



**PENGARUH KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
(K3), DISIPLIN KERJA TERHADAP PRODUKTIVITAS
KERJA PADA KARYAWAN PT UT QUALITY
INDONESIA DI BATAM**

SKRIPSI

ICHA VANIDA PUTRI 1810111281

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
JAKARTA
TA. 2021**



**PENGARUH KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
(K3), DISIPLIN KERJA TERHADAP PRODUKTIVITAS
KERJA PADA KARYAWAN PT UT QUALITY
INDONESIA DI BATAM**

SKRIPSI

**Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar
Sarjana Manajemen**

ICHA VANIDA PUTRI 1810111281

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS PEMBANGUNAN NASIONAL VETERAN
JAKARTA
TA. 2021**

PERNYATAAN ORISINALITAS

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

Nama : Icha Vanida Putri

NIM : 1810111281

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

Jakarta, 31 Januari 2022

Yang menyatakan,



(Icha Vanida Putri)

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI SKRIPSI
UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

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

Nama : Icha Vanida Putri
NIM : 1810111281
Fakultas : Ekonomi dan Bisnis
Program Studi : S1 Manajemen
Jenis Karya : Skripsi

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (*Non Exclusive Royalty Free Right*) atas Skripsi saya yang berjudul:

Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Disiplin Kerja Terhadap Produktivitas Kerja Pada Karyawan PT UT Quality Indonesia di Batam

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti ini Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/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 : 31 Januari 2022

Yang menyatakan


METER TEMPER
9CAJX593653025

Icha Vanida Putri

SKRIPSI
PENGARUH KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA
(K3), DISIPLIN KERJA TERHADAP PRODUKTIVITAS
KERJA PADA KARYAWAN PT UT QUALITY
INDONESIA DI BATAM

Dipersiapkan dan disusun oleh:

Icha Vanida Putri 1810111281

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji pada tanggal 03
Januari 2022 dan dinyatakan memenuhi syarat untuk diterima



Dr. Iwan Kresna Setiadi, S.E., M.M

Ketua Penguji



Dr. Yudi Nur Supriadi, S.Sos.I., MM

Penguji 1



Dwiarko Nugrohoseno, S.Psi, MM.

Penguji 2



Dr. Dianwicakasih Arieftiara,
SE., Ak., M.Ak., CA., CSRs

Dekan



Wahyudi, SE., MM
Ketua Program Studi

Disahkan di : Jakarta

Pada tanggal : 17 Maret 2022

Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Disiplin Kerja Terhadap Produktivitas Kerja Pada Karyawan PT UT Quality Indonesia di Batam

Oleh Icha Vanida Putri

Abstrak

PT UT Quality Indonesia adalah perusahaan yang bergerak di industri minyak & gas. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh keselamatan dan kesehatan kerja (K3), disiplin kerja terhadap produktivitas kerja pada karyawan PT UT Quality Indonesia di Batam. Teknik pengumpulan data menggunakan *stratified random sampling* untuk mendapatkan sampel penelitian sebanyak 60 responden. Pengumpulan data dilakukan dengan menyebarkan kuesioner melalui *google forms*. Teknik analisis data menggunakan *Partial Least Square (PLS)*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa keselamatan dan kesehatan kerja (K3) berpengaruh positif dan signifikan terhadap produktivitas kerja pada karyawan PT UT Quality Indonesia. Disiplin kerja berpengaruh positif dan signifikan terhadap produktivitas kerja pada karyawan PT UT Quality Indonesia. Keselamatan dan kesehatan kerja (K3), disiplin kerja secara simultan berpengaruh terhadap produktivitas kerja pada karyawan PT UT Quality Indonesia.

Kata Kunci: Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Disiplin Kerja, Produktivitas Kerja

The Effect of Occupational Safety and Health (K3), Work Discipline on Work Productivity of PT UT Quality Indonesia Employees in Batam

By Icha Vanida Putri

Abstract

PT UT Quality Indonesia is a company engaged in the oil & gas industry. This study aims to determine the effect of occupational safety and health (K3), work discipline on work productivity of PT UT Quality Indonesia employees in Batam. The data collection technique used stratified random sampling to obtain a research sample of 60 respondents. Data collection is done by distributing questionnaires through Google Forms. The data analysis technique used Partial Least Square (PLS). The results of this study indicate that occupational safety and health (K3) has a positive and significant effect on work productivity for PT UT Quality Indonesia employees. Work discipline has a positive and significant effect on work productivity of PT UT Quality Indonesia employees. Occupational safety and health (K3), work discipline simultaneously affect the work productivity of PT UT Quality Indonesia employees.

Keywords: *Occupational Safety and Health (OSH), Work Discipline, Work Productivity*

PRAKATA

Puji dan syukur saya panjatkan kepada Allah SWT atas segala penyertaannya sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul **“Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Disiplin Kerja Terhadap Produktivitas Kerja Pada Karyawan PT UT Quality Indonesia di Batam”**. Skripsi ini saya susun dengan tujuan untuk memenuhi tugas akhir kuliah.

Oleh karena itu, dalam kesempatan kali ini dengan segala kerendahan hati, peneliti menyampaikan ucapan terimakasih kepada:

1. Bapak Dwiarko Nugrohoseno S. Psi, MM. selaku dosen pembimbing saya yang telah mau menerima saya sebagai mahasiswa bimbingan dan selalu menyempatkan waktu ditengah-tengah kesibukan beliau untuk membimbing, mengarahkan, dan memberikan masukan terhadap penelitian saya.
2. Ibu Dr. Jubaedah, SE., MM selaku dosen pembimbing akademik saya yang turut membimbing dan mengarahkan saya selama masa perkuliahan
3. Ibu Anita selaku manajer HSE (*Health Safety Environment*) yang sudah membantu saya memperoleh data, menyempatkan waktunya dan memberikan masukan pada penelitian saya.
4. Papa dan Mama yang selalu mendoakan, mendengarkan cerita dan memberikan semangat sehingga saya mampu melewati masa-masa kuliah dan menyelesaikan penelitian ini.
5. Adik dan Aman *family* yang sudah memberikan saya dukungan selama masa kuliah hingga penelitian ini.
6. Fatimah dan anggota Butani yang sudah mendengarkan segala cerita saya selama masa perkuliahan.
7. Nadhira, Febby, Assya, Ranny, Annisa, Gloria, Fika, Nathasya, Zahra, Wiendy, dan teman-teman kuliah lainnya yang sudah menemani, mendengarkan, dan memberikan masukan selama kuliah hingga selesai.
8. Teman-teman sebimbingan Pak Dwiarko yang sudah membantu selama proses pembuatan skripsi ini dan memberi informasi.
9. Serta seluruh responden yang telah membantu dalam pengumpulan data yang dibutuhkan pada penelitian ini.

Saya berharap karya ilmiah ini dapat memberikan manfaat bagi para pembaca sebagai sumber referensi untuk melakukan penelitian selanjutnya.

Jakarta, 03 Januari 2022

Icha Vanida Putri

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERNYATAAN ORISINALITAS	iii
PERSETUJUAN PUBLIKASI	iv
HALAMAN PENGESAHAN	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
PRAKATA	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	10
1.3 Tujuan Penelitian.....	10
1.4 Manfaat Penulisan.....	10
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	12
2.1 Landasan Teori	12
2.1.1 Produktivitas Kerja.....	12
2.1.1.1 Pengertian Produktivitas Kerja.....	12
2.1.1.2 Faktor-faktor yang Memengaruhi Produktivitas Kerja.....	12
2.1.1.3 Indikator Produktivitas Kerja	15
2.1.1.4 Upaya Peningkatan Produktivitas.....	16
2.1.2 Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).....	17
2.1.2.1 Pengertian Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).....	17
2.1.2.2 Faktor-faktor yang Memengaruhi Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	17
2.1.2.3 Sebab - Sebab Kecelakaan Kerja.....	20
2.1.2.4 Sebab-Sebab Penyakit Akibat Kerja.....	20
2.1.2.5 Indikator Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3).....	21

2.1.3	Disiplin Kerja	23
2.1.3.1	Pengertian Disiplin Kerja.....	23
2.1.3.2	Faktor-Faktor yang Memengaruhi Disiplin Kerja	23
2.1.3.3	Indikator Disiplin Kerja	25
2.2	Hasil Penelitian Sebelumnya.....	26
2.3	Model Penelitian.....	32
2.4	Hipotesis.....	34
BAB III METODE PENELITIAN		35
3.1	Definisi Operasional dan Pengukuran Variabel	35
3.1.1	Definisi Operasional	35
3.1.2	Pengukuran Variabel	36
3.2	Populasi dan Sampel Penelitian.....	38
3.2.1	Populasi.....	38
3.2.2	Sampel	38
3.3	Teknik Pengumpulan Data.....	39
3.3.1	Jenis Data	40
3.3.2	Sumber Data.....	40
3.3.3	Pengumpulan Data.....	40
3.4	Teknik Analisis Data dan Uji Hipotesis.....	41
3.4.1	Teknik Analisis Data	41
3.4.1.1	Analisis Statistik Deskriptif	41
3.4.1.2	Analisis Inferensial	43
3.4.2	Uji Hipotesis.....	46
3.4.2.1	Uji Parsial (Uji t)	46
3.4.2.2	Uji Simultan (Uji F).....	46
BAB IV ANALISIS DATA DAN PEMBAHASAN.....		47
4.1	Deskripsi Objek Penelitian.....	47
4.2	Deskripsi Data Penelitian	49
4.2.1	Deskripsi Data Responden	49
4.2.2	Analisis Data Deskriptif.....	51
4.3	Uji Hipotesis dan Analisis.....	58
4.3.1	Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>)	58

4.3.1.1	Uji Validitas	58
4.3.1.2	Uji Reliabilitas.....	62
4.3.2	Model Struktural (<i>Inner Model</i>).....	63
4.3.2.1	<i>R Square</i>	64
4.3.3	Uji Hipotesis.....	64
4.3.3.1	Uji Parsial (Uji t)	65
4.3.3.2	Uji Simultan (Uji F).....	66
4.4	Pembahasan	67
4.4.1	Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Produktivitas Kerja	67
4.4.2	Pengaruh Disiplin Kerja Terhadap Produktivitas Kerja	68
4.4.3	Pengaruh Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3), Disiplin Kerja Terhadap Produktivitas Kerja.....	69
4.5	Keterbatasan Penelitian.....	70
BAB V SIMPULAN DAN SARAN.....		71
5.1	Simpulan	71
5.2	Saran	71
DAFTAR PUSTAKA.....		74
RIWAYAT HIDUP.....		81
LAMPIRAN		82

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Jumlah Kasus Kecelakaan Kerja.....	3
Tabel 2. Output PT UT Quality Indonesia	6
Tabel 3. Jam Kerja Karyawan PT UT Quality Indonesia	6
Tabel 4. Data Presensi Karyawan PT UT Quality Indonesia Bulan Juli-Agustus 2021.....	8
Tabel 5. Matriks Penelitian Sebelumnya	30
Tabel 6. Skor Item Instrumen.....	36
Tabel 7. Kisi-Kisi Instrumen Pengukuran Variabel	37
Tabel 8. Jumlah Populasi PT UT Quality Indonesia	38
Tabel 9. Jumlah Sampel PT UT Quality Indonesia	39
Tabel 10. Peringkat Jawaban Kuesioner	41
Tabel 11. Interpretasi Nilai Indeks	42
Tabel 12. Jumlah Sampel yang Berkumpul.....	49
Tabel 13. Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin.....	49
Tabel 14. Karakteristik Responden Berdasarkan Umur	50
Tabel 15. Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan	50
Tabel 16. Karakteristik Responden Berdasarkan Kontrak.....	51
Tabel 17. Hasil Tanggapan Responden Terhadap Variabel Produktivitas Kerja..	52
Tabel 18. Hasil Tanggapan Responden Terhadap Variabel Keselamatan dan Kesehatan Kerja (K3)	54
Tabel 19. Hasil Tanggapan Responden Terhadap Variabel Disiplin Kerja.....	56
Tabel 20. Hasil Nilai Outer Loading Factor.....	58
Tabel 21. Hasil Nilai Average Variance Extracted (AVE)	60
Tabel 22. Hasil Nilai Fornell-Lacker Criterion	61
Tabel 23. Hasil Nilai Cornbach's Alpha dan Composite Reliability.....	62
Tabel 24. Hasil Nilai R Square.....	64
Tabel 25. Hasil Nilai Koefisiensi Analisis Jalur	64
Tabel 26. Uji T statistik.....	65

DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. Hasil Survei Aon pada Negara APAN.....	1
Gambar 2. Model Penelitian.....	32
Gambar 3. Konstruk Diagram Jalur.....	44
Gambar 4. Model Struktural Outer Model.....	60
Gambar 5. Model Struktural Inner Model.....	63

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner.....	82
Lampiran 2 Data Kuesioner 60 Responden.....	89
Lampiran 3 Hasil Analisis Deskriptif	94
Lampiran 4 Model Pengukuran (Outer Loading)	98
Lampiran 5 Hasil Output SmartPLS 3.3.3	99
Lampiran 6 Bukti Sebar Kuesioner	103