

SKRIPSI

**FAKTOR – FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN KEJADIAN
KECELAKAAN KERJA PADA TENAGA KERJA BAGIAN
PRODUKSI DI PT ANDALAS WAHANA BERJAYA
KABUPATEN DHARMASRAYA TAHUN 2025**

Diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan Pendidikan Strata 1

Kesehatan Masyarakat



**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS ALIFAH PADANG
TAHUN 2025**

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama Lengkap : Selly Ananda
NIM : 2113201039
Tempat/tanggal lahir : Sikabau / 14 Oktober 2002
Tanggal Masuk : 15 September 2021
Program Studi : S 1 Kesehatan Masyarakat
Nama Pembimbing Akademik : Meyi Yanti, MKM
Nama Pembimbing 1 : Bermansyah, M.Kes
Nama Pembimbing 2 : Ns. Febry Handiny, MKM

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan usulan skripsi saya yang berjudul :

Faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian kecelakaan kerja pada tenaga kerja bagian produksi di PT Andalas Wahana Berjaya

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat dalam penulisan usulan skripsi ini, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, Maret 2025



Selly Ananda

PERNYATAAN PERSETUJUAN

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Selly Ananda

NIM : 2113201039

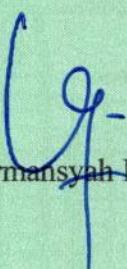
Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kecelakaan Kerja pada Tenaga Kerja Bagian Produksi di PT Andalas Wahana Berjaya Kabupaten Dharmasraya Tahun 2025

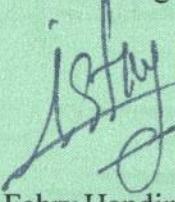
Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan Pengaji Seminar Hasil Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi Universitas Alifah Padang.

Padang, September 2025

Pembimbing I


(Bermansyah M.Kes)

Pembimbing II


(Ns. Febry Handiny, MKM)

Disahkan Oleh :

Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi




(Ns. Syalvia Oresti, S.Kep, M.Kep, Ph.D)

PERNYATAAN PENGUJI

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Selly Ananda
NIM : 2113201039
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kecelakaan Kerja pada Tenaga Kerja Bagian Produksi di PT Andalas Wahana Berjaya Kabupaten Dharmasraya Tahun 2025

Telah berhasil dipertahankan dihadapan dewan Penguji Seminar Hasil Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi Universitas Alifah Padang.

Padang, September 2025

DEWAN PENGUJI

Pembimbing I
Bermansyah, M.Kes

(.....)

Pembimbing II
Ns. Febry Handiny, M.KM

(.....)

Penguji I
Yulia, M.Kes

(.....)

Penguji II
Meta Dwi Andriani, M.Psi. Psikolog

(.....)

Disahkan Oleh

Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi



(Ns. Syalvia Oresti, S.Kep, M.Kep, Ph.D)

UNIVERSITAS ALIFAH PADANG

Skripsi, Agustus 2025

Selly Ananda

Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kejadian Kecelakaan Kerja pada Tenaga Kerja Bagian Produksi di PT Andalas Wahana Berjaya Kabupaten Dharmasraya Tahun 2025

xiii+ 73 Halaman, 10 Tabel, 2 Gambar, 12 Lampiran

ABSTRAK

Kecelakaan kerja merupakan salah satu permasalahan penting dalam bidang kesehatan dan keselamatan kerja (K3) yang dapat berdampak pada penurunan produktivitas tenaga kerja serta kerugian bagi perusahaan. Berdasarkan data *International Labour Organization (ILO)* lebih dari 2,78 juta orang meninggal pertahun akibat kecelakaan kerja dan penyakit akibat kerja. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan kejadian kecelakaan kerja pada tenaga kerja bagian produksi di PT Andalas Wahana Berjaya Kabupaten Dharmasraya Tahun 2025.

Penelitian ini merupakan penelitian kuantitatif dengan desain cross sectional. Populasi dalam penelitian ini berjumlah 50 orang dan sampel sebanyak 43 orang, diambil dengan teknik total sampling. Variabel independen meliputi pengetahuan, sikap, dan penggunaan alat pelindung diri (APD). Data dikumpulkan menggunakan kuesioner dan dianalisis secara univariat dan bivariat dengan uji chi-square.

Hasil penelitian menunjukkan bahwa sebanyak 13 responden (30,2%) pernah mengalami kecelakaan kerja, 17 responden (39,5%) memiliki pengetahuan rendah, 22 responden (51,2%) memiliki sikap negatif, dan 12 responden (27,9%) tidak lengkap dalam menggunakan APD. Hasil analisis bivariat menunjukkan bahwa terdapat hubungan antara pengetahuan ($p=0,022$) dan penggunaan APD ($p=0,033$) dengan kejadian kecelakaan kerja. Namun, tidak terdapat hubungan antara sikap dengan kejadian kecelakaan kerja ($p=0,444$).

Disimpulkan bahwa pengetahuan dan penggunaan APD memiliki hubungan dengan kejadian kecelakaan kerja, sementara sikap tidak memiliki hubungan dengan kecelakaan kerja. Perusahaan PT Andalas Wahana Berjaya diharapkan dapat meningkatkan upaya edukasi tentang keselamatan dan kesehatan kerja dan meningkatkan pengawasan penggunaan APD guna menurunkan risiko kecelakaan kerja.

Daftar Bacaan : 33 (2011-2024)

Kata Kunci: alat pelindung diri, kecelakaan kerja, pengetahuan, sikap

ALIFAH UNIVERSITY OF PADANG

Skripsi, August 2025

Selly Ananda

Factors Associated with Occupational Accidents Among Production Workers at PT Andalas Wahana Berjaya, Dharmasraya Regency, in 2025

xiii+ 73 Pages, 10 Tables, 2 Figures, 12 Appendices

ABSTRACT

Workplace accidents are a significant issue in occupational health and safety (OHS), leading to decreased worker productivity and losses for companies. According to data from the International Labour Organization (ILO), more than 2.78 million people die annually from workplace accidents and occupational diseases. This study aims to identify factors associated with workplace accidents among production workers at PT Andalas Wahana Berjaya.

This study was a quantitative study with a cross-sectional design. The population consisted of 50 people and the sample size was 43, drawn using a total sampling technique. Independent variables included knowledge, attitudes, and use of personal protective equipment (PPE). Data were collected using a questionnaire and analyzed univariately and bivariately using the chi-square test.

The results of the study showed that 13 respondents (30.2%) had experienced work accidents, 17 respondents (39.5%) had low knowledge, 22 respondents (51.2%) had negative attitudes, and 12 respondents (27.9%) were incomplete in using PPE. The results of the bivariate analysis showed that there was a relationship between knowledge ($p = 0.022$) and the use of PPE ($p = 0.033$) with the occurrence of work accidents. However, there was no significant relationship between attitudes and the occurrence of work accidents ($p = 0.444$).

It was concluded that knowledge and use of PPE were related to the incidence of workplace accidents, while attitudes were not. PT Andalas Wahana Berjaya is expected to increase educational efforts on occupational safety and health and improve supervision of PPE use to reduce the risk of workplace accidents.

Reading List :33 (2011-2024)

Keywords : Personal Protective Equipment, Workplace Accidents, Knowledge, Attitudes