



UNIVERSITAS ANDALAS

**HUBUNGAN *SAFETY TALK* DAN KEPATUHAN PENGGUNAAN
APD DENGAN KEJADIAN KECELAKAAN KERJA PADA
PEKERJA BAGIAN PRODUKSI DI PT ABAISIAT RAYA
PADANG TAHUN 2022**

Oleh :

NABILA PUTI BACHZA

No. BP. 1811212013

Pembimbing 1: Dr. Aria Gusti, SKM, M.Kes

Pembimbing 2: Septia Pristi Rahmah, SKM, MKM

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

PADANG, 2022

FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT

UNIVERSITAS ANDALAS

Skripsi, Juli 2022

NABILA PUTI BACHZA, No. BP. 1811212013

HUBUNGAN *SAFETY TALK* DAN KEPATUHAN PENGGUNAAN APD DENGAN KEJADIAN KECELAKAAN KERJA PADA PEKERJA BAGIAN PRODUKSI DI PT ABASIAT RAYA TAHUN 2022

xi + 94 halaman, 12 tabel, 4 gambar, 8 lampiran

ABSTRAK

Tujuan Penelitian

Menurut *International Labour Organization* (ILO) pada tahun 2018 sebanyak 13,7% pekerja meninggal setiap tahunnya karena kecelakaan kerja. Berdasarkan hasil survei awal didapatkan bahwa 4 dari 6 pekerja pernah mengalami kecelakaan kerja ringan dan berat. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan antara *safety talk* dan kepatuhan penggunaan APD dengan kecelakaan kerja pada pekerja bagian produksi di PT Abasiat Raya tahun 2022.

Metode

Penelitian kuantitatif dengan pendekatan *cross sectional*, dilakukan pada Februari-Juni 2022 di PT Abasiat Raya. Populasi berjumlah 120 orang, jumlah sampel 60 responden dengan metode pengambilan sampel *proportional random sampling*. Pengolahan data dilakukan dengan cara univariat dan bivariat. Analisis data dengan uji *chi-square*.

Hasil

Hasil penelitian menunjukkan seluruh pekerja yang menjadi responden pernah mengalami kecelakaan kerja diantaranya kecelakaan kerja ringan dan berat. Berdasarkan hasil uji statistik didapatkan hubungan antara *safety talk* (*p-value* 0,003) dengan kecelakaan kerja dengan nilai POR sebesar 6,767. Dan terdapat hubungan antara kepatuhan penggunaan APD (*p-value* 0,000) dengan kecelakaan kerja dengan nilai POR sebesar 12,889.

Kesimpulan

Terdapat hubungan antara *safety talk* dan kepatuhan penggunaan APD dengan kejadian kecelakaan kerja pada pekerja bagian produksi di PT Abasiat Raya tahun 2022. Diharapkan kepada perusahaan untuk memaksimalkan pelaksanaan *safety talk* dan meningkatkan kesadaran diri pekerja akan pentingnya menggunakan Alat Pelindung Diri.

Daftar Pustaka : 55 (1987-2022)

Kata kunci : Kecelakaan kerja, *safety talk*, APD

FACULTY OF PUBLIC HEALTH

ANDALAS UNIVERSITY

Undergraduate Thesis, July 2022

NABILA PUTI BACHZA, No. BP. 1811212013

THE CORRELATION OF SAFETY TALK AND COMPLIANCE WITH THE USE OF PPE WITH THE EVENT OF WORK ACCIDENTS ON PRODUCTION SECTOR WORKERS AT PT ABAISIAT RAYA IN 2022

xi + 94 pages, 12 tables, 4 pictures, 8 appendices

ABSTRACT

Objective

According to the International Labor Organization (ILO) in 2018, as many as 13.7% of workers die every year due to work accidents. Based on the results of the pre survey, it was found that 4 out of 6 workers had experienced minor and major work accidents. This study aims to determine the correlation between safety talk and compliance with the use of PPE with work accidents in production workers at PT Abaisiat Raya in 2022.

Method

Quantitative research with a cross-sectional approach was conducted in February-June 2022 at PT Abaisiat Raya. The population is 120 people, and the number of samples is 60 respondents with a proportional random sampling method. Data processing was carried out by univariate and bivariate methods. Data analysis with chi-square test.

Results

The results showed that all workers who were respondents had experienced work accidents including minor and severe work accidents. Based on the results of statistical tests, there was a correlation between safety talk (p-value 0.003) and work accidents with a POR value of 6.767. And there was a correlation between compliance with the use of PPE (p-value 0.000) with work accidents with a POR value of 12.889.

Conclusion

There was a correlation between safety talk and compliance with the use of PPE with the incidence of work accidents in production workers at PT Abaisiat Raya in 2022. It was expected that companies will maximize the implementation of safety talks and increase workers' self-awareness of the importance of using Personal Protective Equipment.

Reference : 55 (1987-2022)

Keywords: work accident, safety talk, PPE