

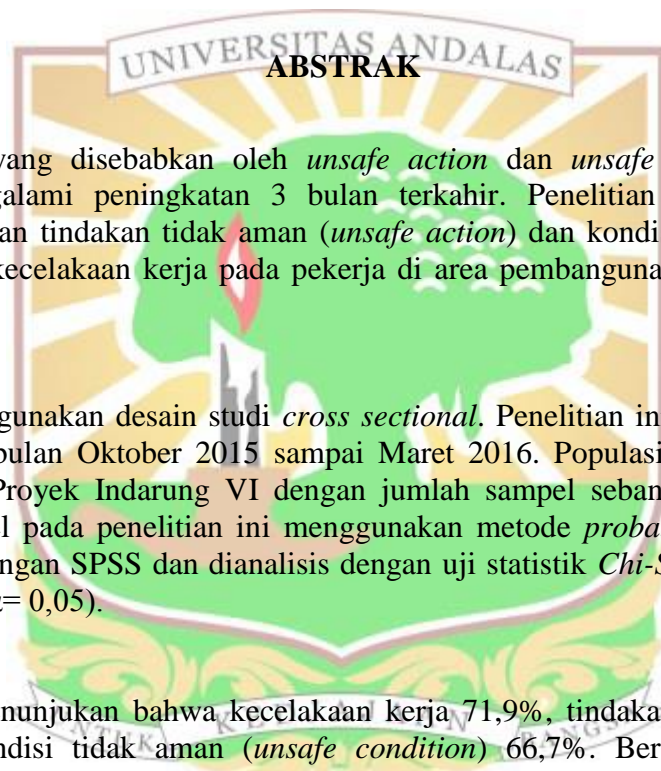
**FAKULTAS KESEHATAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS ANDALAS**

Skripsi, April 2016

**OZI FERDIAN
No.BP: 1210333003**

HUBUNGAN TINDAKAN TIDAK AMAN (*UNSAFE ACTION*) DAN KONDISI TIDAK AMAN (*UNSAFE CONDITION*) DENGAN TERJADINYA KECELAKAAN KERJA PADA PEKERJA DI AREA PROYEK PEMBANGUNAN PABRIK INDARUNG VI TAHUN 2016

viii + 58 halaman, 10 tabel, 5 gambar, 10 lampiran



Tujuan

Kecelakaan kerja yang disebabkan oleh *unsafe action* dan *unsafe condition* di Proyek Indarung VI mengalami peningkatan 3 bulan terakhir. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui hubungan tindakan tidak aman (*unsafe action*) dan kondisi tidak aman (*unsafe condition*) dengan kecelakaan kerja pada pekerja di area pembangunan pabrik indarung VI Tahun 2016.

Metode

Penelitian ini menggunakan desain studi *cross sectional*. Penelitian ini dilakukan di Proyek Indarung VI pada bulan Oktober 2015 sampai Maret 2016. Populasi dalam penelitian ini adalah pekerja di Proyek Indarung VI dengan jumlah sampel sebanyak 114 orang. Cara pengambilan sampel pada penelitian ini menggunakan metode *probability proporsional to size*. Data diolah dengan SPSS dan dianalisis dengan uji statistik *Chi-Square* dengan derajat kepercayaan 95% ($\alpha=0,05$).

Hasil

Hasil penelitian menunjukkan bahwa kecelakaan kerja 71,9%, tindakan tidak aman (*unsafe action*) 54,4%, kondisi tidak aman (*unsafe condition*) 66,7%. Berdasarkan uji statistik didapatkan hubungan yang bermakna antara tindakan tidak aman (*unsafe action*) dengan kecelakaan kerja POR = 24,7 (*p value* = 0,001, 95% CI (6,8-89,4) dan terdapat hubungan yang bermakna antara kondisi tidak aman (*unsafe condition*) dengan kecelakaan kerja POR = 50,4 (*p value* = 0,001, 95% CI (14,6-173,9).

Kesimpulan

Terdapat hubungan yang signifikan antara tindakan tidak aman (*unsafe action*) dan kondisi tidak aman (*unsafe condition*) dengan kecelakaan kerja pada pekerja di area proyek pembangunan pabrik indarung VI.

Daftar Pustaka : 29 (1970-2015)

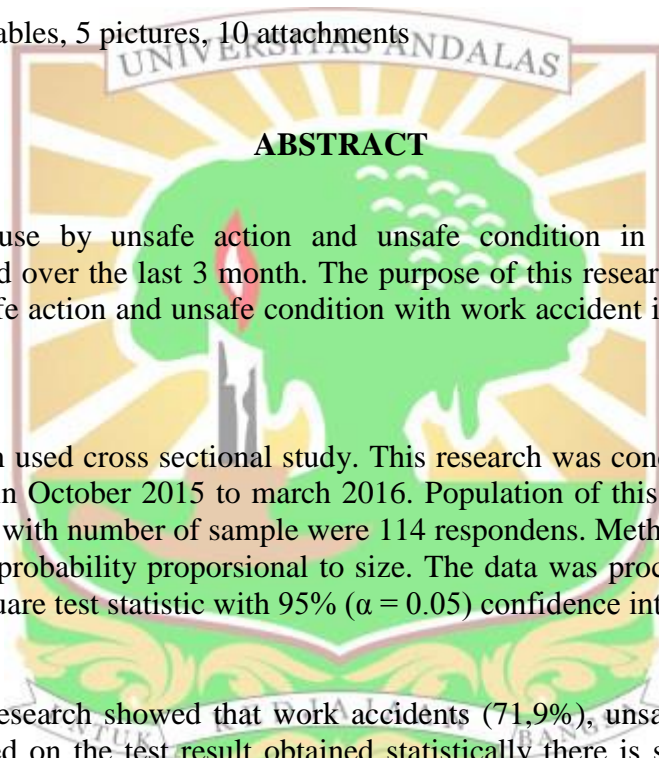
Kata Kunci : *Unsafe Action, Unsafe Condition, Kecelakaan Kerja*

Undergraduate Thesis, April 2016

**OZI FERDIAN
No. BP. 1210333003**

**RELATIONSHIP BETWEEN UNSAFE ACTION AND UNSAFE CONDITION WITH
WORK ACCIDENTS IN INDARUNG VI FACTORY DEVELOPING IN 2016.**

viii + 58 pages, 10 tables, 5 pictures, 10 attachments



ABSTRACT

Objective

Work accidents cause by unsafe action and unsafe condition in Indarung VI factory developing increased over the last 3 month. The purpose of this research is to determine the relationship of unsafe action and unsafe condition with work accident in indarung VI factory developing in 2016.

Methods

This research design used cross sectional study. This research was conducted at indarung VI factory developing in October 2015 to march 2016. Population of this research is worker in indarung VI factory with number of sample were 114 respondents. Method of sampling in this research was using probability proporsional to size. The data was processeed with SPSS and analyzed by Chi-Square test statistic with 95% ($\alpha = 0.05$) confidence interval.

Results

The results of the research showed that work accidents (71,9%), unsafe action (%), unsafe condition (%). Based on the test result obtained statistically there is significant association between accidents at work with unsafe action with POR = 24,7 (*p value* = 0,001, 95% CI (6,8-89,4) and there is significant association between accidents at work with unsafe condition with POR = 50,4 (*p value* = 0,001, 95% CI (14,6-173,9).

Conclusions

There is an significant relationship between unsafe action and unsafe condition with work accidents of worker of indarung VI factory developing.

References : 29 (1970 – 2015)

Key Word : unsafe action, unsafe condition, work accidents