



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KINERJA PEKERJA PROYEK PEMBANGUNAN JALAN TOL  
CINERE – JAGORAWI SEKSI 3 PT. PP PRESISI TBK**

**SKRIPSI**

**AULIA SALWADINA**

**1910713035**

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



**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN  
KINERJA PEKERJA PROYEK PEMBANGUNAN JALAN TOL  
CINERE – JAGORAWI SEKSI 3 PT. PP PRESISI TBK**

**SKRIPSI**

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

**AULIA SALWADINA**

**1910713035**

**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 : Aulia Salwadina  
NRP : 1910713035  
Tanggal : 27 Juni 2023

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

Jakarta, 27 Juni 2023

Yang Menyatakan,



(Aulia Salwadina)

## PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

---

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

Nama : Aulia Salwadina  
NRP : 1910713035  
Fakultas : Ilmu Kesehatan  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta Hak Bebas Royalti Non eksklusif (*Non-exclusive Royalty Free Right*) atas proposal penelitian saya yang berjudul: Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kinerja Pekerja Proyek Pembangunan Jalan Tol Cinere – Jagorawi Seksi 3 PT. PP Presisi Tbk. 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 mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Jakarta

Pada Tanggal : 27 Juni 2023

Yang menyatakan,



(Aulia Salwadina)

## PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh :

Nama : Aulia Salwadina  
NRP : 1910713035  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat  
Judul Skripsi : Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kinerja  
Pekerja Proyek Pembangunan Jalan Tol Cinere -  
Jagorawi Seksi 3 PT. PP Presisi Tbk

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.



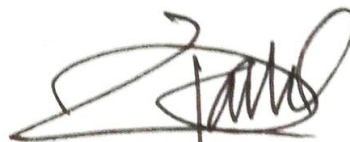
Afif Amir Amrullah, S.Kp., M.K.K.K.

Ketua Penguji



Ulya Qoulan Karima, S.K.M., M.Epid.

Anggota Penguji I




Dr. Apriningsih, S.K.M., M.K.M.  
Anggota Penguji II (Pembimbing)



Desmawati, SKp., M.Kep., Sp.Mat., PhD

Dekan Fakultas Ilmu Kesehatan



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

Ditetapkan di : Jakarta  
Tanggal Ujian : 27 Juni 2023

# **FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KINERJA PEKERJA PROYEK PEMBANGUNAN JALAN TOL CINERE – JAGORAWI SEKSI 3 PT. PP PRESISI TBK**

**Aulia Salwadina**

## **Abstrak**

Upaya untuk mengatasi terjadinya keterlambatan pada pengerjaan Jalan Tol Cinere-Jagorawi Seksi 3 adalah dengan mempercepat waktu penyelesaian pembangunan proyek. Hal ini dapat menyebabkan adanya peningkatan tuntutan serta jam kerja sehingga dapat berpengaruh pada status kinerja pekerja. Tujuan dilakukannya penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor apa saja yang memiliki hubungan dengan kinerja pekerja proyek pembangunan Jalan Tol Cinere-Jagorawi Seksi 3 PT. PP Presisi Tbk. Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain *cross-sectional*. Jumlah sampel ditentukan menggunakan teknik *total sampling* yaitu sebanyak 90 pekerja. Instrumen yang digunakan untuk mengambil data primer adalah lembar kuesioner. Data yang didapatkan kemudian dianalisis secara univariat, bivariat menggunakan uji *Chi-square*, serta multivariat dengan uji regresi logistik model prediksi. Hasil analisis multivariat menunjukkan bahwa variabel yang memiliki hubungan terhadap kinerja pekerja adalah variabel budaya keselamatan, motivasi kerja, dan status hidrasi, dengan variabel yang paling dominan yaitu motivasi kerja [POR = 5,828 (95% CI; 2,193-15,492)]. Dengan demikian, diharapkan kepada seluruh pekerja proyek pembangunan Jalan Tol Cinere-Jagorawi Seksi 3 PT. PP Presisi Tbk. untuk dapat menjaga motivasi diri, mematuhi prosedur keselamatan, meminimalisir dan melaporkan kelalaian dalam kerja, serta terus mencukupi konsumsi air mineral sebagai upaya mempertahankan status kinerja kerja.

**Kata Kunci:** Budaya Keselamatan, Kinerja Pekerja, Motivasi Kerja, Status Hidrasi

# **FACTORS RELATED TO WORKERS' PERFORMANCE AT CINERE – JAGORAWI TOLL ROAD CONSTRUCTION PROJECT SECTION 3 PT. PP PRESISI TBK**

**Aulia Salwadina**

## **Abstract**

A project acceleration is performed to overcome delayed projects in Section 3 of the Cinere-Jagorawi Toll Road construction. This condition may cause an increase in work demands and working hours, which may lead to poor workers' performance. This study aims to determine factors related to poor workers' performance at the Cinere-Jagorawi Toll Road construction project Section 3 PT. PP Presisi Tbk. This research is a quantitative study using a cross-sectional design. The number of samples was determined using a total sampling technique with 90 workers as respondents. The instrument used to collect primary data is a questionnaire sheet. Data analysis performed was univariate analysis, bivariate analysis using the Chi-square test, and multivariate analysis using the predictive model logistic regression test. The results of the multivariate analysis showed that safety culture, work motivation, and hydration status are related to worker performance, with work motivation [POR = 5.828 (95% CI; 2.193-15.492)] as the most dominant variable. Thus, it is highly recommended that all workers should be able to maintain self-motivation, be accustomed to safety culture, minimize and report delinquency at work, and continue consuming sufficient mineral water to maintain work performance status.

**Keywords:** Hydration Status, Safety Culture, Work Motivation, Workers' Performance

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Mahakuasa karena atas berkat rahmat dan karunia-Nya skripsi dengan judul **“Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kinerja Pekerja Proyek Pembangunan Jalan Tol Cinere – Jagorawi Seksi 3 PT. PP Presisi Tbk”** mampu penulis selesaikan.

Dalam pelaksanaannya, penulis banyak memperoleh dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih banyak atas bantuan serta dukungan yang senantiasa diberikan baik secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan laporan kegiatan ini hingga selesai, khususnya kepada:

1. Ibu Chahya Kharin Herbawani, S.Keb., Bd., M.K.M. selaku pembimbing akademik, Ibu Dr. Apriningsih, S.K.M., M.K.M. selaku pembimbing skripsi, Ibu Ulya Qoulan Karima, S.K.M., M.Epid. selaku dosen penguji 2 dan Bapak Afif Amir Amrullah, S.Kp., M.K.K.K. selaku ketua penguji, serta dosen-dosen Program Studi Kesehatan Masyarakat Program Sarjana Universitas Pembangunan Nasional “Veteran” Jakarta lainnya atas ilmu yang telah disalurkan selama ini.
2. Orang tua dan keluarga penulis yang telah mendoakan, membantu, dan mendukung penulis dalam menyusun laporan skripsi.
3. Rekan-rekan yang telah menemani dan membantu penulis selama proses penulisan skripsi. Serta teman-teman mahasiswa Kesehatan Masyarakat lainnya yang juga sama-sama berjuang dalam menyelesaikan skripsi.

Penulis menyadari bahwa masih terdapat banyak kekurangan pada skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengharapkan masukan berupa kritik dan saran yang membangun guna memperbaiki bahkan menyempurnakan skripsi ini sehingga kemudian dapat memberikan manfaat bagi berbagai pihak.

27 Juni, 2023

Penulis

  
Aulia Salwadina



## 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 .....	3
I.3 Tujuan Penelitian .....	4
I.4 Manfaat Penelitian .....	5
I.5 Ruang Lingkup Penelitian .....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA .....	7
II.1 Konsep Kinerja Pekerja .....	7
II.2 Tujuan Penilaian Kinerja Pekerja .....	8
II.3 Faktor Pengaruh Kinerja Pekerja .....	8
II.4 Indikator Kinerja Pekerja .....	24
II.5 Penelitian Terdahulu .....	26
II.6 Kerangka Teori .....	30
BAB III METODE PENELITIAN .....	31
III.1 Kerangka Konsep .....	31
III.2 Hipotesis Penelitian .....	32
III.3 Definisi Operasional .....	33
III.4 Desain Penelitian .....	36
III.5 Lokasi dan Waktu Penelitian .....	36
III.6 Objek Penelitian .....	36
III.7 Metode Pengumpulan Data .....	38
III.8 Instrumen Penelitian .....	38
III.9 Uji Validitas & Reliabilitas .....	40
III.10 Uji Normalitas .....	42
III.11 Pengolahan Data .....	43
III.12 Analisis Data .....	43
III.13 Etika Penelitian .....	45
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....	47
IV.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	47
IV.2 Hasil Analisis .....	48

IV.3	Pembahasan .....	54
IV.4	Keterbatasan Penelitian .....	63
BAB V PENUTUP .....		64
V.1	Kesimpulan .....	64
V.2	Saran .....	65
DAFTAR PUSTAKA .....		67
RIWAYAT HIDUP		
LAMPIRAN		

## DAFTAR TABEL

Tabel 1 Batas Ambang Indeks Massa Tubuh (IMT) .....	13
Tabel 2 Perbandingan Metode Penilaian Status Hidrasi.....	16
Tabel 3 Penelitian Terdahulu .....	26
Tabel 4 Definisi Operasional .....	33
Tabel 5 Hasil Uji Normalitas .....	42
Tabel 6 Rumus Perhitungan POR.....	43
Tabel 7 Hasil Analisis Univariat .....	48
Tabel 8 Hasil Analisis Bivariat .....	49
Tabel 9 Hasil Seleksi Bivariat.....	52
Tabel 10 Hasil Pemodelan Awal .....	52
Tabel 11 Hasil Pemodelan Tanpa Status Hidrasi .....	53
Tabel 12 Hasil Pemodelan Tanpa Budaya Keselamatan .....	53
Tabel 13 Hasil Pemodelan Akhir .....	53

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 1 Kerangka Teori.....	30
Gambar 2 Kerangka Konsep .....	31
Gambar 3 Hasil Perhitungan Sampel Minimum .....	37
Gambar 4 <i>Urine colour chart</i> .....	40

## **DAFTAR LAMPIRAN**

- Lampiran 1 Time Table Penelitian
- Lampiran 2 Surat Permohonan Izin Penelitian
- Lampiran 3 Surat Persetujuan Izin Penelitian
- Lampiran 4 Surat Persetujuan Ethical Clearance
- Lampiran 5 Penjelasan Sebelum Persetujuan
- Lampiran 6 Lembar Persetujuan (Informed Consent)
- Lampiran 7 Lembar Kuesioner Penelitian
- Lampiran 8 Output Uji Validitas
- Lampiran 9 Output Uji Reliabilitas
- Lampiran 10 Output Uji Normalitas
- Lampiran 11 Output Uji Univariat
- Lampiran 12 Output Uji Bivariat
- Lampiran 13 Output Uji Multivariat
- Lampiran 14 Dokumentasi Penelitian
- Lampiran 15 Surat Pernyataan Plagiarisme