

**PELAKSANAAN PROGRAM KESELAMATAN KERJA DAN
KESEHATAN KERJA TERHADAP PRODUKTIVITAS KERJA
KARYAWAN DINAS PEMADAM KEBAKARAN KOTA
BEKASI**

SKRIPSI

Oleh:

Salmaa Haniifah

201910325096



PROGRAM STUDI MANAJEMEN

FAKULTAS EKONOMI & BISNIS

UNIVERSITAS BHAYANGKARA JAKARTA RAYA

2023

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING

Judul Skripsi : Pelaksanaan Program Keselamatan Kerja
dan Kesehatan Kerja Terhadap
Produktivitas Kerja Dinas Pemadam
Kebakaran Kota Bekasi

Nama Mahasiswa : Salmaa Haniifah

Nomor Pokok Mahasiswa : 201910325096

Program Studi/Fakultas : Manajemen/Ekonomi dan Bisnis

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 27 Juni 2023

Jakarta, 03 Juli 2023

MENYETUJUI,
Pembimbing

Pembimbing I

Pembimbing II



Dr. Dewi Puspaningtyas Faeni, B.Sc., MBA.

NIDN : 0310036407



Kardinah Indrianna Meutia, S.Pi., M.M.

NIDN : 0327059101

LEMBAR PENGESAHAN

Judul Skripsi : Pelaksanaan Program Keselamatan Kerja dan Kesehatan Kerja Terhadap Produktivitas Kerja Dinas Pemadam Kebakaran Kota Bekasi

Nama Mahasiswa : Salmaa Haniifah

Nomor Pokok Mahasiswa : 201910325096

Program Studi/Fakultas : Manajemen/Ekonomi dan Bisnis

Tanggal Lulus Ujian Skripsi : 27 Juni 2023

Jakarta, 03 Juli 2023

MENGESAHKAN,

Ketua Penguji : Dr. Supardi, S.T., M.M.

NIDN : 0403047601

Penguji : Dr. Dewi Puspaningtyas Faeni, B.Sc., MBA.

NIDN : 0310036407

Sekretaris : Jumawan, S.E., M.M.

NIDN : 0305096802

Supardi

Dewi Puspaningtyas Faeni

Jumawan

MENGETAHUI,

Ketua Program Studi
Manajemen

Dekan
Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Hadita

Dr. Hadita, S.Pd., M.M.

Dewi Puspaningtyas Faeni

Dr. Dewi Puspaningtyas Faeni, B.Sc., MBA.

LEMBAR PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa:

Skripsi yang berjudul "**Pelaksanaan Program Keselamatan Kerja dan Kesehatan Kerja Terhadap Produktivitas Kerja Karyawan Pada Dinas Pemadam Kebakaran Kota Bekasi**" adalah hasil karya saya sendiri dan tidak mengandung materi yang ditulis oleh orang lain kecuali pengutipan sebagai referensi yang sumbernya telah dituliskan secara jelas sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah.

Apabila di kemudian hari ditemukan adanya kecurangan dalam karya ini, saya bersedia untuk menerima sanksi dari Universitas Bhayangkara Jakarta Raya sesuai dengan peraturan yang berlaku. Dengan ini, saya mengizinkan kepada Perpustakaan Universitas Bhayangkara Jakarta Raya untuk meminjamkan dan menggandakan skripsi ini melalui Perpustakaan Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

Saya memberikan izin kepada Perpustakaan Universitas Bhayangkara Jakarta Raya untuk menyimpan skripsi ini dalam bentuk digital dan mempublikasikannya melalui internet selama publikasi tersebut melalui portal Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

Jakarta, 03 Juli 2023
Yang membuat pernyataan



Salmaa Haniifah
201910325069

ABSTRAK

Tujuan dari penelitian ini ialah untuk mengetahui pengaruh keselamatan kerja dan kesehatan kerja terhadap produktivitas kerja pada Dinas pemadam kebakaran kota bekasi. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Jumlah populasi dalam penelitian ini sebanyak 132 karyawan dan dilakukan dengan pengumpulan sampel dengan rumus *Slovin* sebanyak 100 responden yaitu karyawan Dinas pemadam kebakaran kota bekasi. Penelitian ini menggunakan *software Smart PLS 4.0* dan dilakukan pengujian yaitu metode analisis data, evaluasi model pengukuran (*outer model*) yaitu uji validitas dan reabilitas, evaluasi model structural (*inner model*) koefisien determinasi atau *R-Square* (R^2), dan uji hipotesis yaitu path coefficient. Hasil penelitian variabel keselamatan kerja memiliki pengaruh positif dan tidak signifikan terhadap produktivitas karyawan dengan nilai standar *P-values* yaitu $0,557 > 0,05$. Variabel kesehatan kerja memiliki pengaruh positif dan signifikan terhadap produktivitas kerja karyawan dengan nilai standar *P-values* yaitu $0,000 < 0,05$.

Kata kunci: Keselamatan kerja, kesehatan kerja, produktivitas kerja

ABSTRACT

The purpose of this study was to determine the effect of occupational safety and occupational health on work productivity at the Bekasi City Fire Department. This research uses quantitative methods. The total population in this study was 132 employees and was carried out by collecting samples with the Slovin formula as many as 100 respondents, namely employees of the Bekasi City Fire Department. This study uses Smart PLS 4.0 software and tests are carried out, namely data analysis methods, evaluation of the measurement model (outer model), namely validity and reliability tests, evaluation of the structural model (inner model) coefficient of determination or R-Square (R²), and hypothesis testing, namely path coefficient. The results of the research on work safety variables have a positive and insignificant effect on employee productivity with a standard P-value of $0.557 > 0.05$. The occupational health variable has a positive and significant influence on employee work productivity with a standard P-value of $0.000 < 0.05$.

Keywords: *Occupational safety, occupational health, work productive*

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT atas segala Rahmat dan Karuni-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi yang berjudul “Pelaksanaan Program Keselamatan Kerja dan Kesehatan Kerja (K3) Terhadap Produktivitas Kerja Karyawan Dinas Pemadam Kebakaran Kota Bekasi”. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat kelulusan dan memperoleh gelar sarjana (S1) pada program studi Manajemen, Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.

Pada kesempatan ini penulis tidak lupa untuk menyampaikan ucapan terima kasih kepada semua pihak yang telah memberikan dukungan, bimbingan, dan bantuan, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini, terutama kepada:

1. Irjen. Pol (Purn) Dr. Drs. Bambang Karsono, S.H., M.M. selaku Rektor Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.
2. Dr. Dewi Puspaningtyas Faeni, B.Sc., MBA. Selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Bhayangkara Jakarta Raya serta Dosen Pembimbing I Penelitian yang telah meluangkan waktu, tenaga, dan pikiran untuk mengerahkan penyusunan proposal ini.
3. Dr. Hadita, S.Pd., M.M. selaku Kepala Program Studi Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Bhayangkara Jakarta Raya.
4. Kardinah Indrianna Meutia, S.Pi., M.M. selaku Dosen Pembimbing II Penelitian yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk mengarahkan dalam penyusunan proposal ini.

5. Dr. Achmad Fauzi, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing Akademik.
6. Staf dan karyawan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Bhayangkara Jakarta Raya yang telah membantu masa studi penulis di perkuliahan.
7. Staf dan karyawan Dinas Pemadam Kebakaran Kota Bekasi yang telah banyak memberikan arahan dalam melaksanakan kegiatan penelitian.
8. Kedua orang tua saya bapak Sigit Anton dan Ibu Sumiyatun beserta keluarga lainnya yang telah memberikan dukungan, doa, semangat dan material yang tiada henti – hentinya kepada penulis.
9. Teman dekat seperjuangan skripsi Sherly, Khoirunisa, Ziah, Erlin, Nurul, Nadia, Benaz dan Putri yang telah memberikan dukungan, kebersamaan dan kerja samanya baik di kampus maupun di luar kampus.
10. Teman – teman kelas A2 Manajemen yang telah banyak memberikan dukungan dan semangat selama masa perkuliahan.

Penulis menyadari masih banyak kesalahan dan ketidaksempurnaan pada skripsi ini, maka penulis mengharapkan kritik dan saran para pembaca guna kesempurnaan skripsi ini.

Jakarta, 03 Juli 2023



Salmaa Haniifah

DAFTAR ISI

LEMBAR PERSETUJUAN PEMBIMBING	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
LEMBAR PERNYATAAN	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT	v
KATA PENGANTAR.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR.....	1
BAB 1	2
PENDAHULUAN.....	2
1.1 Latar Belakang Masalah.....	2
1.2 Rumusan Permasalahan	5
1.3 Tujuan Penelitian	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.5 Batasan Masalah.....	7
1.6 Sistematika Penulisan	7
BAB II	11
TELAAH PUSTAKA.....	11
2.1 Keselamatan Kerja.....	11
2.1.1 Pengertian Keselamatan Kerja.....	11
2.1.2 Tujuan Keselamatan Kerja.....	12
2.1.3 Indikator Keselamatan Kerja.....	12
2.2 Kesehatan Kerja	13
2.2.1 Pengertian Kesehatan Kerja.....	13
2.2.2 Tujuan Kesehatan Kerja.....	14
2.1.3 Indikator Kesehatan Kerja	14
2.3 Produktivitas Kerja.....	15

2.3.1 Pengertian Produktivitas	15
2.3.2 Faktor - Faktor Produktivitas	15
2.3.3 Indikator produktivitas kerja.....	16
2.3 Penelitian Terdahulu.....	16
2.4 Kerangka Konseptual	19
2.5 Hipotesis	20
BAB III.....	22
METODE PENELITIAN	22
3.1 Desain Penelitian	22
3.2 Tahapan Penelitian.....	22
3.3 Waktu dan Tempat Penelitian	25
3.4 Metode Pengambilan Sampel	25
3.4.1 Populasi Penelitian.....	25
3.4.2 Sampel Penelitian.....	25
3.5 Metode Pengumpulan Data	27
3.5.1 Kuesioner	27
3.5.2 Observasi	28
3.5.3 Wawancara.....	28
3.5.4 Studi Pustaka	29
3.6 Operasionalisasi Variabel.....	29
3.6.1 Definisi Variabel	29
3.6.2 Definisi Konsep Variabel.....	30
3.6.3 Definisi Operasional	31
3.7 Metode Analisis Data	33
3.7.1 Analisis Deskriptif.....	33
3.7.2 Analisis Verifikatif.....	34
3.8 Evaluasi Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>).....	35
3.8.1 Uji Validitas.....	35

3.8.2 Uji Reliabilitas.....	35
3.9 Evaluasi Model Struktural (<i>Inner Model</i>).....	36
3.9.1 Koefisien Determinasi atau <i>R-Square</i> (R^2).....	36
3.9.2 Relevansi Prediksi atau <i>Predictive Relevance</i> (Q^2).....	37
3.9.3 Uji Kecocokan Model (<i>Goodness Of Fit</i>).....	37
3.10 Pengujian Hipotesis.....	39
3.10.1 Uji t.....	39
BAB IV	40
ANALISIS DAN PEMBAHASAN.....	40
4.1 Profil Dinas Pemadam Kebakaran Kota Bekasi	40
4.1.1 Visi dan Misi Dinas Pemadam Kebakaran Kota Bekasi.....	42
4.2 Hasil Penelitian	43
4.2.1 Penyebaran dan Pengumpulan Kuesioner	43
4.3 Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>)	46
4.4 Uji Validitas	47
4.4.1 Convergent validity.....	47
4.4.2 Discriminant validity	49
4.5 Uji Reliabilitas	50
4.5.1 <i>Cronbach Alpha</i>	51
4.5.2 <i>Composite Reliability</i>	51
4.6 Model Struktural (<i>Inner Model</i>).....	52
4.6.1 <i>R-Square</i>	53
4.7 Uji Hipotesis (<i>Path Coefficient</i>)	54
4.8 Pembahasan Penelitian	55
BAB V.....	57
PENUTUP.....	57
5.1 Kesimpulan	57
5.2 Implikasi Manajerial.....	57
DAFTAR PUSTAKA	59



DAFTAR TABEL

Tabel 2 1	Penelitian Terdahulu	16
Tabel 3 1	<i>Skala Likert</i>	28
Tabel 3 2	Definisi Operasional Variabel.....	31
Tabel 3 3	<i>Rule of Thumb</i> Evaluasi Model Pengukuran (<i>Outer Model</i>).....	35
Tabel 3 4	Uji Kecocokan Model (<i>Model Fit</i>) <i>PLS</i>	37
Tabel 4 1	Karakteristik Responden Berdasarkan Jenis Kelamin	43
Tabel 4 2	Karakteristik Responden Berdasarkan Usia.....	44
Tabel 4 3	Karakteristik Responden Berdasarkan Pendidikan Terakhir	45
Tabel 4 4	Karakteristik Responden Berdasarkan Lama Kerja.....	45
Tabel 4 5	Uji Convergent Validity (Loading Factor)	47
Tabel 4 6	Nilai Average Variance Extracted (AVE)	49
Tabel 4 7	Nilai <i>Cronbach Alpha</i>	51
Tabel 4 8	Nilai <i>Composite Reliability</i>	51
Tabel 4 9	<i>R-Square</i>	53
Tabel 4 10	Hasil pengujian Path coefficient	55

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2 1 Kerangka Penelitian	19
Gambar 3 1 Tahapan Penelitian	24
Gambar 4 1 Logo Damkar Kota Bekasi	40
Gambar 4 2 Struktur Organisasi Dinas Pemadam Kebakaran Kota Bekasi.....	42
Gambar 4 3 Model Pengukuran	46
Gambar 4 4 Grafik Average Variance Extracted (AVE)	49
Gambar 4 5 Discriminant Validity	50
Gambar 4 6 Grafik <i>Cornbach Alpha</i>	51
Gambar 4 7 <i>Output Bootstrapping</i>	53
Gambar 4 8 Grafik <i>R-Square</i>	54

