



**PENGARUH KESELAMATAN DAN KESEHATAN
KERJA (K3) DAN LINGKUNGAN KERJA FISIK
TERHADAP DISIPLIN KERJA SERTA
DAMPAKNYA PADA PRODUKTIVITAS
KARYAWAN BAGIAN PRODUKSI
(STUDI PADA PT. NOJORONO KUDUS)**

Skripsi ini diajukan sebagai salah satu syarat
untuk menyelesaikan jenjang pendidikan
Strata satu (S1) pada Fakultas Ekonomi dan Bisnis
Universitas Muria Kudus

Oleh :

CHANDRA MAHARDIKA

NIM. 2016-11-008

**PROGRAM STUDI MANAJEMEN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS
UNIVERSITAS MURIA KUDUS
TAHUN 2020**

**PENGARUH KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3)
DAN LINGKUNGAN KERJA FISIK TERHADAP DISIPLIN KERJA SERTA
DAMPAKNYA PADA PRODUKTIVITAS KARYAWAN BAGIAN PRODUKSI
(STUDI PADA PT. NOJORONO KUDUS)**

Skripsi ini telah disetujui dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Ujian Skripsi
Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muria Kudus

Kudus, 2020

Mengetahui

Ketua Program Studi Manajemen

Pembimbing I



DINA LUSIANTI, SE, MM, AAK

NIDN. 0630098401



Drs. H. M. MASRURI, MM

NIDN. 0601085601

Mengetahui

Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Pembimbing II



Dr. H. MOCHAMAD EDRIS, Drs, MM

NIDN. 0618066201



AGUNG SUBONO, SE, M.Si

NIDN. 0520017602

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO :

- 1) Jadilah di dunia seperti orang asing atau pengembara yang tidak lama, jika berada di sore hari jangan menunggu pagi, dan jika berada di pagi hari jangan menunggu sore, ambillah persiapan saat sehat, untuk menghadapi masa sakitmu dan saat hidupmu untuk sesudah kematian (HR Bukhori)
- 2) Tidak boleh dengki dan iri hati kecuali dalam 2 hal : iri hati terhadap orang yang dikaruniai harta dan dia selalu menginfakkannya pada malam hari dan siang hari. Juga iri hati kepada yang diberi kepandaian membaca Al-Qur'an, dan dia membacanya setiap malam dan siang hari" (HR. Bukhari dan Muslim)



KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi dengan judul **PENGARUH KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) DAN LINGKUNGAN KERJA FISIK TERHADAP DISIPLIN KERJA SERTA DAMPAKNYA PADA PRODUKTIVITAS KARYAWAN BAGIAN PRODUKSI (STUDI PADA PT. NOJORONO KUDUS)** yang disusun sebagai syarat akademis dalam menyelesaikan studi program Sarjana (S1) Jurusan Manajemen Fakultas Ekonomi Universitas Muria Kudus. Penulis menyadari bahwa skripsi ini tidak mungkin terselesaikan dengan baik tanpa dukungan, bimbingan, bantuan, serta doa dari berbagai pihak selama penyusunan skripsi ini berlangsung. Pada kesempatan ini penulis hendak menyampaikan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. H. Mochamad Edris, Drs, MM, Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muria Kudus.
2. Ibu Dina Lusianti, SE, MM, AAK selaku Ketua Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis yang telah memberikan ijin penelitian.
3. Bapak Drs. H. M. Masruri, MM, selaku dosen pembimbing pertama atas segala arahan dan bimbingannya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.
4. Bapak Agung Subono, SE, M.Si. selaku dosen pembimbing kedua atas segala arahan dan bimbingannya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.
5. Seluruh Staf Pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muria Kudus yang telah memberikan bekal ilmu kepada penulis.

4. Bapak Agung Subono, SE, M.Si. selaku dosen pembimbing kedua atas segala arahan dan bimbingannya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik dan lancar.
5. Seluruh Staf Pengajar Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muria Kudus yang telah memberikan bekal ilmu kepada penulis.
6. Pimpinan PT. Nojorono Kudus yang telah memberikan data yang dibutuhkan peneliti dan memberikan ijin penelitian.
7. Seluruh responden karyawan yang telah rela meluangkan waktu untuk penulis, terimakasih atas kerjasamanya.

Tiada suatu apapun yang dapat penulis berikan kepada beliau yang telah ikut membantu dalam penyusunan skripsi ini, kecuali hanya do'a semoga Allah SWT memberikan balasan yang setimpal. Amien. Akhir berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak.

Kudus, 2020

Peneliti



CHANDRA MAHARDIKA

NIM. 2016-11-008

PENGARUH KESELAMATAN DAN KESEHATAN KERJA (K3) DAN LINGKUNGAN KERJA FISIK TERHADAP DISIPLIN KERJA SERTA DAMPAKNYA PADA PRODUKTIVITAS KARYAWAN BAGIAN PRODUKSI (STUDI PADA PT. NOJORONO KUDUS)

CHANDRA MAHARDIKA

NIM. 2016-11-008

Pembimbing 1. Drs. H. M. Masruri, MM

2. Agung Subono, SE, MSi

UNIVERSITAS MURIA KUDUS

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS PROGRAM STUDI MANAJEMEN

ABSTRAKSI

Tujuan penelitian ini menganalisis pengaruh keselamatan dan kesehatan kerja (K3) dan lingkungan kerja fisik terhadap disiplin kerja serta dampaknya pada produktivitas karyawan bagian produksi (studi pada PT. Nojorono Kudus). Populasi karyawan sebanyak 425 karyawan. Sampel sebanyak 105 responden. Teknik pengumpulan data menggunakan wawancara dan kuesioner. Pengolahan meliputi *editing, coding, scoring, tabulating*. Uji instrumen menggunakan uji validitas dan reliabilitas. Analisis data menggunakan analisis SEM (*Structural Equation Modelling*). Hasil analisis menunjukkan bahwa (1) K3 berpengaruh positif signifikan terhadap disiplin; (2) Lingkungan kerja fisik berpengaruh positif signifikan terhadap disiplin ; (3) K3 berpengaruh positif signifikan terhadap produktivitas karyawan ; (4) Lingkungan kerja fisik berpengaruh positif signifikan terhadap produktivitas karyawan; (5) Disiplin berpengaruh positif signifikan terhadap produktivitas karyawan.

Kata Kunci: Keselamatan dan kesehatan kerja (K3), lingkungan kerja fisik, disiplin kerja, produktivitas karyawan.

**THE EFFECT OF OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY (K3) AND
PHYSICAL WORK ENVIRONMENT ON WORKING DISCIPLINE AND
IMPACT ON EMPLOYEE PRODUCTIVITY OF PRODUCTION PARTS
(STUDY AT PT. NOJORONO KUDUS)**

CHANDRA MAHARDIKA

NIM. 2016-11-008

Advisor 1. Drs. H. M. Masruri, MM

2. Agung SUBono, SE, MSi

UNIVERSITY OF THE MURIA KUDUS

**FACULTY OF ECONOMICS AND BUSINESS PROGRAM STUDI
MANAGEMENT
ABSTRACT**

The purpose of this research analyses the influence of occupational safety and Health (K3) and the physical work environment of the work discipline and its impact on the productivity of employees ' production parts (study of PT. Nojorono Kudus). The population of 425 employee Karyawn. Sample of 105 respondents. Data collection techniques using interviews and kuesione. Processing includes editing, coding, scoring, tabulating. Test the instrument using validity and reliability tests. Data analysis using SEM (Structural Equation Modelling) analysis. The results of the analysis show that (1) K3 has significant positive effect on discipline; (2) Physical work environment has significant positive effect on discipline; (3) K3 significant positive impact on employee productivity; (4) Physical work environment has a significant positive impact on employee productivity; (5) The discipline has a significant positive effect on employee productivity.

*Keywords: Occupational safety and Health (K3), physical work environment,
work discipline, employee productivity.*

DAFTAR ISI

| | Halaman |
|---|----------------|
| HALAMAN JUDUL | i |
| HALAMAN PENGESAHAN..... | ii |
| MOTTO DAN PERSEMBAHAN..... | iii |
| KATA PENGANTAR | iv |
| ABSTRAK | vi |
| ABSTRACT | vii |
| DAFTAR ISI | viii |
| DAFTAR TABEL..... | ix |
| DAFTAR GAMBAR | x |
| BAB I. PENDAHULUAN | 1 |
| 1.1. Latar Belakang Penelitian | 4 |
| 1.2. Ruang Lingkup | 4 |
| 1.3. Perumusan Masalah | 5 |
| 1.4. Tujuan Penelitian | 6 |
| 1.5. Kegunaan Penelitian | 7 |
| BAB II. TINJAUAN PUSTAKA | 14 |
| 2.1. Keselamatan Kesehatan Kerja (K3) | 16 |
| 2.2. Lingkungan Kerja Fisik | 22 |
| 2.3. Disiplin Kerja | 25 |
| 2.4. Produktivitas Karyawan | 29 |
| 2.5. Tinjauan Penelitian Terdahulu | 30 |
| 2.6. Kerangka Pemikiran | 31 |
| 2.7. Hipotesis | 31 |
| 2.8. Metode Penelitian | 31 |
| BAB. III. METODE PENELITIAN | 35 |
| 3.1. Rancangan Penelitian | 34 |
| 3.2. Variabel Penelitian..... | 35 |
| 3.3. Jenis dan Sumber Data | 36 |
| 3.4. Populasi dan Sampel | 37 |
| 3.5. Teknik Pengumpulan Data | 39 |
| 3.6. Pengolahan Data | 48 |
| 3.7. Analisis Data | 48 |
| BAB IV. HASIL DAN PEMBAHASAN..... | 62 |
| 4.1. Gambaran Umum Objek Penelitian | 82 |
| 4.2. Penyajian Data | 91 |
| 4.3. Uji Instrumen Data | 91 |
| 4.4. Pembahasan | 91 |
| BAB V. KESIMPULAN DAN SARAN..... | 92 |
| 5.1. Kesimpulan | 92 |
| 5.2. Saran..... | 92 |
| DAFTAR PUSTAKA | |
| LAMPIRAN | |

DAFTAR TABEL

| | Halaman |
|---|----------------|
| Tabel 3.1. Skor Atas Jawaban Kuesioner | 38 |
| 3.2. Spesifikasi Model | 43 |
| 3.3. Model Persamaan Structural | 43 |
| 3.4. Goodness of Fit | 47 |
| 4.1. Karakteristik Responden | 58 |
| 4.2. Frekuensi Variabel Keselamatan dan Kesehatan Kerja | 60 |
| 4.3. Frekuensi Variabel Lingkungan Kerja Fisik | 60 |
| 4.5. Frekuensi Variabel Disiplin Kerja | 62 |
| 4.6. Uji Validitas | 63 |
| 4.7. Uji Reliabilitas | 64 |
| 4.8. Evaluasi Kriteria <i>Goodness of Fit</i> Variabel Eksogen (X) | 67 |
| 4.9. Evaluasi Kriteria <i>Goodness of Fit</i> Variabel Endogen (Y) ... | 69 |
| 4.10. Hasil Pengujian Kelayakan | 71 |
| 4.11. Uji Normalitas Data | 74 |
| 4.12. Hasil Analisis Univariate Outliers | 75 |
| 4.13. Regression Weights Standardized Estimaes | 77 |
| 4.15. Pengaruh Langsung dan Tingkat Langsung..... | 81 |



DAFTAR GAMBAR

| | Halaman |
|--------------------------------------|---------|
| Gambar 2.1. Kerangka Pemikiran..... | 29 |
| 4.1. Konstruk Variabel Eksogen | 66 |
| 4.2. Konstruk Variabel Endogen | 68 |
| 4.3. Konstruk Full Model | 70 |

