

**HUBUNGAN KINERJA KARYAWAN DENGAN TINDAKAN
PENERAPAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN DAN
KESEHATAN KERJA (SMK3) DI PT. PLN INDONESIA POWER UNIT
LAYANAN PLTGU TANJUNG BATU**

SKRIPSI



DISUSUN OLEH :

AMRIL ABDULLAH

1911102413147

PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR

2023

**Hubungan Kinerja Karyawan dengan Tindakan Penerapan Sistem
Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja (SMK3) di PT. PLN
Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu**

SKRIPSI

Diajukan sebagai persyaratan untuk memperoleh
gelar Sarjana Kesehatan Masyarakat



DISUSUN OLEH :

Amril Abdullah

1911102413147

**PROGRAM STUDI S1 KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH KALIMANTAN TIMUR**

2023

SURAT PERNYATAAN KEAHLIAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Amril Abdullah
NIM : 1911102413147
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
Judul Penelitian : Hubungan Kinerja Karyawan dengan
Tindakan Penerapan Sistem manajemen
keselamatan dan kesehatan kerja (SMK3) di
PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan
PLGTU Tanjung Batu

Menyatakan bahwa skripsi penelitian yang ditulis ini benar-benar hasil karya sendiri, bukan merupakan pengambil alihan tulisan atau pikiran orang lain yang saya akui sebagai tulisan atau pikiran saya sendiri.

Apabila di kemudian hari dapat dibuktikan bahwa terdapat plagiat dalam penelitian ini, maka saya bersedia menerima sanksi sesuai dengan perundang-undangan (Permendiknas No.17, tahun 2010)

Samarinda, 04 Juli 2023



Amril Abdullah
NIM. 1911102413147

LEMBAR PERSETUJUAN
HUBUNGAN KINERJA KARYAWAN DENGAN TINDAKAN PENERAPAN
SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
(SMK3) DI PT PLN INDONESIA POWER UNIT LAYANAN PLTGU
TANJUNG BATU
SKRIPSI

DISUSUN OLEH:
AMRIL ABDULLAH
1911102413147

Disetujui untuk diujikan
Pada tanggal, 13 Juli 2023

Mengetahui,
Koordinator Mata Ajar Skripsi,



Lisa Wandatul Oktaviani, Ph.D
NIDN. 1108108701

Pembimbing

Nida Amalia, M.PH
NIDN. 1101119301

LEMBAR PENGESAHAN

HUBUNGAN KINERJA KARYAWAN DENGAN TINDAKAN PENERAPAN
SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (SMK3) DI
PT. PLN INDONESIA POWER UNIT LAYANAN PLGTU TANJUNG BATU

SKRIPSI

DISUSUN OLEH :
AMRIL ABDULLAH
1911102413147

Diseminarkan dan Diujikan
Pada tanggal, 13 Juli 2023

Penguji I



Sri Sunarti, M.PH
NIDN. 1115037801

Penguji II



Nida Amalia, M.PH
NIDN. 1101119301

Menyetujui,
Ketua
Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat




Nida Amalia, M.PH
NIDN. 1101119301

**Hubungan Kinerja Karyawan dengan Tindakan Penerapan Sistem Manajemen
Keselamatan dan Kesehatan kerja (SMK3) di PT. PLN Indonesia Power Unit
Layanan PLGTU Tanjung Batu
Amril Abdullah¹, Nida Amalia²**

¹Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia
Email: amrilabdullah101116@gmail.com dan nidaamalia@umkt.ac.id

INTISARI

Tujuan Studi: Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan kinerja karyawan dengan tindakan penerapan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (SMK3) di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu.

Metodologi Penelitian: : Penelitian ini menggunakan penelitian korelasi dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dalam penelitian ini adalah karyawan di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu yang berjumlah 69 karyawan dengan sampel sebesar 60 karyawan yang diambil dengan menggunakan teknik *stratified random sampling*. Variabel independent dalam penelitian ini ialah kinerja karyawan, sedangkan variabel dependen yaitu tindakan penerapan SMK3. Uji pada penelitian ini menggunakan uji *spearman rank* dengan p value sebesar $\alpha = 0,05$.

Hasil: Hasil penelitian menunjukkan adanya hubungan antara kinerja karyawan dengan tindakan penerapan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (SMK3) ($p = 0,00 < 0,05$) di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu.

Manfaat: Hasil studi dapat dimanfaatkan sebagai sumber informasi mengenai hubungan kinerja karyawan dengan tindakan penerapan sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja (SMK3) sebagai penelitian lebih lanjut dan menjadi bahan pertimbangan kebijakan Penerapan SMK3 dan upaya peningkatan kinerja karyawan di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu.

Kata Kunci: Kinerja Karyawan, Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan Dan Kesehatan Kerja

The Association between Employee Performance for the Implementation of the Occupational Safety and Health Management System (SMK3) at PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu

Amril Abdullah¹, Nida Amalia¹

¹Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur, Samarinda, Indonesia

Email: amrilabdullah101116@gmail.com, nidaamalia@umkt.ac.id

ABSTRACT

Purpose Of Study: *This study aims to determine the association between employee performance and the implementation of the Occupational Safety and Health Management System (SMK3) at PT. PLN Indonesia Power Unit Service PLGTU Tanjung Batu.*

Methodology: *This study used correlation research with a cross sectional approach. The population in this study are employees at PT. PLN Indonesia Power Unit Service PLGTU Tanjung Batu totaling 69 people with a sample of 60 respondents taken using a stratified random sampling technique. The independent variable in this study is employee performance, while the dependent variable is the implementation of SMK3. The test in this study used the Spearman rank test with a ρ value of $\alpha = 0.05$.*

Result: *The results showed that there was a association between employee performance and the implementation of the Occupational Health and Safety Management System (SMK3) ($p = 0.00 < 0.05$) at PT. PLN Indonesia Power Unit Service PLGTU Tanjung Batu.*

Applications: *The results of the study can be used as a source of information regarding the association between employee performance and the implementation of the Occupational Safety and Health Management System (SMK3) as further research and as material for consideration of SMK3 implementation policies and efforts to improve employee performance at PT. PLN Indonesia Power Unit Service PLGTU Tanjung Batu.*

Keywords: *Employee performance, Implementation of Occupational Health and Safety Management System*

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur penulis panjatkan kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan Skripsi ini dengan judul "**HUBUNGAN KINERJA KARYAWAN DENGAN TINDAKAN PENERAPAN SISTEM MANAJEMEN KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (SMK3) DI PT. PLN INDONESIA POWER UNIT LAYANAN PLGTU TANJUNG BATU**". Dapat diselesaikan.

Pada kesempatan ini, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada pihak yang telah membantu melalui dukungan dan bimbingannya antara lain :

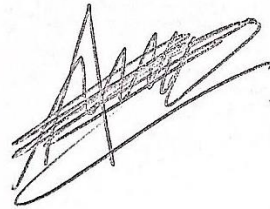
1. Bapak Prof. Dr. Bambang Setiaji selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
2. Bapak Ghozali MH, Ph.D, selaku Dekan Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
3. Ibunda Sri Sunarti, S.KM., M.PH, selaku Wakil Dekan I Fakultas Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
4. Ibu Nida Amalia, S.KM., M.PH, selaku Ketua Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur dan Dosen Pembimbing yang telah meluangkan waktu, pikiran dalam memberikan bimbingan kepada penulis khususnya dalam Skripsi.
5. Ibu Lisa Wahidatul Oktaviani, Ph.D, Selaku selaku Koordinator mata kuliah skripsi tahun 2023 Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.
6. Bapak dan Ibu dosen Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat Universitas Muhammadiyah Kalimantan Timur.

7. Kepada orang tua peneliti Bapak Basri AR dan Ibu Darul Hasanah serta teman-teman angkatan 2019 yang tiada henti-hentinya memberikan semangat, dukungan, motivasi, dan do'a kepada penulis sehingga dapat menyelesaikan Skripsi ini.

Semoga Allah SWT melimpahkan rahmatnya dan membalas semua jasa serta amal kebaikan mereka. Penulis pun menyadari bahwa Skripsi ini masih sangat jauh dari kata sempurna, Oleh karena itu, segala kritik dan saran yang membangun sangat di perlukan oleh penulis. Akhir kata, semoga Skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi semua pihak yang berkepentingan.

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Samarinda, 26 Juni 2023

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'Amril Abdullah', written in a cursive style.

Amril Abdullah
1911102413147

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN	iii
LEMBAR PERSETUJUAN	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
INTISARI	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR SINGKATAN	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	7
1.3 Tujuan Penelitian	8
1.4 Manfaat Penelitian	8
1.5 Kerangka Konsep	10
1.6 Hipotesis	10
BAB II METODOLOGI PENELITIAN	12
2.1 Desain Penelitian.....	12
2.2 Populasi dan Sampel.....	13
2.3 Waktu dan Tempat Penelitian.....	16
2.4 Definisi Operasional.....	17
2.5 Instrument Penelitian	19
2.6 Prosedur Penelitian	23
BAB III HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	26
3.1 Hasil Penelitian	26
3.2 Pembahasan.....	32

3.3 Keterbatasan Penelitian.....	42
BAB IV SIMPULAN DAN SARAN.....	44
4.1 Simpulan.....	44
4.2 Saran.....	45
DAFTAR PUSTAKA.....	48
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Klasifikasi Teknik Pengambilan Sampel.....	15
Tabel 2. 2 Definisi Operasional Penelitian Hubungan Kinerja Karyawan Dengan Tindakan Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Bat	Error! Bookmark not defined.
Tabel 3. 2 Distribusi Frekuensi Karakteristik Karyawan	27
Tabel 3. 3 Distribusi Frekuensi Karakteristik Karyawan berdasarkan Jenis Kelamin Karyawan di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu.....	27
Tabel 3. 4 Distribusi Frekuensi Karakteristik Karyawan Berdasarkan Pendidikan Terakhir Karyawan di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu.....	28
Tabel 3. 5 Distribusi Frekuensi Karakteristik Karyawan Berdasarkan Masa Kerja Karyawan di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu.....	28
Tabel 3. 6 Distribusi Frekuensi Karakteristik Karyawan Berdasarkan Divisi Kerja Karyawan di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu.....	29
Tabel 3. 7 Distribusi Frekuensi Karakteristik Karyawan Berdasarkan Kinerja Karyawan di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu.....	30
Tabel 3. 8 Distribusi Frekuensi Karakteristik Karyawan Berdasarkan Tindakan penerapan sistem manajemen keselamatan dan Kesehatan kerja Karyawan di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu.....	30
Tabel 3. 9 Hubungan kinerja karyawan Dengan Tindakan Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan Dan Kesehatan Kerja Di PT. PLN Indonesia Power Unit Layanan PLGTU Tanjung Batu	31

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1.1 Kerangka Konsep Penelitian Hubungan Kinerja Karyawan Dengan Tindakan Penerapan Sistem Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja	9
--	---

DAFTAR SINGKATAN

PLGTU	: Pembangkit Listrik Tenaga Gas dan Uap
SMK3	: Sistem Manajemen Keselamatan Dan Kesehatan Kerja
PLN	: Perusahaan Listrik Negara
K3	: Keselamatan Dan Kesehatan Kerja
ILO	: <i>International Labour Organization</i>
SPSS	: <i>Statistical Package for the Social Science</i>
SMP	: Sekolah Menengah Pertama
SMA	: Sekolah Menengah Atas
SMK	: Sekolah Menengah Kejuruan

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Biodata Peneliti
- Lampiran 2 : Surat Izin Penelitian
- Lampiran 3 : Surat Telah Melakukan Penelitian
- Lampiran 4 : Surat Keterangan Validasi Instrumen
- Lampiran 5 : Surat Persetujuan Responden
- Lampiran 6 : Kuesioner Penelitian
- Lampiran 7 : Output SPSS Responden
- Lampiran 8 : Jurnal
- Lampiran 9 : Lembar Konsultasi
- Lampiran 10 : Dokumentasi Kegiatan
- Lampiran 11 : Hasil Uji Turnitin