



**HUBUNGAN HIGIENE PERSONAL, MASA KERJA, DAN
KARAKTERISTIK INDIVIDU DENGAN KELUHAN
DERMATITIS KONTAK PADA PETUGAS PPSU
KELURAHAN GUNUNG JAKARTA SELATAN TAHUN 2020**

SKRIPSI

ASTRI DAMAYANTI

1610713011

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
2020**



**HUBUNGAN HIGIENE PERSONAL, MASA KERJA, DAN
KARAKTERISTIK INDIVIDU DENGAN KELUHAN
DERMATITIS KONTAK PADA PETUGAS PPSU
KELURAHAN GUNUNG JAKARTA SELATAN TAHUN 2020**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Kesehatan Masyarakat**

ASTRI DAMAYANTI

1610713011

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
2020**

PERNYATAAN ORISINALITAS

Skripsi ini adalah hasil karya mandiri, dan semua sumber yang dikutip maupun yang dirujuk telah saya nyatakan dengan benar

Nama : Astri Damayanti

NIM : 1610713011

Tanggal : 01 Juli 2020

Bilamana dikemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan saya ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

Jakarta, 01 Juli 2020

Yang Menyatakan



(Astri Damayanti)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Astri Damayanti
NIM : 1610713011
Fakultas : Ilmu Kesehatan
Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas karya ilmiah saya yang berjudul: Hubungan Higiene Personal, Masa Kerja, dan Karakteristik Individu Dengan Keluhan Dermatitis Kontak Pada Petugas PPSU Kelurahan Gunung Jakarta Selatan Tahun 2020

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan) dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat dan mempublikasikan Skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada Tanggal : 01 Juli 2020

Yang Menyatakan,



(Astri Damayanti)

PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Astri Damayanti
NIM : 1610713011
Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana
Judul Skripsi : Hubungan Higiene Personal, Masa Kerja, dan Karakteristik Individu Dengan Keluhan Dermatitis Kontak Pada Petugas PPSU Kelurahan Gunung Jakarta Selatan Tahun 2020

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Tim Penguji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi Kesehatan Masyarakat, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta.

Rafiah Maharani P., SKM, MKM
Ketua Penguji



Ulya Oulan Karima, SKM, M.Epid
Penguji I

Dr. drg. Wahyu Sulistiadi, MARS
Dekan Fikes

Arga Buntara, SKM, MPH
Penguji II (Pembimbing)

Arga Buntara, SKM, MPH
Ka. Progdik Kesehatan Masyarakat
Program Sarjana

Ditetapkan di : Jakarta

Tanggal ujian : 02 Juli 2020

HUBUNGAN HIGIENE PERSONAL, MASA KERJA, DAN KARAKTERISTIK INDIVIDU DENGAN KELUHAN DERMATITIS KONTAK PADA PETUGAS PPSU KELURAHAN GUNUNG JAKARTA SELATAN TAHUN 2020

Astri Damayanti

Abstrak

Dermatitis kontak akibat kerja merupakan salah satu penyakit kulit yang berhubungan dengan pekerjaan. Petugas PPSU merupakan pekerja yang diberi tanggung jawab untuk memperbaiki prasarana dan sarana umum di DKI Jakarta terutama di Wilayah Kelurahan Gunung Jakarta Selatan. Berdasarkan hasil studi pendahuluan kepada petugas PPSU, ditemukan tujuh petugas PPSU mengalami dermatitis kontak pada daerah tangan, sela jari tangan, kaki, dan sela jari kaki. Penelitian ini menggunakan desain *cross-sectional* yang dilakukan pada Bulan April - Juni 2020 di Kelurahan Gunung. Sampel penelitian ini sebanyak 85 responden dipilih menggunakan teknik *purposive sampling*. Variabel yang diteliti antara lain higiene personal, masa kerja, dan karakteristik individu. Data diambil dari pengisian kuesioner melalui *Google form*. Data dianalisis menggunakan uji *chi-square* dengan derajat kepercayaan sebesar 0,05 ($\alpha = 0,05$). Hasil penelitian ini menunjukkan sebanyak 28 Petugas PPSU (32,9%) di Kelurahan Gunung mempunyai keluhan dermatitis kontak. Selain itu, ditemukan terdapat hubungan antara keluhan dermatitis kontak dengan riwayat penyakit kulit ($p = 0,000$) dan Higiene Personal ($p = 0,016$). Saran yang dapat dilakukan adalah melakukan pemeriksaan kesehatan secara rutin dan berkala untuk mengetahui gangguan kesehatan pada petugas PPSU sejak dini.

Kata kunci : Dermatitis Kontak, Higiene Personal, PPSU

**THE RELATIONSHIP BETWEEN PERSONAL HYGIENE,
WORK PERIOD, AND INDIVIDUAL CHARACTERISTICS
WITH CONTACT DERMATITIS COMPLAINT ON PPSU
OFFICERS IN KELURAHAN GUNUNG JAKARTA SELATAN
TAHUN 2020**

Astri Damayanti

Abstract

Contact dermatitis is one example of occupational skin disorders occupational disease known as occupational contact dermatitis. PPSU officers are workers who are given the responsibility to improve the public infrastructure and facilities in DKI Jakarta, especially in Gunung Subdistrict, South Jakarta. Based on the preliminary study, it was found that seven PPSU officers experienced contact dermatitis in the area of the hand, fingers, feet and toes. The study used cross sectional design conducted in April – June 2020 in Gunung Subdistrict. The sample size of this study was 85 respondents which were selected by using a purposive sampling technique. Variables observed in this study were personal hygiene, work period, and individual characteristics. Data were collected by questionnaire filling via Google form. A chi- square test was used to analyse all data ($\alpha = 0.05$). The results show as much as 28 (32.9%) PPSU officers in Kelurahan Gunung had contact dermatitis complaints. There was a significant relationship between contact dermatitis complaints with skin disease history ($P = 0.000$) and personal hygiene ($P = 0.016$). Suggestions that can be undertaken are to implement medical check-up routine and periodically to know about health problems early on.

Keywords: Contact Dermatitis, Personal Hygiene, PPSU

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga skripsi ini berhasil diselesaikan. Judul yang dipilih dalam penelitian ini yang dilaksanakan sejak bulan Februari sampai dengan bulan Juni ini adalah Hubungan Higiene Personal, Masa Kerja dan Karakteristik Individu dengan Keluhan Dermatitis Kontak Pada Pekerja ppsu Kelurahan Gunung Jakarta Selatan tahun 2020.

Terima kasih penulis ucapkan kepada : Bapak Arga Buntara, SKM, MPH selaku dosen pembimbing 1 yang telah banyak memberikan saran yang sangat bermanfaat; Ibu Ulya Qoulan Karima, SKM, M.Epid, selaku dosen pembimbing 2 yang telah memberikan arahan selama proses penyusunan skripsi; Ibu Sekretaris Kelurahan Gunung Jakarta Selatan, yang telah membeikan izin untuk melakukan penelitian; Petugas PPSU, yang telah bersedia untuk mengisi kuesioner penelitian; Mama, Kakak, Aa, Rizka serta seluruh keluarga yang tidak henti-hentinya memberikan penulis semangat dan doa; Teman-teman (Aulia, Windi, Annissa, Widya, Alifia, Ash Shiffa, Feby, dan Lilis) yang telah membantu memberikan semangat dalam penulisan skripsi ini.

Penulis menyadari penelitian ini masih jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun akan penulis terima demi kesempurnaan penelitian ini

Jakarta, 01 Juli 2020

Penulis,

Astri Damayanti

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	ii
PENGESAHAN.....	xii
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI	viii
DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN.....	xii
BAB I PENDAHULUAN	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Rumusan Masalah.....	3
I.3 Tujuan	3
I.4 Manfaat	4
I.5 Ruang Lingkup	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
II.1 Dermatitis Kontak.....	6
II.2 Higiene Personal.....	15
II.3 Karakteristik Individu	18
II.4 Petugas PPSU.....	18
II.5 Penelitian Terkait.....	21
II.6 Kerangka Teori.....	24
BAB III METODE PENELITIAN	25
III.1 Kerangka Konsep.....	25
III.2 Hipotesis Penelitian	26
III.3 Definisi Operasional	27
III.4 Desain Penelitian	29
III.5 Waktu dan Tempat Penelitian	29
III.6 Populasi dan Sampel	29
III.7 Instrumen Penelitian dan Pengumpulan Data.....	30
III.8 Teknik Pengolahan Data dan Analisis Data	31
III.9 Etik Penelitian	32
III.10 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	33
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.....	36
IV.1 Gambaran Umum dan Lokasi Penelitian.....	36
IV.2 Analisis Univariat	43
IV.3 Analisis Bivariat	46
IV.4 Pembahasan.....	50

IV.5	Keterbatasan Penelitian.....	53
BAB V PENUTUP		55
V.1	Kesimpulan	55
V.2	Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA		58
RIWAYAT HIDUP		
LAMPIRAN		

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Penelitian Terkait	21
Tabel 2	Definisi Operasional	27
Tabel 3	Uji Validitas	34
Tabel 4	Hasil Uji Validitas Higiene Personal	34
Tabel 5	Hasil Uji Validitas Keluhan Dermatitis Kontak	34
Tabel 6	Uji Reliabilitas	35
Tabel 7	Distribusi Gambaran Jenis Pekerjaan.....	37
Tabel 8	Distibusi Higiene Personal PPSU	43
Tabel 9	Distribusi Masa Kerja PPSU.....	44
Tabel 10	Distribusi Umur PPSU.....	44
Tabel 11	Distribusi Jenis Kelamin PPSU	45
Tabel 12	Distribusi Riwayat Penyakit Kulit PPSU	45
Tabel 13	Distribusi Keluhan Dermatitis Kontak	46
Tabel 14	Hubungan Antara Higiene Personal dengan Keluhan Dermatitis Kontak	46
Tabel 15	Hubungan Masa Kerja dengan Keluhan Dermatitis Kontak	47
Tabel 16	Hubungan Antara Umur dengan Keluhan Dermatitis Kontak	48
Tabel 17	Hubungan Jenis Kelamin dengan Keluhan Dermatitis Kontak	48
Tabel 18	Hubungan Riwayat Penyakit Kulit dengan Keluhan Dermatitis Kontak.....	49

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Kerangka Teori.....	24
Gambar 2	Kerangka Konsep.....	25
Gambar 3	Lokasi Kelurahan Gunung.....	36

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Ijin Studi Pendahuluan dan Penelitian
Lampiran 2	Surat Persetujuan Ijin Studi Pendahuluan dan Penelitian
Lampiran 3	Surat Ijin Uji Validitas dan Realibilitas
Lampiran 4	Surat Permohonan <i>Ethical Clearance</i>
Lampiran 5	Surat Persetujuan <i>Ethical Clearance</i>
Lampiran 6	Persetujuan Sebelum Penelitian
Lampiran 7	<i>Informed Consent</i>
Lampiran 8	Kuesioner
Lampiran 9	<i>Output</i> Analisis Univariat
Lampiran 10	<i>Output</i> Analisis Bivariat
Lampiran 11	Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme
Lampiran 12	Hasil Turnitin