

## DAFTAR PUSTAKA

- A, Harlim. 2016. *Buku Ajar Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin*. Vol. 1.
- Alifariki, La Ode, Adius Kusnan, dan Saida Saida. 2019. "Determinan Kejadian Dermatitis Kontak Pada Pekerja Bengkel di Kota Kendari." *Jurnal Keperawatan Muhammadiyah* 4(2):31–39. doi: 10.30651/jkm.v4i2.2762.
- Ambarsari, Dwi Dewi, dan Surahma Asti Mulasari. 2018. "Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Keluhan Subyektif Dermatitis Kontak Iritan pada Petugas Pengepul Sampah di Wilayah Kota Yogyakarta." *Jurnal Kesehatan Lingkungan Indonesia* 17(2):80. doi: 10.14710/jkl.17.2.80-86.
- Anggraini, H. M. 2021. "Hubungan Penggunaan Alat Pelindung Diri Dengan Keluhan Dermatitis Pada Nelayan Ikan Di Desa Mela Ii, Kabupaten Tapanuli Tengah Sumatera Utara."
- Azizah, Nurcandra, Fajaria. 2019. "Individual Hygiene Relationship and Use of Personal Protective Equipment with Skin Disorders in the South Tangerang City Waste Carrier in 2018." *Jurnal Ilmiah Kesehatan Masyarakat* 11:126–40.
- Barat, Aceh, dan Daya Tahun. 2013. "Kulit Penghuni Asrama Putra Di Panti Asuhan Wal-Ashri Kecamatan Blangpidie Kabupaten Skripsi."
- Dewi, Ritti Rosma, Lymbran Tina, dan Wa Ode Sitti Nurzalmariah. 2017. "Hubungan Personal Hygiene, Pengetahuan dan Pemakaian Sarung Tangan Dengan Kejadian Penyakit Dermatitis Kontak Pada Pemulung Sampah di TPA Puuwatu Kota Kendari Tahun 2016." *Jurnal ilmiah kesehatan masyarakat* 2(6):1–9.
- Entianopa, Entianopa, Eko Yurandi, dan Melda Yenni. 2021. "Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Dermatitis Kontak pada Petugas Pengangkut Sampah di TPA Talang Gulo." *Indonesian Journal of Health Community* 2(1):1. doi: 10.31331/ijheco.v2i1.1613.
- Hadi, Al, Raden Pamudji, dan Melinda Rachmadianty. 2021. "Hubungan Faktor Risiko Kejadian Dermatitis Kontak Tangan Pada Pekerja Bengkel Motor Di Kecamatan Plaju." *OKUPASI: Scientific Journal of Occupational Safety & Health* 1(1):13. doi: 10.32502/oku.v1i1.3154.
- Hadith, D. A. N., dan Satu Analisis. 2020.
- Haharap, Aminullah. 2020. "Pengetahuan,Sikap Penggunaan Alat Pelindung diri dan Kejadian Skabies padapetugas kebersihan di Medan Selayang."
- Isro'in, Laily, dan Sulistyo Andarmoyo. 2012. "Buku\_Personal Hygiene.pdf." 120.

- Kasiadi, Yuningsih, Paul A. T. Kawatu, Fima F. L. G. Langi, Fakultas Kesehatan, Masyarakat Universitas, dan Sam Ratulangi. 2019. "Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Gangguan Kulit Pada Nelayan Di Desa Kalinaun Kecamatan Likupang Timur Kabupaten Minahasa Utara." *Kesmas* 7(5).
- Kementerian Kesehatan Republik Indonesia. 2008. "Materi Dakwah Sanitasi Total Berbasis Masyarakat (STBM): Islam Itu Bersih, Islam Itu Sehat, Islam Tidak Merusak Lingkungan."
- Khairunnisa. 2018. "Hubungan Karakteristik Individu Dengan Keluhan Gangguan Kulit Pada Pekerja Pemulung Di Tempat Pembuangan Akhir (Tpa) Sampah Kelurahan Terjun Kecamatan Medan Marelan Tahun 2018." *Skripsi* 1(3):82–91.
- Kusnin, Rahayu Maryani. 2015. "Hubungan Antara Personal Hygiene dan Pemakaian Alat Pelindung Diri Dengan Kejadian Penyakit Kulit Pada Pemulung Di TPA Tanjung Rejo Kecamatan Jekulo Kabupaten Kudus." *Skripsi* (Jurusan Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Keolahra):semarang.
- Maulana, Monica. 2022. "Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Dermatitis Kontak Iritasi Pada Petugas Pengangkut Sampah Di Kota Padang Tahun 2022."
- Mayona, Fani. 2017. "Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Personal Hygiene Ibu Rumah Tangga di RW I Kelurahan Lambung Bukit Kecamatan Pauh Kota Padang."
- Nanto, Singgih Suhan. 2015. "Kejadian Timbulnya Dermatitis Kontak Pada Petugas Kebersihan." *Medical Journal of Lampung University* 4(November):147–52.
- Nasir, Diana. 2018. "Hubungan Hyigen Perorangan, Penggunaan Alat Pelindung Diri, Lingkungan dan Status Gizi Dengan Kejadian Diare Pada Petugas Pengangkut Sampah Dinas Kebersihan dan Keindahan Kota Banda Aceh tahun 2017." 4–16.
- Ningrum, Widiya. 2020. "Personal Hygiene Menurut Kajian Islam."
- Nurhidayati, Novita, dan . Rismawati. 2020. "Hubungan Personal Hygiene Dengan Kejadian Leukore." *Jurnal Kebidanan* 12(01):10. doi: 10.35872/jurkeb.v12i01.361.
- Prasetyo W.S. 2017. "Gambaran Pengaruh Perilaku Pemakaian Alat Pelindung Diri (APD) Terhadap Keluhan Kesehatan Pada Petugas Kebersihan Jalan Di Kabupaten Madiun Tahun 2017.[Skripsi] Program Studi Keperawatan, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Muhammadiyah Surakarta."
- Purba, Devi Yustika. 2016. *Hubungan Personal Hygiene, Penggunaan Alat*

*Pelindung Diri dan Karakteristik Pekerja Petugas Pengangkut Sampah Dengan Keluhan Gangguan Kulit di Kelurahan Petisah Tengah Tahun 2016.* Vol. 1.

Puspandhani, Mitha Erlisya, Putri Yulyana, Politeknik Kesehatan, Bhakti Pertiwi, Keluhan Gangguan Kulit, dan Kesehatan Lingkungan. 2022. “Hubungan Kebersihan Diri Dengan Keluhan Gangguan Kulit Pada Petugas Kebersihan Di UPT Persampahan Dinas Lingkungan Hidup Kota Cirebon.” 2(3):83–89.

Rokhiya, Naily Aniqotur, Akas Yekti Pulih Asih, dan Budhi Setianto. 2021. “Literature Review: Hubungan Personal Hygiene dengan Kejadian Penyakit Kulit Pekerja Pengangkut Sampah di TPA.” *MEDIA KESEHATAN MASYARAKAT INDONESIA* 20(6):443–50. doi: 10.14710/mkmi.20.6.443-450.

Saepuddin, Didin. 2017. *Personal Higiene dalam Perspektif Islam.* Vol. 4.

Salmariantity, Salmariantity, Mitra, dan M. Kamali Zaman. 2021. “Faktor Yang Memengaruhi Kejadian Dermatitis Kontak pada Petugas Pengangkut Sampah Di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Sampah Kota Tembilahan Tahun 2019.” *Health Care: Jurnal Kesehatan* 10(1):150–61. doi: 10.36763/healthcare.v10i1.122.

Shihab, M. Quraish. n.d. “M. Quraish Shihab.”

Siregar, Isra Adawiyah, dan Mukthi Halwi. 2021. “Ayat-Ayat Al-Qur'an Tentang Motivasi Kerja Dalam Islam.” *ALACRITY: Journal Of Education* 1(1):80–86.

Srisantyorini, Triana, dan Nita Fitria Cahyaningsih. 2019. “Analisis Kejadian Penyakit Kulit pada Pemulung di Tempat Pengolahan Sampah Terpadu (TPST) Kelurahan Sumur Batu Kecamatan Bantar Gebang Kota Bekasi.” *Jurnal Kedokteran dan Kesehatan* 15(2):135. doi: 10.24853/jkk.15.2.135-147.

Tombeng, Melina, IGK Darmada, dan IGN Darmaputra. 2014. “Dermatitis Kontak Akibat Kerja Pada Petani.” *Bagian/SMF Ilmu Kesehatan Kulit dan Kelamin Fakultas Kedokteran Universitas Udayana/Rumah Sakit Umum Pusat Sanglah Denpasar* (6):2.

Yunita, Nanda. 2018. “Program studi s1 kesehatan masyarakat fakultas kesehatan masyarakat universitas sumatera utara 2021.” *Skripsi* 1–89.

## **LAMPIRAN**

### **Lampiran 1. Informed Consent**

#### **INFORMED CONSENT**

Assalamualaikum Wr. Wb

Dengan hormat,

Saya bertanda tangan dibawah ini adalah mahasiswa Fakultas Kesehatan Masyarakat Program Studi S-1 Kesehatan Masyarakat Universitas Islam Negeri Sumatera Utara.

Nama : Dara Fitria Mardhatillah

NIM : 0801181172

Akan mengadakan penelitian dengan judul “Analisis Personal Hygiene Dan Lama Kontak Dengan Keluhan Gangguan Kulit Pada Petugas Pengangkut Sampah di Kecamatan Medan Area”. Untuk keperluan penelitian ini saya mohon atas kesediaan saudara untuk berpartisipasi dalam penelitian ini sebagai responden.

Sehubungan dengan hal tersebut, apabila saudara setuju untuk ikut serta dalam penelitian ini dimohon untuk menanda tangani kolom yang sudah disediakan. Atas perhatian dan kesediaan bapak/ibu saya ucapan terima kasih.

Wassalamualaikum Wr. Wb

Medan, Desember 2022

(Dara Fitria Mardhatillah)

## LEMBAR PERSETUJUAN MENJADI RESPONDEN

Yang betanda tangan dibawah ini:

Nama : \_\_\_\_\_

Alamat : \_\_\_\_\_

Dengan ini saya menyatakan bahwa saya bersedia menjadi responden penelitian yang berjudul “Analisis *Personal Hygiene* Dan Lama Kontak Dengan Keluhan Gangguan Kulit Pada Petugas Pengangkut Sampah di Kecamatan Medan Area”.

Pernyataan persetujuan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa adanya paksaan dari pihak lain dan dapat digunakan sebagaimana mestinya. Atas bantuan dan partisipasinya disampaikan terima kasih.

Medan, Desember 2022

Peneliti

Responden

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI

SUMATERA UTARA MEDAN

Dara Fitria Mardhatillah

(.....)

## Lampiran 2. Kuesioner Penelitian

### Analisis Personal Hygiene dan Lama Kontak Dengan Keluhan Gangguan Kulit Pada Petugas Kebersihan di Kecamatan Medan Area

No urut : .....

Tanggal Wawancara : .....

#### I. IDENTITAS RESPONDEN

1. Nama : .....
2. Jenis Kelamin : .....
3. Umur : .....
4. Masa Kerja : .....
5. Berapa jam Anda bekerja sehari?
  - a.  $\leq$  8 jam/hari
  - b.  $\geq$  8 jam/hari
6. Jika iya, sebutkan karena apa :
  - a. Makanan
  - b. Debu
  - c. Bahan kimia
  - d. Lainnya, sebutkan...

#### II. PERSONAL HYGIENE

Beri tanda centang (/) pada jawaban yang dipilih.

##### 1. Kebersihan Kulit

No	Pertanyaan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1.	Apakah anda menjaga kebersihan kulit dengan mandi 2x dalam sehari ?		
2.	Apakah anda mandi menggunakan sabun ?		
3.	Apakah anda mandi menggunakan handuk sendiri ?		
4.	Apakah anda mandi menggunakan air bersih ?		

## 2. Kebersihan Tangan, Kuku dan Kaki

No	Pertanyaan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1.	Apakah Anda mencuci tangan sebelum dan setelah bekerja ?		
2.	Apakah anda menggunakan sabun dan alir mengalir ketika mencuci tangan ?		
3.	Apakah anda memotong kuku tangan dan kaki 1x dalam seminggu ?		
4.	Apakah anda memotong kuku sampai pendek dan bersih?		
5.	Apakah anda menggunakan sabun saat mencuci kaki ?		
6.	Apakah anda mencuci kaki sebelum tidur menggunakan sabun ?		

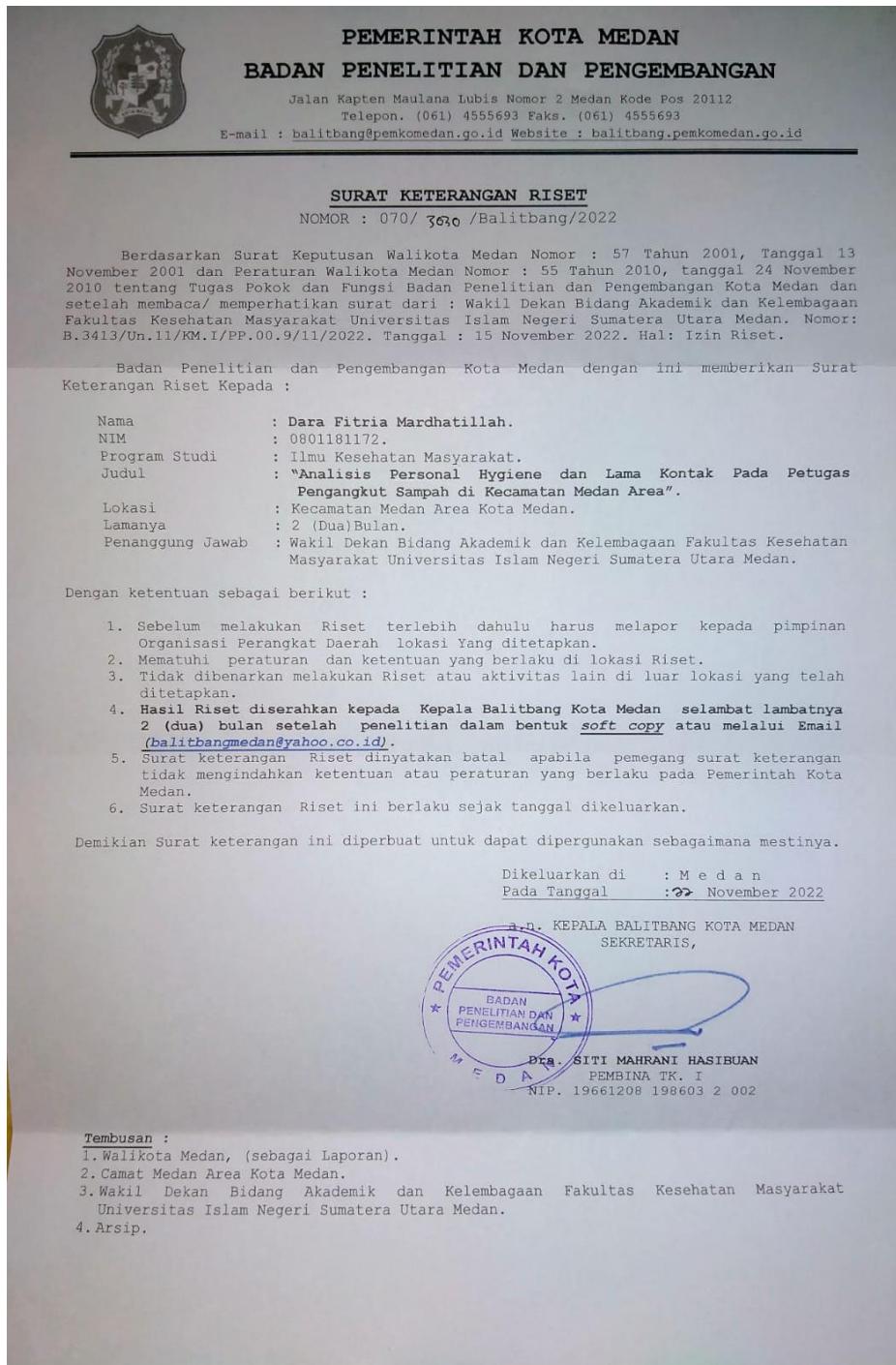
## 3. Kebersihan Pakaian

No	Pertanyaan	Jawaban	
		Ya	Tidak
1.	Apakah Anda mengganti pakaian kerja minimal 1x sehari?		
2.	Apakah pakaian sehari-hari selalu dicuci sebelum dipakai		
3.	Apakah anda pernah memakai pakaian orang lain ?		
4.	Apakah pakaian kerja selalu dicuci dengan sabun ?		

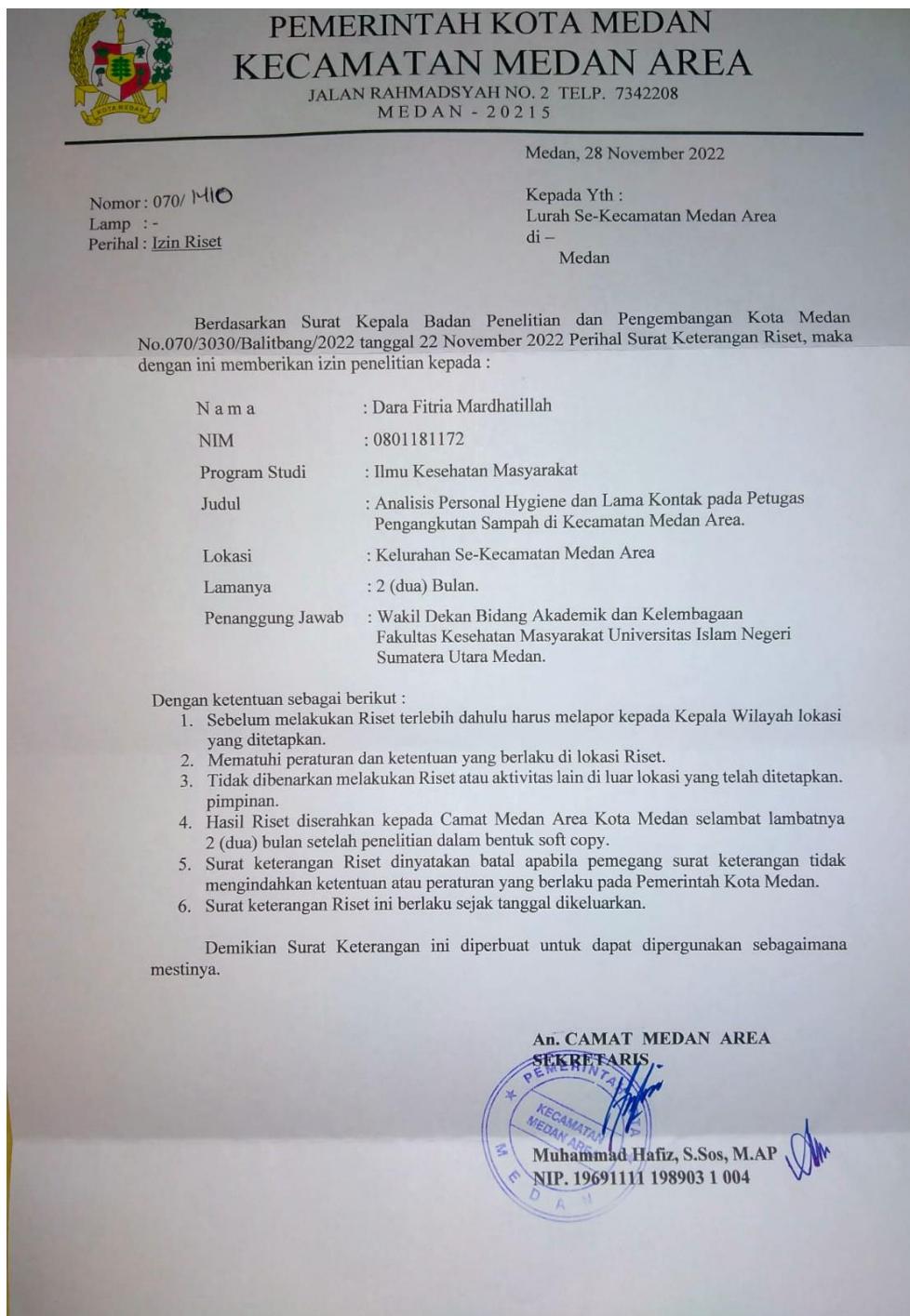
## III. KELUHAN GANGGUAN KULIT

No	Keluhan Gangguan Kulit	Lokasi	Lama Mengalami Keluhan	Berulang atau Tidak
1.	Gatal-gatal			
2.	Kulit kemerahan			
3.	Kulit bersisik			
4.	Bercak-bercak putih atau kecoklatan			

### Lampiran 3. Surat Keterangan Riset dari Balitbang Kota Medan



## Lampiran 4. Surat Izin Riset dari Kecamatan Medan Area



### Lampiran 5. Master Data Penelitian

No	Identitas			V1	V2															V3			
	JK	U	MK		P1	P2	P3	P4	P5	P6	P7	P8	P9	P10	P11	P12	P13	P14	S	K			
1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	12	2	0		
2	1	0	0	1	0	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	0	1	8	1	1		
3	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	8	1	0		
4	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	7	1	1		
5	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	0	1	8	1	1		
6	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	8	1	0	
7	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	7	1	0		
8	1	1	0	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	7	1	1	
9	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	6	1	0	
10	1	0	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	9	1	0	
11	1	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	7	1	1	
12	1	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	1	7	1	0	
13	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	5	1	0		
14	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	7	1	1	
15	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	0	1	8	1	0		
16	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	12	2	1		
17	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	8	1	1	
18	1	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	0	1	9	1	0		
19	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	7	1	1	
20	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	0	0	1	0	1	11	2	0	
21	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	8	1	1	
22	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	6	1	1	
23	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	8	1	0	
24	0	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	0	1	8	1	1
25	1	0	0	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	8	1	0	
26	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	5	1	1	
27	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	6	1	1
28	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	11	2	0		
29	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	5	1	1	
30	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	11	2	0	
31	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	7	1	0	
32	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	1	6	1	1
33	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	0		
34	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	12	2	1	
35	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	0	1	8	1	1		
36	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	0		
37	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	1	11	2	0	
38	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	8	1	1		
39	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1	1	6	1	1		
40	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	0		
41	1	1	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	8	1	1		

42	1	1	0	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	0	1	7	1	1	
43	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	0	
44	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	11	2	1	
45	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	13	2	0	
46	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	11	2	0	
47	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	1	12	2	0	
48	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	7	1	1	
49	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	1	
50	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	7	1	1
51	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	13	2	0	
52	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	1	7	1	1	
53	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	11	2	1	
54	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	0
55	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	2	1	
56	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	7	1	0	
57	1	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	10	1	0
58	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	13	2	0	
59	1	0	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	1	7	1	1	
60	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	11	2	0	
61	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	12	2	0	
62	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	7	1	1	
63	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	12	2	0	
64	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	8	1	1	
65	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	2	0	
66	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	7	1	1	
67	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	11	2	1	
68	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	7	1	0	
69	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	7	1	1
70	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	2	0
71	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	7	1	1	
72	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	0	
73	1	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	8	1	0	
74	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	1	11	2	1
75	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	6	1	1
76	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	13	2	1
77	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	0	1	1	1	1	12	2	0
78	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	0	1	8	1	1	
79	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	0	
80	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	12	2	1	
81	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	1	
82	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	14	2	0
83	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	1	
84	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	6	1	0
85	0	1	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	0	1	0	1	11	2	0	
86	1	0	1	1	1	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	7	1	1
87	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	8	1	1	
88	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	12	2	0	
89	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	0	

90	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	11	2	0		
91	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	7	1	0	
92	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	7	1	1	
93	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	0		
94	0	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	12	2	0		
95	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	7	1	0		
96	0	0	0	1	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	7	1	1	
97	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	1	1	8	1	0		
98	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	0	1	1	1	0	1	8	1	1		
99	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	0	1	11	2	0	
100	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	0	
101	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	1	7	1	1	
102	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	1	1	0	1	8	1	1	
103	1	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	12	2	0		
104	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	8	1	0		
105	1	1	0	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	11	2	0		
106	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	7	1	1	
107	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	8	1	0	
108	0	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	8	1	0	
109	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	0	
110	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	0	1	0	0	1	1	1	7	1	1	
111	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	13	2	0	
112	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	1	7	1	1
113	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	0	1	8	1	0	
114	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	13	2	0	
115	1	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	7	1	1	
116	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	1	12	2	0	
117	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	8	1	1	
118	0	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	11	2	0	
119	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	0	1	7	1	1	
120	1	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	12	2	0	
121	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	13	2	0	
122	1	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	1	1	1	1	0	0	0	1	8	1	1
123	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	1	
124	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	7	1	0	
125	1	1	0	1	1	1	1	1	0	1	0	0	0	0	1	1	0	1	8	1	0	
126	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	0	1	12	2	0	
127	1	1	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1	6	1	1	
128	1	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	1	7	1	0	
129	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	1	
130	1	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	1	1	1	0	0	0	1	7	1	0
131	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	1	1	1	0	0	0	1	8	1	1	
132	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	12	2	0	
133	1	1	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	1	0	1	1	0	1	7	1	0	
134	1	0	0	1	0	1	0	1	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	7	1	0	
135	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	0	1	1	7	1	1	
136	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	0	
137	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	1	1	0	1	8	1	0	

138	0	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	1	0	0	0	1	7	1	0
139	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	0	
140	1	0	0	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	7	1	1
141	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	0	1	7	1	1
142	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	1	1	1	12	2	1	
143	1	0	0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	1	0	1	0	1	8	1	0	
144	1	1	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	7	1	1
145	1	1	0	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	11	2	1	
146	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	7	1	0
147	0	0	1	1	0	1	1	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	7	1	0
148	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	1	0	1	1	1	0	1	8	1	0	
149	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	13	2	1	
150	1	1	1	0	0	1	0	1	1	0	0	1	0	0	1	1	0	1	7	1	1
151	0	1	0	1	1	1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	0	1	7	1	0
152	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	7	1	0
153	0	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	1	
154	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	0	1	7	1	1
155	0	1	0	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	1	0	1	7	1	0	
156	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	13	2	1	
157	1	0	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	0	1	1	1	11	2	1
158	1	1	0	0	0	1	1	1	0	0	1	1	0	0	0	1	0	1	7	1	0
159	1	1	1	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	7	1	1
160	1	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	1	1	13	2	1
161	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	0	1	1	0	0	1	0	1	8	1	1
162	1	1	1	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	0	1	12	2	0	
163	1	1	0	1	0	1	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	1	5	1	1
164	1	0	0	0	1	1	1	1	1	0	1	1	1	0	1	0	1	11	2	0	
165	1	1	0	0	1	1	1	1	0	1	0	0	1	1	0	0	0	1	8	1	0
166	0	1	1	0	0	1	1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	8	1
167	0	0	0	1	1	1	0	1	1	0	0	1	0	0	0	1	0	1	7	1	1

Keterangan :

- JK = Jenis Kelamin (Kategori, 0=Perempuan, 1=Laki-laki)
- U = Kelompok Usia (Kategori, 0= 20-40, 1= 41-60)
- MK = Masa Kerja (Kategori, 0=<5 Tahun, 1= ≥5 Tahun)
- V1 = Keluhan Gangguan Kulit (Kategori, 0=Tidak Mengalami, 1=Mengalami)
- V2 = *Personal Hygiene*
- V3 = Lama Kontak (Kategori, 0= 8 Jam, 1= > 8 Jam)
- S = Skor
- K = Kategori (0=Kurang, 1=Baik)

## Lampiran 6. Output Penelitian

### 1. Uji Validitas

Correlations

		PH1	PH2	PH3	PH4	PH5	PH6	PH7	PH8	PH9	PH10	PH11	PH12	PH13	PH14	TOTALPH
PH1	Pearson Correlation	1	,398*	,111	,223	,472**	,155	,499**	,315	,111	,193	,223	,234	,398*	,398*	,579**
	Sig. (2-tailed)		,029	,558	,236	,008	,414	,005	,090	,558	,307	,236	,212	,029	,029	,001
PH2	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	,398*	1	,049	,098	,451*	,106	,257	,138	,049	,226	,098	,139	1,000**	1,000**	,520**
PH3	Sig. (2-tailed)	,029		,797	,607	,012	,578	,171	,466	,797	,230	,607	,465	,000	,000	,003
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PH4	Pearson Correlation	,111	,049	1	,050	,381*	,309	,309	,354	1,000**	,289	,050	,049	,049	,049	,534**
	Sig. (2-tailed)	,558	,797		,793	,038	,097	,097	,055	,000	,122	,793	,797	,797	,797	,002
PH5	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	,223	,098	,050	1	,333	,309	,309	,000	,050	,289	1,000**	-,049	,098	,098	,363*
PH6	Sig. (2-tailed)	,236	,607	,793		,072	,097	,097	1,000	,793	,122	,000	,797	,607	,607	,049
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	,472**	,451*	,381*	,333	1	,455*	,749**	,404*	,381*	,247	,333	,312	,451*	,451*	,786**
	Sig. (2-tailed)	,008	,012	,038	,072		,012	,000	,027	,038	,188	,072	,094	,012	,012	,000
	N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation	,155	,106	,309	,309	,455*	1	,683**	,218	,309	,505**	,309	,257	,106	,106	,617**
	Sig. (2-tailed)	,414	,578	,097	,097	,012		,000	,247	,097	,004	,097	,171	,578	,578	,000

		N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PH7	Pearson Correlation		,499**	,257	,309	,309	,749**	,683**	1	,582**	,309	,505**	,309	,558**	,257	,257	,859**
	Sig. (2-tailed)		,005	,171	,097	,097	,000	,000		,001	,097	,004	,097	,001	,171	,171	,000
PH8	N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation		,315	,138	,354	,000	,404*	,218	,582**	1	,354	,442*	,000	,311	,138	,138	,539**
PH9	Sig. (2-tailed)		,090	,466	,055	1,000	,027	,247	,001		,055	,014	1,000	,094	,466	,466	,002
	N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PH10	Pearson Correlation		,111	,049	1,000**	,050	,381*	,309	,309	,354	1	,289	,050	,049	,049	,049	,534**
	Sig. (2-tailed)		,558	,797	,000	,793	,038	,097	,097	,055		,122	,793	,797	,797	,797	,002
PH11	N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation		,193	,226	,289	,289	,247	,505**	,505**	,442*	,289	1	,289	,226	,226	,226	,613**
PH12	Sig. (2-tailed)		,307	,230	,122	,122	,188	,004	,004	,014	,122		,122	,230	,230	,230	,000
	N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PH13	Pearson Correlation		,223	,098	,050	1,000**	,333	,309	,309	,000	,050	,289	1	-,049	,098	,098	,363*
	Sig. (2-tailed)		,236	,607	,793	,000	,072	,097	,097	1,000	,793	,122		,797	,607	,607	,049
PH14	N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation		,234	,139	,049	-,049	,312	,257	,558**	,311	,049	,226	-,049	1	,139	,139	,479**
PH15	Sig. (2-tailed)		,212	,465	,797	,797	,094	,171	,001	,094	,797	,230	,797		,465	,465	,007
	N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
PH16	Pearson Correlation		,398*	1,000**	,049	,098	,451*	,106	,257	,138	,049	,226	,098	,139	1	1,000**	,520**
	Sig. (2-tailed)		,029	,000	,797	,607	,012	,578	,171	,466	,797	,230	,607	,465		,000	,003
PH17	N		30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Pearson Correlation		,398*	1,000**	,049	,098	,451*	,106	,257	,138	,049	,226	,098	,139	1,000**	1	,520**

Sig. (2-tailed)	,029	,000	,797	,607	,012	,578	,171	,466	,797	,230	,607	,465	,000		,003
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30
Pearson Correlation	,579**	,520**	,534**	,363*	,786**	,617**	,859**	,539**	,534**	,613**	,363*	,479**	,520**	,520**	1
TOTALPH	Sig. (2-tailed)	,001	,003	,002	,049	,000	,000	,000	,002	,000	,049	,007	,003	,003	
N	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30	30

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

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

## 2. Uji Reliabilitas

<b>Reliability Statistics</b>	
Cronbach's Alpha	N of Items
,848	14



### 3. Analisis Univariat

**JenisKelamin**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Perempuan	35	21,0	21,0	21,0
Valid Laki-laki	132	79,0	79,0	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**Umur**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
20-40 tahun	73	43,7	43,7	43,7
Valid 41-60 tahun	94	56,3	56,3	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**MasaKerja**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
<5 tahun	125	74,9	74,9	74,9
Valid >5 tahun	42	25,1	25,1	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**RiwayatAlergi**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	146	87,4	87,4	87,4
Valid Ya	21	12,6	12,6	100,0
Total	167	100,0	100,0	

### Kebersihan Kulit

**KK1**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	63	37,7	37,7	37,7
Valid Ya	104	62,3	62,3	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KK2**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	167	100,0	100,0	100,0

**KK3**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	54	32,3	32,3	32,3
Valid Ya	113	67,7	67,7	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KK4**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	167	100,0	100,0	100,0

### Kebersihan Tangan, Kuku dan Kulit

**KTK1**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	74	44,3	44,3	44,3
Valid Ya	93	55,7	55,7	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KTK2**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	70	41,9	41,9	41,9
Valid Ya	97	58,1	58,1	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KTK3**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	105	62,9	62,9	62,9
Valid Ya	62	37,1	37,1	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KTK4**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak	35	21,0	21,0	21,0
Valid Ya	132	79,0	79,0	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KTK5**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak	54	32,3	32,3	32,3
Valid Ya	113	67,7	67,7	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KTK6**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak	78	46,7	46,7	46,7
Valid Ya	89	53,3	53,3	100,0
Total	167	100,0	100,0	

### Kebersihan Pakaian

**KP1**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak	97	58,1	58,1	58,1
Valid Ya	70	41,9	41,9	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KP2**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Tidak	43	25,7	25,7	25,7
Valid Ya	124	74,3	74,3	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KP3**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	135	80,8	80,8	80,8
Valid Ya	32	19,2	19,2	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**KP4**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Valid Ya	167	100,0	100,0	100,0

**KelGangguanKulit**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Tidak	75	44,9	44,9	44,9
Valid Ya	92	55,1	55,1	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**TingkatPHG**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
Kurang Baik	96	57,5	57,5	57,5
Valid Baik	71	42,5	42,5	100,0
Total	167	100,0	100,0	

**LamaKontak**

	Frequency	Percent	Valid Percent	Cumulative Percent
8 Jam	89	53,3	53,3	53,3
Valid >8 Jam	78	46,7	46,7	100,0
Total	167	100,0	100,0	

#### 4. Analisis Bivariat

**TingkatPHG \* KelGangguanKulit Crosstabulation**

		KelGangguanKulit		Total
		Tidak	Ya	
TingkatPHG	Count	23	73	96
	Kurang Baik % within TingkatPHG	24,0%	76,0%	100,0%
	% of Total	13,8%	43,7%	57,5%
	Count	52	19	71
	Baik % within TingkatPHG	73,2%	26,8%	100,0%
	% of Total	31,1%	11,4%	42,5%
Total	Count	75	92	167
	% within TingkatPHG	44,9%	55,1%	100,0%
	% of Total	44,9%	55,1%	100,0%

**Chi-Square Tests**

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	40,064 <sup>a</sup>	1	,000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	38,097	1	,000		
Likelihood Ratio	41,580	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	39,824	1	,000		
N of Valid Cases	167				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 31,89.

b. Computed only for a 2x2 table

**Risk Estimate**

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for TingkatPHG (Kurang Baik / Baik)	,115	,057	,233
For cohort KelGangguanKulit = Tidak	,327	,223	,480
For cohort KelGangguanKulit = Ya	2,842	1,903	4,243
N of Valid Cases	167		

### LamaKontak \* KelGangguanKulit Crosstabulation

		KelGangguanKulit		Total
		Tidak	Ya	
LamaKontak	Count	64	25	89
	8 Jam % within LamaKontak	71,9%	28,1%	100,0%
	% of Total	38,3%	15,0%	53,3%
	Count	11	67	78
	>8 Jam % within LamaKontak	14,1%	85,9%	100,0%
	% of Total	6,6%	40,1%	46,7%
Total	Count	75	92	167
	% within LamaKontak	44,9%	55,1%	100,0%
	% of Total	44,9%	55,1%	100,0%

### Chi-Square Tests

	Value	df	Asymp. Sig. (2-sided)	Exact Sig. (2-sided)	Exact Sig. (1-sided)
Pearson Chi-Square	56,146 <sup>a</sup>	1	,000		
Continuity Correction <sup>b</sup>	53,834	1	,000		
Likelihood Ratio	60,617	1	,000		
Fisher's Exact Test				,000	,000
Linear-by-Linear Association	55,810	1	,000		
N of Valid Cases	167				

a. 0 cells (0,0%) have expected count less than 5. The minimum expected count is 35,03.

b. Computed only for a 2x2 table

### Risk Estimate

	Value	95% Confidence Interval	
		Lower	Upper
Odds Ratio for LamaKontak (8 Jam / >8 Jam)	15,593	7,094	34,273
For cohort KelGangguanKulit = Tidak	5,099	2,904	8,953
For cohort KelGangguanKulit = Ya	,327	,232	,461
N of Valid Cases	167		

**Lampiran 7. Dokumentasi Penelitian****Dokumentasi Para Petugas Saat Sedang Bekerja****Dokumentasi Para Petugas Saat Sedang Bekerja**



**Dokumentasi Pengambilan Data di Lapangan**



**Dokumentasi Pengambilan Data di Lapangan**



Dokumentasi Responden yang Mengalami Keluhan Gangguan Kulit

UNIVERSITAS ISLAM NEGERI  
SUMATERA UTARA MEDAN