

**HUBUNGAN ANTARA *SAFETY LEADERSHIP* DAN
PENGETAHUAN K3 DENGAN KEJADIAN KECELAKAAN
KERJA PADA PETUGAS PEMADAM KEBAKARAN
KABUPATEN KUNINGAN
TAHUN 2021**

SKRIPSI

**Diajukan untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Memperoleh Gelar Sarjana
Pada Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan**

Oleh :

DWIGITA AYUNDA DESWIYANTI

CMR0170075



**PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KUNINGAN
KUNINGAN
2021**

LEMBAR PERSETUJUAN

**HUBUNGAN ANTARA SAFETY LEADERSHIP DAN
PENGETAHUAN K3 DENGAN KEJADIAN KECELAKAAN
KERJA PADA PETUGAS PEMADAM KEBAKARAN
KABUPATEN KUNINGAN
TAHUN 2021**

Diajukan Oleh :

Nama : Dwigita Ayunda Deswiyanti

NIM : CMR0170075

Kuningan, September 2021

Telah Disetujui Oleh,

Pembimbing I



Bibit Nasrokhatun Diniyah, SKM.,M.Kes
NIK.910720.201902.124

Pembimbing II



Indrayani, SKM., MKM
NIK.890.720.201.111.068

LEMBAR PENGESAHAN

HUBUNGAN ANTARA SAFETY LEADERSHIP DAN PENGETAHUAN K3 DENGAN KEJADIAN KECELAKAAN KERJA PADA PETUGAS PEMADAM KEBAKARAN KABUPATEN KUNINGAN TAHUN 2021

Skripsi Ini telah diujikan oleh Tim Penguji
Program Studi S1 Kesehatan Masyarakat
Sekolah Tinggi Ilmu Kesehatan Kuningan
Pada Tanggal 21 September 2021

Penguji I



Icca Stella Amalia, SKM., MPH
NIK.851230.020120.107

Penguji I



Bibit Nasrokhatun Diniyah, SKM., M.Kes
NIK.910720.201902.124

Penguji III



Indrayani, SKM., MKM
NIK.890.720.201.111.068

Mengetahui,

Ketua STIKes Kuningan



H. Abdal Rohim, S.Kp., MH
NIK.700805.200908.026

Ketua Program Studi
Kesehatan Masyarakat



Fitri Kurnia Rahim, SKM., MPH
NIK.890125.201209.078

SURAT PERNYATAAN ORSINALITAS KARYA

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : Dwigita Ayunda Deswiyanti
NIM : CMR0170075
Tempat/Tanggal Lahir : Kuningan, 15 Desember 1998
Program Studi/Universitas : S1 Kesehatan Masyarakat/ STIKes Kuningan
Alamat Rumah : No.32 Rt/Rw 01/01 Desa Padamenak
Kecamatan Jalaksana Kabupaten Kuningan

Dengan ini menyatakan bahwa karya skripsi saya dengan judul **“Hubungan Antara *Safety Leadership* dan Pengetahuan K3 Dengan Kejadian Kecelakaan Kerja Pada Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2021”** merupakan hasil karya saya sendiri berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan serta tidak mengandung unsur plagiasi di dalamnya.

Demikianlah pernyataan ini dibuat dalam keadaan sadar dan tanpa ada unsur paksaan dari siapapun. Jika dikemudian hari ditemukan ketidakbenaran informasi dan unsur plagiasi didalamnya, maka saya bersedia menerima sanksi dari akademik sesuai peraturan yang berlaku.

Kuningan, 21 September 2021
Yang Menyatakan,



Dwigita Ayunda Deswiyanti
CMR0170075

LEMBAR PERSEMBAHAN

Sembah sujud serta syukur kepada Allah SWT karena atas karunia serta kemudahan yang Engkau berikan akhirnya skripsi yang sederhana ini dapat terselesaikan. Shalawat dan salam selalu terlimpahkan kehadiran Rasulullah Muhammad SAW.

Saya persembahkan karya sederhana ini kepada orang yang sangat saya kasihi dan saya sayangi.

Orang Tua

Sebagai tanda bukti, hormat dan rasa terimakasih yang tidak terhingga saya persembahkan karya sederhana ini kepada ibu (Ida Widaningsih) dan Apa (Edi Sarmedi) yang telah memberikan kasih sayang, dukungan, motivasi, ridho dan cinta kasih yang tak terhingga yang tidak mungkin dapat saya balas hanya dengan selembar kertas yang bertuliskan kata persembahan. Semoga ini menjadi langkah awal untuk membuat ibu dan apa bahagia. Untuk ibu dan apa yang selalu memberikan saya motivasi dan selalu menyirami kasih saya, selalu mendoakan saya, selalu menasehati saya serta selalu meridhoi apapun yang membuat saya menjadi pribadi yang lebih baik. Terimakasih Ibu, Terimakasih Apa.

Dosen Pembimbing Tugas Akhir

Terlewatinya salah satu rintangan besar dalam hidup saya saat menjadi seorang mahasiswi di STIKes Kuningan tidak luput dari peran orang-orang hebat di dalamnya. Terimakasih yang tak henti-henti saya persembahkan kepada Ibu Bibit Nasrokhatun Diniyah, SKM., M.Kes dan Ibu Indrayani, SKM., MKM selaku pembimbing dalam penyelesaian tugas akhir saya ini. Terimakasih banyak ibu sudah membantu dan membimbing saya selama ini dengan sabar, sudah menasehati, sudah diajari dan mengarahkan saya sampai skripsi ini dapat selesai tepat waktu.

Kakak dan Adik

Terimakasih untuk kakaku Gia Pradikta Septiandi yang tak terhingga atas dukungan, semangat dan doa yang telah diberikan. Untuk adikku Callysta Gendhis Halimatussadiyah terimakasih tak terhingga atas segala kebaikan yang diberikan. Terimakasih telah memberikan dukungan dan motivasinya.

Teman-teman

Teruntuk teman-teman saya yang sudah mau menemani dan mewarnai masa perkuliahan saya, terimakasih selalu memberikan motivasi, nasihat, dukungan moral yang selalu membuat saya semangat. Dita Aprir Riati, Nada Edelwis Alfarhani, Rika Novianti, Nunung Alfidayanti, Novita Sri Anggraeni, Novi Oktapiani, Silvi Dwi Novianti, Choerutunnisa, dan semua teman-teman Kesmas yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Terimakasih teman-teman kalian telah memberikan banyak hal yang tak terlupakan selama masa perkuliahan.

**SEKOLAH TINGGI ILMU KESEHATAN KUNINGAN
PROGRAM STUDI ILMU KESEHATAN MASYARAKAT
SKRIPSI, SEPTEMBER 2021**

**DWIGITA AYUNDA DESWIYANTI
CMR0170075**

**HUBUNGAN ANTARA *SAFETY LEADERSHIP* DAN PENGETAHUAN K3
DENGAN KEJADIAN KECELAKAAN KERJA PADA PETUGAS
PEMADAM KEBAKARAN KABUPATEN KUNINGAN TAHUN 2021**

xvi + 97 halaman, 6 gambar, 16 tabel, 11 lampiran

ABSTRAK

Latar Belakang : Kecelakaan kerja merupakan salah satu permasalahan yang sering terjadi pada pekerja. Berdasarkan data kecelakaan kerja pada UPT Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2020, terdapat 58 kecelakaan ringan, 65 kecelakaan sedang dan 1 kecelakaan berat. Tujuan penelitian ini untuk mengetahui hubungan antara *safety leadership* dan pengetahuan K3 dengan kejadian kecelakaan kerja pada petugas pemadam kebakaran Kabupaten Kuningan.

Metode : Rancangan penelitian ini yaitu cross sectional. Populasi pada penelitian ini yaitu petugas pemadam kebakaran Kabupaten Kuningan. Teknik pengambilan sampel dengan teknik total sampling berjumlah 30 petugas. Variabel *dependent* pada penelitian ini adalah *safety leadership* dan pengetahuan K3, variabel *independent* adalah kecelakaan kerja. Instrumen yang digunakan yaitu lembar kuesioner. Pengumpulan data dilakukan dengan cara pengisian kuesioner. Analisis bivariat dilakukan dengan uji *chi square* dan uji *fisher exact*.

Hasil : Berdasarkan hasil uji *chi square safety leadership* dengan kecelakaan kerja diperoleh hasil *p-value* = 0,029. sedangkan hasil uji *fisher exact* pengetahuan K3 dengan kecelakaan kerja diperoleh hasil *p-value* = 0,042.

Kesimpulan : Dari hasil uji statistik diketahui terdapat hubungan yang signifikan antara *safety leadership* dan pengetahuan K3 dengan kejadian kecelakaan kerja pada petugas pemadam kebakaran Kabupaten Kuningan.

Saran : Disarankan untuk pembuatan SOP kerja dilapangan serta pemberian edukasi K3 bagi petugas pemadam kebakaran Kabupaten Kuningan.

Kata Kunci : *Safety Leadership*, Pengetahuan K3, Kecelakaan Kerja
Kepustakaan : 59 Referensi (2012-2021)

**INSTITUTE OF HEALTH SCIENCE KUNINGAN
STUDY PROGRAM OF PUBLIC HEALTH
THESIS, SEPTEMBER 2021**

**DWIGITA AYUNDA DESWIYANTI
CMR0170075**

**THE RELATIONSHIP BETWEEN SAFETY LEADERSHIP AND
KONWLEDGE OF K3 WITH THE INCIDENCE OF WORK ACCIDENTS
IN FIREFIGHTERS IN KUNINGAN DISTRICT 2021.**

xvi + 97 pages + 6 pictures + 16 tables, 11 attachments

ABSTRACT

Background: Work accidents are one of the problems that often occur in workers. Based on work accident data at the 2020 Kuningan Regency Fire Service Unit, there were 58 minor accidents, 65 moderate accidents and 1 serious accident. The purpose of this study was to determine the relationship between safety leadership and knowledge of K3 with the incidence of work accidents in firefighters in Kuningan Regency.

Methods: The design of this research is cross sectional. The population in this study were firefighters in Kuningan Regency. Sampling technique with a total sampling technique of 30 officers. The dependent variable in this study is safety leadership and K3 knowledge, the independent variable is work accidents. The instrument used is a questionnaire sheet. Data was collected by filling out a questionnaire. Bivariate analysis was carried out with chi square test and fisher exact test.

Results: Based on the results of the chi square safety leadership test with work accidents, the p-value = 0.029. while the results of the fisher exact K3 knowledge with work accidents obtained p-value = 0.042.

Conclusion: From the results of statistical tests, it is known that there is a significant relationship between safety leadership and knowledge of K3 with the incidence of work accidents in firefighters in Kuningan Regency.

Suggestion: It is recommended to make SOPs for work in the field and provide K3 education for firefighters in Kuningan Regency.

Keywords: *Safety Leadership, K3 Knowledge, Work Accident*

Litereture: 59 References (2012-2021)

KATA PENGANTAR

Assalamualaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur kehadiran Allah SWT Yang Maha Kuasa atas segala nikmat sehat dan kesempatan yang telah diberikan. Sholawat serta salam semoga tetap tercurah limpahkan kepada Nabi Muhammad SAW. sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Hubungan Antara *Safety Leadership* Dan Pengetahuan K3 Dengan Kejadian Kecelakaan Kerja Pada Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2021”. Adapun skripsi ini disusun untuk memenuhi persyaratan yang diberikan oleh program studi S1 Kesehatan Masyarakat STIKes Kuningan dalam menyelesaikan studi Strata I Kesehatan Masyarakat.

Penulis menyadari bahwa keberhasilan penulisan skripsi ini tidak lepas dari bantuan yang telah diberikan oleh berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis hendak mengucapkan terima kasih kepada yang terhormat :

1. Ibu Prof. Dr. Hj. Dewi Laelatul Badriah, M.Kes, AIFO selaku ketua Yayasan Pendidikan Bakti Husada Kuningan.
2. Bapak H. Abdal Rohim, S.Kp., MH selaku Ketua STIKes Kuningan.
3. Ibu Fitri Kurnia Rahim, SKM., MPHM selaku Ketua Program Studi Ilmu Kesehatan Masyarakat.
4. Ibu Bibit Nasrokhatun Diniyah, SKM., M.Kes selaku Pembimbing I yang telah bersedia membimbing dan mengarahkan untuk menyelesaikan skripsi ini dengan penuh perhatian dan kesabaran.
5. Ibu Indrayani, SKM., MKM selaku Pembimbing II yang juga telah bersedia membimbing dan mengarahkan untuk menyelesaikan skripsi ini dengan penuh perhatian dan kesabaran.
6. Ibu Icca Stella Amalia, SKM., MPH selaku Penguji yang telah membimbing dan banyak memberi masukan dan arahnya demi terselesaikannya penulisan skripsi ini.
7. Bapak MH.Khadafi Mufti, S.Pd., M.Si selaku Ka.UPT Pemadam Kebakaran Satuan Polisi Pamong Praja Kabupaten Kuningan yang telah

memberikan bimbingan motivasi, nasihat, kritik dan saran selamapenelitian di UPT Pemadam Kebakaran Satuan Polisi Pamong Praja Kabupaten Kuningan.

8. Bapak Supardi, SE., MM selaku Kasubag TU dan seluruh Staff serta Pegawai UPT Pemadam Kebakaran Satuan Polisi Pamong Praja Kabupaten Kuningan yang telah membantu dalam menyelesaikan penelitian ini.
9. Seluruh staff Dosen dan Tata Usaha Program Kesehatan Masyarakat STIKes Kuningan yang telah membekali ilmu selama pendidikan sehingga mempermudah dalam menyusun skripsi ini.
10. Orang tua dan keluarga tercinta, yang senantiasa mencurahkan kasih sayang dan doa serta nasihat dan dukungannya baik moril maupun materil selama mengikuti pendidikan dan penyusunan skripsi ini.
11. Teman-teman terbaik yang senantiasa memberikan motivasi dalam menyelesaikan skripsi ini.

Akhir kata dengan segala kekurangan yang ada, penulis mengharapkan saran dan masukan yang dapat meningkatkan kualitas dalam penyempurnaan skripsi ini. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi pembaca. Aamiin.

Wassalamualaikum Wr. Wb.

Kuningan, September 2021

Dwigita Ayunda D.

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
LEMBAR PERSETUJUAN	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
LEMBAR PERNYATAAN	iv
LEMBAR PERSEMBAHAN	v
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI.....	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR.....	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan masalah	5
1.3 Tujuan Penelitian	5
1.3.1 Tujuan Umum	5
1.3.2 Tujuan Khusus	6
1.4 Manfaat Penelitian	6
1.4.1 Manfaat Teoritis	6
1.4.2 Manfaat Praktis	6
1.5 Keaslian Penelitian	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	11
2.1 Keselamatan dan Kesehatan Kerja	11
2.1.1 Pengertian Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	11
2.1.2 Tujuan Penerapan Keselamatan dan Kesehatan Kerja.....	13
2.2 Safety Leadership	14
2.2.1 Pengertian <i>Safety Leadership</i>	14
2.2.2 Dimensi <i>Safety Leadership</i>	15

2.2.3 Pengukuran <i>Safety Leasanship</i>	16
2.3 Pengetahuan.....	16
2.3.1 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Pengetahuan	17
2.3.2 Cara Pengukuran Pengetahuan	19
2.3.3 Kriteria Pengukuran	20
2.4 Kecelakaan Kerja	21
2.4.1 Pengertian Kecelakaan Kerja	21
2.4.2 Faktor Penyebab Kecelakaan Kerja	21
2.4.3 Klasifikasi Kecelakaan Kerja	24
2.5 Pemadam Kebakaran.....	26
2.5.1 Definisi Pemadam Kebakaran.....	26
2.5.2 Analisis Sumber Bahaya Kebakaran.....	26
2.5.3 Alat Pelindung Diri	27
2.6 Hubungan Antara <i>Safety Leadership</i> dan Pengetahuan K3	
Dengan Kejadian Kecelakaan Kerja	29
2.7 Kerangka Teori.....	32
BAB III KERANGKA KONSEP, DEFINISI OPERASIONAL	
DAN HIPOTESIS	34
3.1 Kerangka Konsep	34
3.2 Definisi Operasional	35
3.3 Hipotesis Penelitian	37
BAB IV METODOLOGI PENELITIAN	38
4.1 Jenis dan Rancangan Penelitian	38
4.2 Variabel Penelitian	38
4.2.1 Variabel Bebas (Independent)	38
4.2.2 Variabel Terikat (Dependent).....	39
4.2.3 Variabel Pengganggu	39
4.3 Populasi Dan Sampel.....	39
4.3.1 Populasi	39
4.3.2 Sampel.....	40
4.3.3 Kriteria Inklusi & Eksklusi.....	40

4.3.4 Teknik Pengambilan Sampel.....	40
4.4 Instrumen Penelitian	41
4.4.1 Kisi Kisi Kuesioner	41
4.4.2 Validitas Data.....	42
4.5 Teknik Pengumpulan Data.....	45
4.5.1 Sifat Dan Sumber Data	45
4.5.2 Teknik Pengumpulan Data.....	46
4.6 Teknik Analisis Data	47
4.6.1 Teknik Pengolahan Data	47
4.6.2 Analisis Data	48
4.7 Etika Penelitian.....	50
4.7.1 Hak Dan Kewajiban Peneliti.....	51
4.8 Lokasi Dan Waktu.....	51
4.8.1 Lokasi Penelitian	51
4.8.2 Waktu Penelitian	51
4.8.3 Jadwal Penelitian.....	51
Bab V HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	52
5.1 Gambaran Umum Responden.....	53
5.2 Hasil Penelitian	55
5.2.1 Analisis Univariat.....	55
5.2.2 Analisis Bivariat	59
5.3 Pembahasan Hasil Penelitian	61
5.3.1 Analisis Univariat.....	61
5.3.2 Analisis Bivariat.....	65
5.4 Keterbatasan Penelitian.....	70
Bab VI SIMPULAN DAN SARAN.....	71
6.1 Simpulan.....	71
6.2 Saran.....	72
DAFTAR PUSTAKA	74
LAMPIRAN.....	79

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Keaslian Penelitian.....	8
Tabel 3.1 Definisi Operasional	35
Tabel 4.1 Kisi-Kisi Kuesioner.....	41
Tabel 4.2 Validitas Data.....	44
Tabel 4.3 Reliabilitas Data.....	45
Tabel 5.1 Gambaran Karakteristik Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Berdasarkan Usia Tahun 2021.....	53
Tabel 5.2 Gambaran Karakteristik Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Berdasarkan Tingkat Pendidikan Tahun 2021	54
Tabel 5.3 Gambaran Karakteristik Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Berdasarkan Masa Kerja Tahun 2021.....	54
Tabel 5.4 Distribusi Frekuensi <i>Safety Leadership</i> di Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2021	55
Tabel 5.5 Distribusi Frekuensi <i>Safety Leadership</i> Rendah di Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2021	56
Tabel 5.6 Distribusi Frekuensi Pengetahuan K3 Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 202.....	56
Tabel 5.7 Distribusi Frekuensi Pengetahuan Kurang Tentang K3 Pada Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2021	57
Tabel 5.8 Distribusi Frekuensi Kecelakaan Kerja Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2021	58
Tabel 5.9 Distribusi Frekuensi Jenis Kecelakaan Kerja Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2021	58
Tabel 5.10 Hubungan <i>Safety Leadership</i> Dengan Kejadian Kecelakaan Kerja Pada Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2021	59
Tabel 5.11 Hubungan Pengetahuan K3 Dengan Kejadian Kecelakaan Kerja Pada Petugas Pemadam Kebakaran Kabupaten Kuningan Tahun 2021	60

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Teori.....	32
Gambar 3.1 Kerangka Konsep.....	34

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I Jadwal Penelitian.....	79
Lampiran II Naskah Penjelasan Responden.....	80
Lampiran III Lembar Persetujuan Responden	81
Lampiran IV Surat Ijin Penelitian	82
Lampiran V Surat Balasan Ijin Penelitian.....	83
Lampiran VI Hasil Uji Normalitas Data	84
Lampiran VII Hasil Uji SPSS	85
Lampiran VIII Kuesioner Penelitian.....	90
Lampiran IX Daftar Riwayat Hidup	96
Lampiran X Dokumentasi	97
Lampiran XI Lembar Bimbingan.....	98