



**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN PENGGUNAAN
ALAT PELINDUNG DIRI PEKERJA KEBERSIHAN LIMBAH
MEDIS RSUD PASAR MINGGU**

SKRIPSI

FEBRIANTI NASAINDAH ZUCHRI

1910713017

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL "VETERAN" JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
2023**



**FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN PENGGUNAAN
ALAT PELINDUNG DIRI PEKERJA KEBERSIHAN LIMBAH
MEDIS RSUD PASAR MINGGU**

SKRIPSI

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

FEBRIANTI NASAINDAH ZUCHRI

1910713017

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL “VETERAN” JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
2023**

PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Febrianti Nasaindah Zuchri
NRP : 1910713017
Tanggal : 12 Januari 2023

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

Jakarta, 12 Januari 2023

Yang Menyatakan,



(Febrianti Nasaindah Zuchri)

**PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Febrianti Nasaindah Zuchri
NRP : 1910713017
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: “Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pekerja Kebersihan Limbah Medis RSUD Pasar Minggu”.


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 : 12 Januari 2023

Yang menyatakan,



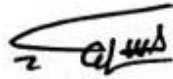
(Febrianti Nasaindah Zuchri)

PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Febrianti Nasaindah Zuchri
NRP : 1910713017
Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana
Judul Skripsi : Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Penggunaan
Alat Pelindung Diri Pekerja Kebersihan Limbah Medis
RSUD Pasar Minggu

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



Dr. Chandrayani Simanjorang, S.K.M., M.Epid.
Ketua Penguji



Afif Amir Amrullah, S.Kp., M.K.K.K.
Penguji I



Cahya Khayin Herbawani, S.Keb., Bd., M.K.M.
Penguji II (Pembimbing)



Prof. Dr. drg. Wahyu Sulistiadi, M.A.R.S.
Dekan FIKES

Jakarta

Tanggal Ujian : 12 Januari 2023



Arga Buntara, S.K.M., M.P.H.
Ka. Prodi Kesehatan Masyarakat
Program Sarjana

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEPATUHAN PENGUNAAN ALAT PELINDUNG DIRI PEKERJA KEBERSIHAN LIMBAH MEDIS RSUD PASAR MINGGU

Febrianti Nasaindah Zuchri

Abstrak

Petugas kebersihan memiliki risiko terpapar *biohazard* dan terinfeksi penyakit akibat pekerjaan yang dilakukan. Risiko tersebut dapat meningkat apabila pekerja tidak patuh untuk menggunakan alat pelindung diri dengan lengkap. Berbagai faktor dapat mempengaruhi perilaku kepatuhan pekerja dalam penggunaan alat pelindung diri. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan kepatuhan penggunaan alat pelindung diri pekerja kebersihan limbah medis RSUD Pasar Minggu. Penelitian ini merupakan penelitian *cross-sectional* dengan menggunakan total sampel yang berarti subjek penelitian merupakan seluruh pekerja kebersihan limbah medis RSUD Pasar Minggu sebanyak 93 responden. Pengumpulan data menggunakan kuesioner yang dimodifikasi dari kuesioner penelitian sebelumnya dan sudah dilakukan uji validitas dan reliabilitas. Analisis data menggunakan analisis univariat, dan analisis bivariat dengan uji *chi-square*. Hasil analisis menunjukkan bahwa terdapat hubungan yang signifikan antara faktor usia, masa kerja, pengetahuan, sikap, ketersediaan APD, dan pengawasan dengan kepatuhan penggunaan APD. Pada faktor tingkat pendidikan dan kondisi tidak memiliki hubungan dengan kepatuhan penggunaan APD. Disarankan pihak RSUD Pasar Minggu dapat memberikan sosialisasi untuk meningkatkan pemahaman pekerja terkait penggunaan APD, serta meningkatkan pengawasan dengan melakukan monitoring dan evaluasi kepatuhan penggunaan APD pada pekerja kebersihan limbah medis.

Kata Kunci: Alat pelindung diri, faktor yang berhubungan, kepatuhan, pekerja kebersihan

ASSOCIATED FACTORS ON COMPLIANCE OF MEDICAL WASTE JANITORS IN USING PERSONAL PROTECTIVE EQUIPMENT AT RSUD PASAR MINGGU

Febrianti Nasaindah Zuchri

Abstract

Janitors are at risk of exposure to biohazards and disease due to the work they do. This risk can increase if workers do not comply with using complete personal protective equipment. Various factors can be associated with workers' compliance with using personal protective equipment. This study aims to determine the factors associated with adherence to personal protective equipment for medical waste janitors at RSUD Pasar Minggu. This research is a *cross-sectional* study using a total sample, which means that the research subjects are all medical waste janitors at RSUD Pasar Minggu, with a total of 93 respondents. Data collection used a modified questionnaire from the previous research questionnaire and was tested for validity and reliability. Data analysis used univariate analysis, and bivariate analysis used the *chi-square* test. The analysis results show a significant relationship between age, years of service, knowledge, attitudes, availability of PPE, and supervision with adherence to PPE. Education and condition factors have no relationship with adherence to PPE. It is suggested that the RSUD Pasar Minggu can provide outreach to increase worker understanding regarding the use of PPE and improve supervision by monitoring and evaluating compliance with the use of PPE for medical waste janitors.

Keywords: Personal protective equipment, associated factors, compliance, janitors

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT atas segala karunia-Nya sehingga dapat menyelesaikan skripsi yang disusun sebagai syarat akademis untuk memperoleh gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat dengan baik. Judul yang dipilih dalam skripsi ini adalah “Faktor yang Berhubungan dengan Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri Pekerja Kebersihan Limbah Medis RSUD Pasar Minggu”. Penulis menyadari dalam penyusunan skripsi ini tidak akan selesai tanpa adanya bantuan dari berbagai pihak. Secara khusus rasa terima kasih penulis ucapkan kepada Bapak Arga Buntara, SKM., MPH selaku Kepala Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan, Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta. Ibu Chahya Kharin Herbawani, S.Keb., Bd, MKM selaku dosen pembimbing yang selalu memberikan bimbingan serta masukkan dalam penyusunan skripsi ini.

Penulis juga ingin mengucapkan terima kasih kepada seluruh responden dan RSUD Pasar Minggu yang telah memberikan kesempatan untuk melakukan penelitian. Serta kepada kedua orang tua Safrudin Zuchri (ayah), Suarna Dewipa (ibu) dan semua anggota keluarga yang telah memberikan dorongan dan doa kepada penulis. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada Rofi Chandra, Ahid, Rizka, Indah, Indi, Eka, Sasti, Caca, Bagus, Andika, dan seluruh teman-teman yang telah membantu dan memberikan dukungan untuk penulis selama penulisan skripsi ini. Tidak lupa ucapan terima kasih untuk diri sendiri yang telah berjuang dan tetap sehat hingga skripsi ini dapat selesai.

Penulis menyadari bahwa dalam penyusunan proposal skripsi ini masih jauh dari kata sempurna. Maka dari itu, penulis sangat terbuka untuk saran dan kritik yang membangun dan bermanfaat bagi para pembaca.

Jakarta, 12 Januari 2023

Penulis

Febrianti Nasaindah Zuchri

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
PENGESAHAN	iv
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.....	4
I.3 Tujuan	5
I.4 Manfaat	6
I.5 Ruang Lingkup	7
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	8
II.1 Konsep Kepatuhan.....	8
II.2 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Kepatuhan Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD)	9
II.3 Alat Pelindung Diri (APD)	16
II.4 Limbah Medis	22
II.5 Penelitian Terkait.....	27
II.6 Kerangka Teori	31
BAB III METODE PENELITIAN.....	32
III.1 Kerangka Konsep.....	32
III.2 Definisi Operasional	33
III.3 Hipotesis	36
III.4 Desain Penelitian	37
III.5 Lokasi dan Waktu Penelitian	38
III.6 Populasi dan Sampel Penelitian.....	38
III.7 Metode Pengumpulan Data.....	39
III.8 Instrumen Penelitian	40
III.9 Uji Validitas dan Reliabilitas.....	40
III.10 Pengolahan Data	43
III.11 Analisis Data.....	44
III.12 Etika Penelitian.....	45

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	46
IV.1 Gambaran Umum RSUD Pasar Minggu.....	46
IV.2 Hasil.....	48
IV.3 Pembahasan	53
IV.4 Keterbatasan penelitian.....	65
BAB V PENUTUP.....	66
V.1 Kesimpulan.....	66
V.2 Saran	67
DAFTAR PUSTAKA	70
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Jenis Wadah dan Label Limbah Medis Padat Sesuai Kategorinya	25
Tabel 2	Penelitian Terdahulu	27
Tabel 3	Definisi Operasional.....	33
Tabel 4	Hasil Uji Validitas	41
Tabel 5	Hasil Uji Reliabilitas	42
Tabel 6	Kode Variabel Penelitian	43
Tabel 8	Distribusi Frekuensi Variabel Dependen	48
Tabel 9	Distribusi Frekuensi Variabel Independen	49
Tabel 10	Analisis Bivariat Variabel Independen dengan Kepatuhan.....	51

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1	Kerangka Teori	31
Gambar 2	Kerangka Konsep	32
Gambar 3	Struktur Organisasi RSUD Pasar Minggu	47
Gambar 4	Sturktur Organisasi Pekerja Kebersihan.....	48

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	<i>Time Schedule</i> Penelitian
Lampiran 2	Surat Permohonan Izin Uji Validitas dan Reliabilitas
Lampiran 3	Surat Permohonan Izin Penelitian dan Pengambilan Data
Lampiran 4	Surat Persetujuan Pelaksanaan Uji Validitas dan Reliabilitas
Lampiran 5	Surat Persetujuan Penelitian dan Pengambilan Data
Lampiran 6	Surat <i>Ethical Clearance</i>
Lampiran 7	Lembar Penjelasan Sebelum Persetujuan
Lampiran 8	Lembar Persetujuan
Lampiran 9	Kuesioner Penelitian
Lampiran 10	Lembar <i>Checklist</i> Penggunaan APD
Lampiran 11	Hasil Uji Validitas dan Reliabilitas
Lampiran 12	Hasil Analisis Univariat
Lampiran 13	Hasil Analisis Bivariat
Lampiran 14	Tabulasi Data
Lampiran 15	Surat Pernyataan Bebas Plagiarisme
Lampiran 16	Hasil Turnitin