatal b. Rasa terbakar c. Kemerahan d. Bengkak e. Lepuh kecil pada kulit f. Kulit mengelupas g. Kulit kering h. Kulit bersisik i. Penebalan pada kulit j. Nyeri pada kulit 	
E3	Pada bagian mana anda mengalami alergi tersebut?	

Silahkan arsir pada gambar disamping ini!



- Tangan
- Lengan
- Wajah
- Telinga
- Leher
- Badan
- Alat kelamin
- Paha
- Kaki

Lainnya.....

E4	Apakah anda mengobati penyakit kulit tersebut	
	<ol style="list-style-type: none"> Ya Tidak 	
F	Personal Hygiene	

F1	Apakah anda mencuci tangan dengan air bersih dan sabun setelah melakukan pekerjaan 1. Ya 2. Tidak	
F2	Apakah anda mencuci tangan dengan langkah yang benar? 1. Ya 2. Tidak	
F3	Apakah anda mengeringkan tangan setelah mencuci tangan 1. Ya 2. Tidak	
F4	Apakah anda mencuci pakaian kerja setelah bekerja? 1. Ya 2. Tidak	
F5	Apakah pakaian yang ada gunakan saat bekerja bebas dari bahan kimia (Pembersih toilet/lantai) 1. Ya 2. Tidak	
G	Penggunaan APD	
G1	Apakah selama bekerja anda menggunakan sarung tangan? 1. Ya 2. Tidak	
G2	Apakah anda menggunakan sepatu <i>boot</i> dalam bekerja saat membersihkan toilet? 1. Ya 2. Tidak	

Lampiran 3. Hasil Pengolahan Data Komputer

HASIL PENGOLAHAN DATA KOMPUTER

KARAKTERISTIK RESPONDEN

Usia

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Usia	135	17	50	27.37	7.128
Valid N (listwise)	135				

Jenis Kelamin

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Laki-Laki	73	54.1	54.1	54.1
Valid Perempuan	62	45.9	45.9	100.0
Total	135	100.0	100.0	

Pendidikan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
SD	3	2.2	2.2	2.2
Valid SMP	35	25.9	25.9	28.1
SMA/SMK	97	71.9	71.9	100.0
Total	135	100.0	100.0	

KARAKTERISTIK KESEHATAN RESPONDEN

Riwayat alergi terhadap:

Bahan kimia

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak Memiliki Gejala	123	91.1	91.1	91.1
Valid Bahan Kimia	12	8.9	8.9	100.0
Total	135	100.0	100.0	

Obat

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Obat	126	93.3	93.3	93.3
Total	9	6.7	6.7	100.0
	135	100.0	100.0	

Tanaman

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tanaman	133	98.5	98.5	98.5
Total	2	1.5	1.5	100.0
	135	100.0	100.0	

Debu

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Debu	102	75.6	75.6	75.6
Total	33	24.4	24.4	100.0
	135	100.0	100.0	

Cuaca

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Cuaca	133	98.5	98.5	98.5
Total	2	1.5	1.5	100.0
	135	100.0	100.0	

Makanan

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Makanan	126	93.3	93.3	93.3
Total	9	6.7	6.7	100.0
	135	100.0	100.0	

Suhu

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memiliki Gejala Suhu	132	97.8	97.8	97.8
	Total	135	100.0	100.0	
		3	2.2	2.2	100.0

Riwayat Gejala Dermatitis:**Gatal**

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memiliki Gejala Gatal	106	78.5	78.5	78.5
	Total	135	100.0	100.0	
		29	21.5	21.5	100.0

rasa terbakar

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memiliki Gejala Rasa Terbakar	132	97.8	97.8	97.8
	Total	135	100.0	100.0	
		3	2.2	2.2	100.0

Kemerahan

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memiliki Gejala Kemerahan	130	96.3	96.3	96.3
	Total	135	100.0	100.0	
		5	3.7	3.7	100.0

kulit bersisik

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memiliki Gejala Kulit Bersisik	134	99.3	99.3	99.3
	Total	135	100.0	100.0	
		1	.7	.7	100.0

lepuh kecil

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memiliki Gejala	134	99.3	99.3	99.3
	Lepuh Kecil	1	.7	.7	100.0
	Total	135	100.0	100.0	

penebalan pada kulit

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memiliki Gejala	131	97.0	97.0	97.0
	Penebalan Pada Kulit	4	3.0	3.0	100.0
	Total	135	100.0	100.0	

kulit mengelupas

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memiliki Gejala	131	97.0	97.0	97.0
	Kulit Mengelupas	4	3.0	3.0	100.0
	Total	135	100.0	100.0	

Kulit kering

		Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid	Tidak Memiliki Gejala	131	97.0	97.0	97.0
	Kulit Kering	4	3.0	3.0	100.0
	Total	135	100.0	100.0	

Personal Hygiene (Mencuci tangan dengan air bersih setelah melakukan pekerjaan)

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	131	97.0	97.0	97.0
Valid Tidak	4	3.0	3.0	100.0
Total	135	100.0	100.0	

Kejadian Dermatitis Kontak

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	43	31.9	31.9	31.9
Valid Tidak	92	68.1	68.1	100.0
Total	135	100.0	100.0	

KARAKTERISTIK PEKERJAAN RESPONDEN

Masa Kerja

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid 1-2 Tahun	69	51.1	51.1	51.1
Valid > 2 Tahun	66	48.9	48.9	100.0
Total	135	100.0	100.0	

APD

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	108	80.0	80.0	80.0
Valid Tidak	27	20.0	20.0	100.0
Total	135	100.0	100.0	

HUBUNGAN MASA KERJA DENGAN KEJADIAN DERMATITIS KONTAK

		Kejadian Dermatitis Kontak		Total
		Ya	Tidak	
Masa Kerja	1-2 Tahun	Count	28	69
		% within Masa Kerja	40.6%	59.4%
	> 2 Tahun	Count	15	66
		% within Masa Kerja	22.7%	77.3%
	Total	Count	43	135
		% within Masa Kerja	31.9%	68.1%

Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	4.953 ^a	1	.026		
Continuity Correction ^b	4.165	1	.041		
Likelihood Ratio	5.015	1	.025		
Fisher's Exact Test				.028	.020
Linear-by-Linear Association	4.916	1	.027		
N of Valid Cases	135				

Lampiran 4. Foto Dokumentasi Penelitian

FOTO DOKUMENTASI PENELITIAN



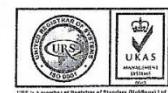
FOTO DOKUMENTASI PENELITIAN



FOTO DOKUMENTASI PENELITIAN



Lampiran 5. Surat Perijinan Penelitian



14 Desember 2018

Nomor : 184 -Adm/FK- Untar/XII/2018
Lampiran :
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth.
Pimpinan
PT. Sapta Multi Karya Sejahtera (SMKS)
Di Tempat

Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian mahasiswa untuk skripsi di Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara, maka dengan ini kami mohon agar mahasiswa tersebut dapat diijinkan untuk melakukan penelitian dengan metode penelitian pengisian kuesioner selama satu hari terhadap 135 responden (Cleaning Service) di PT. Sapta Multi Karya Sejahtera (SMKS), Jakarta.

Mahasiswa tersebut dibawah ini :

Nama : Yuli Nursela
NIM : 405160064
Judul Skripsi : Hubungan masa kerja dengan kejadian dermatitis kontrak pada pekerja cleaning service di Universitas Tarumanagara

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapan terima kasih.

a.n. D E K A N,
Wakil Dekan,

dr. Eriawati, SE, MS, FISPH, FISCM, Sp.DLP

Tembusan :

- Ketua Unit Penelitian FK UNTAR

Penelitianmhs18/jm

31 Januari 2019

Nomor : 149 -Adm/FK- Untar/I/2019
Lampiran :
Perihal : Permohonan Ijin Penelitian

Kepada Yth.
Pimpinan PT. ISS
Cabang Universitas Tarumanagara
Jakarta

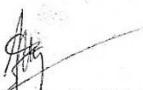
Sehubungan dengan akan dilaksanakannya penelitian mahasiswa skripsi di Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara, maka dengan ini kami mohon agar mahasiswa tersebut dapat diijinkan untuk penelitian dengan metode penelitian untuk pengisian kuesioner selama Januari - Februari 2019 terhadap 135 Karyawan Cleaning Service PT. ISS Cabang Universitas Tarumanagara.

Mahasiswa tersebut dibawah ini :

Nama : Yuli Nursela
NIM : 405160064
Judul Skripsi : Hubungan masa kerja dengan kejadian dermatitis kontak pada Cleaning Service di Universitas Tarumanagara

Demikian surat permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerjasamanya kami ucapan terima kasih.

a.n. D E K A N,
Wakil Dekan


dr. Emawati, SE, MS, FISPH, FISCM, Sp.DLP

Tembusan :

: - Ketua Unit Penelitian FK UNTAR

Penelitianmhs2019

Lampiran 6. Daftar Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Data Pribadi

Nama Lengkap : Yuli Nursela
NIM : 405160064
Jenis Kelamin : Perempuan
Tempat, Tanggal lahir : Cianjur, 26 Oktober 1997
Agama : Islam
Alamat : Jl. Cigombong, Takokak Cianjur
No Telp : 081514594507
E-mail : nurselayuli@gmail.com

Data Pendidikan

2003-2009 : SDN Sukasari
2009-2012 : SMPN 1 Nyalindung
2012-2015 : SMAN 3 Sukabumi
2016- saat ini : Fakultas Kedokteran Universitas Tarumanagara