



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINDAKAN
TIDAK SELAMAT PADA PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI
GEDUNG PARKIR PT. X DI JAKARTA
TAHUN 2021**

SKRIPSI

**DZIKRI TIFA LARASATI
1810713137**

**UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN JAKARTA
FAKULTAS ILMU KESEHATAN
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT PROGRAM SARJANA
2022**



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINDAKAN
TIDAK SELAMAT PADA PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI
GEDUNG PARKIR PT. X DI JAKARTA
TAHUN 2021**

SKRIPSI

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

DZIKRI TIFA LARASATI

1810713137

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

PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Dzikri Tifa Larasati

NIM : 1810713137

Tanggal : 20 Januari 2022

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

Jakarta, 20 Januari 2022

Yang Menyatakan,



(Dzikri Tifa Larasati)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

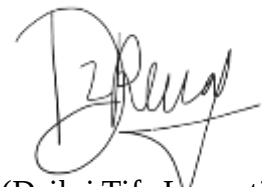
Sebagai civitas akademik Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Dzikri Tifa Larasati
NIM : 1810713137
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: “Faktior-faktor Yang Berhubungan Dengan Tindakan tidak selamat Pada Pekerja Proyek Konstruksi Gedung Parkir PT.X di Jakarta Tahun 2021”. 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 : 20 Januari 2022

Yang menyatakan,



(Dzikri Tifa Larasati)

PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Dzikri Tifa Larasati
NIM : 1810713137
Program Studi : Kesehatan Masyarakat Program Sarjana
Judul Skripsi : Faktor-faktor Yang Berhubungan Dengan Tindakan Tidak
Selamat Pada Pekerja Proyek Konstruksi Gedung Parkir
PT.X di Jakarta Tahun 2021

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.


Fandita Tonyka Maharani, SKM, M.KKK., M.Sc

Penguji I




Rizki Amalia, SKM, M.H.Sc.
Penguji III


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

Ditetapkan : Jakarta
Tanggal Ujian : 20 Januari 2022

FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN TINDAKAN TIDAK SELAMAT PADA PEKERJA PROYEK KONSTRUKSI GEDUNG PARKIR PT. X DI JAKARTA TAHUN 2021

Dzikri Tifa Larasati

Abstrak

Pekerjaan konstruksi saat ini masih menjadi penyumbang angka kecelakaan kerja yang tinggi di Indonesia. Hal yang dapat memicu terjadinya kecelakaan kerja yaitu tindakan tidak selamat seperti merokok saat bekerja dan tidak menggunakan APD pada pekerja proyek konstruksi gedung parkir PT.X. Faktor internal (usia, masa kerja, pengetahuan, kelelahan) dan eksternal (pengawasan K3, *safety talk*, beban kerja fisik) merupakan faktor yang dapat mendorong pekerja yang melakukan tindakan tidak selamat. Tujuan dilakukannya penelitian ini yaitu untuk menganalisis faktor yang berhubungan dengan tindakan tidak selamat pada pekerja proyek konstruksi gedung parkir PT.X. Jenis penelitian yang digunakan yaitu dengan metode analisis kuantitatif dengan desain studi *cross-sectional* dan menggunakan uji *chi-square*. Populasi penelitian ini berjumlah 120 pekerja dan sampel minimal sebanyak 101 pekerja dengan menggunakan teknik *accidental sampling*. Variabel yang diteliti yaitu faktor internal (usia, masa kerja, dan pengetahuan) serta faktor eksternal (beban kerja fisik dan pengawasan). Hasil penelitian yaitu sejumlah 46,5% pekerja yang melakukan tindakan tidak selamat. Hasil analisis diperoleh variabel pengetahuan ($p\text{-value} = 0,000$; POR = 5,200; 95%CI = 2,154 – 12,551) dan pengawasan K3 ($p\text{-value} = 0,003$; POR= 3,792; 95%CI = 1,653-8,697) memiliki hubungan signifikan dengan tindakan tidak selamat. Perusahaan perlu meningkatkan pengawasan dan membuat kebijakan yang ketat terkait *safety morning talk*, *toolbox meeting*, dan untuk pengawasan, lalu untuk pekerja diharapkan untuk dapat lebih mematuhi prosedur kerja yang berlaku di perusahaan.

Kata kunci: kecelakaan kerja, buruh konstruksi, pengetahuan, pengawasan K3

THE FACTORS RELATED TO UNSAFE ACTIONS AMONG CONSTRUCTION WORKERS PROJECT OF THE PT. X PARKING LOT IN JAKARTA IN 2021

Dzikri Tifa Larasati

Abstract

Construction work is currently still a contributor to the high number of work accidents in Indonesia. Things that can trigger work accidents are unsafe actions such as smoking while working and not using PPE for PT.X parking building construction project workers. Internal factors (age, years of service, knowledge, fatigue) and external (SHE supervision, safety talk, physical workload) are factors that encourage people to take unsafe actions. The purpose of this study was to analyze factors related to unsafe action of the PT.X. parking lot construction project. This research used in quantitative analysis methods with cross-sectional study design and used the chi-square test. The population of the study was 120 workers with a minimum sample of 101 workers and used accidental sampling. The variables studied were internal factors (age, years of service, and knowledge) and external factors (physical workload and supervision). The results were 46.5% of workers who did unsafe actions. The results of analysis showed the knowledge variable (p-value = 0,000; POR= 5,200; 95%CI = 2,154-12,551) and SHE surveillance (p-value = 0.003; POR = 3,792; 95%CI = 1,653-8.697) had significant association with unsafe action. Companies need to increase supervision and make strict policies related to safety morning talks, toolbox meetings, and supervision, then employees are expected to be more compliant with work procedures applicable in the company.

Keywords: work accidents, construction workers, knowledge, SHE surveillance

KATA PENGANTAR

Puji Syukur kita panjatkan kepada Allah SWT karena karunia Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan judul **“Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Tindakan Tidak Selamat pada Pekerja Konstruksi Gedung Parkir PT.X di Jakarta Tahun 2021”**. Skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan gelar sarjana pada Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana, Fakultas Ilmu Kesehatan UPN Veteran Jakarta Tahun 2021.

Penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada Bapak Arga Buntara, SKM, MPH selaku Kepala Program Studi, Ibu Rizki Amalia, SKM, M.H. Sc, dan Ibu Nayla Kamilia Fithri, SKM, MPH selaku Dosen Pembimbing yang telah banyak memberikan masukan dalam menyelesaikan skripsi ini. Penulis mengucapkan kepada seluruh responden yang bersedia meluangkan waktu untuk diwawancarai dan terlibat pada penelitian ini. Penulis juga mengucapkan terima kasih kepada bapak Sutarno dan Ibu Titi Supami, dan keluarga yang telah memberikan yang telah memberikan doa dan dukungan baik secara moril maupun materil serta ucapan terima kasih ditujukan kepada Rifani Chentia, ambis cumlaude, Ara, Noel, Bang Agid, Pak Fadli, Pak Labiib, Pak Jasman dan rekan semuanya yang telah membantu dalam penulisan.

Penulis menyadari skripsi ini tidak luput dari kekurangan, sehingga penulis mengharapkan kritik serta saran yang membangun sehingga dapat memberikan manfaat untuk kedepannya.

Jakarta, November 2021

Penulis



Dzikri Tifa Larasati

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
PERNYATAAN ORISINALITAS	ii
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	iii
PENGESAHAN	iv
ABSTRAK	v
ABSTRACT	vi
KATA PENGANTAR	vii
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.....	4
I.4 Manfaat.....	4
I.5 Ruang Lingkup	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	6
II.1 Tindakan Tidak Selamat.....	6
II.2 Jenis Tindakan Tidak Selamat.....	6
II.3 Pencegahan Tindakan Tidak Selamat.....	7
II.4 Faktor- Faktor Tindakan Tidak Selamat	7
II.5 Kecelakaan Kerja	12
II.6 Pengendalian Kecelakaan Kerja.....	14
II.7 Penelitian Terdahulu.....	16
II.8 Kerangka Teori.....	19
BAB III KERANGKA TEORI	20
III.2 Hipotesis Penelitian.....	20
III.3 Definisi Operasional.....	22
III.4 Desain Penelitian.....	24
III.5 Lokasi dan Waktu Penelitian.....	24
III.6 Populasi, Sampel, dan Teknik Sampling Penelitian.....	24
III.7 Pengumpulan Data	25
III.8 Instrumen Penelitian.....	26
III.9 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas	27
III.10 Pengolahan Data.....	31
III.11 Uji Normalitas	32
III.12 Analisis Data	33
III.13 Etika Penelitian.....	33

BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	35
VI.1 Gambaran Proyek.....	35
VI.2 Hasil Penelitian.....	36
VI.3 Pembahasan.....	41
VI.4 Keterbatasan Penelitian	52
 BAB V PENUTUP.....	 53
V.1 Kesimpulan.....	53
V.2 Saran.....	54
 DAFTAR PUSTAKA	 55
RIWAYAT HIDUP	
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 1	Penelitian Terdahulu	16
Tabel 2	Definisi Operasional.....	22
Tabel 3	Hasil Uji Validitas Variabel Tindakan Tidak Aman.....	28
Tabel 4	Hasil Uji Validitas Variabel Pengetahuan.....	29
Tabel 5	Hasil Uji Validitas Variabel Pengawasan	29
Tabel 6	Hasil Uji Reliabilitas	30
Tabel 7	Kode Variabel Penelitian	31
Tabel 8	Hasil Uji Normalitas	32
Tabel 9	Distribusi Frekuensi Variabel Dependen (Tindakan Tidak Aman)	36
Tabel 10	Distribusi Frekuensi Variabel Independen (Usia, Masa Kerja, Beban Kerja Fisik, Pengetahuan, Pengawasan).....	37
Tabel 11	Hasil Analisis Bivariat Faktor Internal (Usia, Masa Kerja, Pengetahuan) pada Pekerja Konstruksi Gedung Parkir PT.X	39
Tabel 12	Hasil Analisis Bivariat Faktor Eksternal (Beban Kerja Fisik dan Pengawasan) pada Pekerja Konstruksi Gedung Parkir PT.X	40

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Model Domino Teori Heinrich.....	12
Gambar 2 Kerangka Teori.....	19
Gambar 3 Kerangka Konsep	20

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1	Surat Permohonan Izin Penelitian
Lampiran 2	Surat Pemberian Izin Penelitian
Lampiran 3	Surat Pengajuan <i>Ethical Clearance</i>
Lampiran 4	Surat Persetujuan Etik (<i>Ethical Approval</i>)
Lampiran 5	Kuesioner Penelitian
Lampiran 6	Hasil Uji Validitas dan Reliabel
Lampiran 7	Hasil Uji Univariat
Lampiran 8	Hasil Uji Normalitas
Lampiran 9	Hasil Uji Bivariat
Lampiran 10	Dokumentasi Penelitian
Lampiran 11	Surat Pernyataan Plagiarisme
Lampiran 12	Hasil Turnitin