

**PROGRAM STUDI SI KESEHATAN MASYARAKAT
STIKES PAYUNG NEGERI PEKANBARU**

Skripsi, Agustus 2022

Anisa Fitriani

Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Kecelakaan Kerja pada Perajin Rotan di Kecamatan Rumbai Tahun 2022

xii + 40 Halaman + 10 Tabel + 1 Skema + 7 Lampiran

ABSTRAK

Kecelakaan merupakan kejadian yang timbul tiba-tiba, tidak diduga dan tidak diharapkan. Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui faktor apa saja yang berhubungan dengan kecelakaan kerja pada pekerja perajin rotan pada kecamatan Rumbai tahun 2022. Penelitian ini menggunakan metode penelitian kuantitatif dengan desain penelitian *cross sectional*, pengukuran dan pengumpulan variable independen dan dependen dilakukan secara simultan (dalam waktu yang bersamaan). Informan dalam penelitian ini adalah 36 pekerja dari 6 usaha rotan di kecamatan Rumbai kota Pekanbaru. Hasil penelitian menunjukkan variable dependen ; dari 44,4% mengalami kecelakaan kerja. Pada variable independen, dari 36 pekerja diperoleh 69,4% responden adalah pekerja dengan umur yang beresiko, 61,1% responden memiliki pengetahuan kurang baik terkait kecelakaan kerja, 33,3 % responden dengan beresiko tidak menggunakan APD. Setelah dilakukan uji statistik menggunakan *Chi square* dapat disimpulkan bahwa kecelakaan kerja pada pekerja perajin rotan tahun 2022 berhubungan dengan beberapa faktor yaitu, variable umur dengan nilai $p\text{ value} = 0,777 > \alpha 0,05$, variable pengetahuan dengan nilai $p\text{ value} = 0,848 > \alpha 0,05$, variabel APD dengan nilai $p\text{ value} = 0,906 > \alpha 0,05$. Penelitian ini menunjukkan variable Independen tidak memiliki hubungan yang signifikan terhadap kecelakaan kerja pada pekerja perajin rotan Rumbai tahun 2022. Penelitian ini merekomendasikan pekerja perajin rotan untuk meningkatkan upaya keselamatan kerja dengan menggunakan APD lengkap, menjaga kesehatan dan menambah ilmu pengetahuan mengenai keselamatan kerja.

Kata Kunci : *Kecelakaan kerja, Umur, Pengetahuan, Penggunaan APD*
Daftar Pustaka : 39 (2011-2021)

**PUBLIC HEALTH STUDY PROGRAM
STIKES PAYUNG NEGERI PEKANBARU**

Research, August 2022

Anisa Fitriani

Factors Related to Work Accidents in Rattan Craftsmen in Rumbai District in 2022

xii + 40 Pages + 9 Tables + 1 Schemes + 5 Attachments

ABSTRACT

Accidents are events that arise suddenly, unexpectedly and unexpectedly. This study was conducted to determine what factors are associated with work accidents in rattan craft workers in Rumbai sub-district in 2022. This study uses quantitative research methods with *cross sectional*, measurement and collection of variables. independent and dependent performed simultaneously (at the same time). The informants in this study were 36 workers from 6 rattan businesses in Rumbai sub-district, Pekanbaru city. The results showed the dependent variable; of 44.4% had a work accident. In the independent variable, from 36 workers obtained 69.4% of respondents are workers with a risky age, 61.1% of respondents have poor knowledge related to work accidents, 33.3% of respondents are at risk of not using PPE. After statistical testing using *Chi square*, it can be concluded that work accidents in rattan craft workers in 2022 are related to several factors, namely, age variable with $p\text{ value} = 0.777 > 0.05$, knowledge variable with $p\text{ value} = 0.848 > 0.05$, APD variable with $p\text{ value} = 0.906 > 0.05$. This study shows that the independent variable does not have a significant relationship to work accidents in Rumbai rattan craft workers in 2022. This study recommends rattan craft workers to bind work safety efforts by using complete PPE, maintaining health and increasing knowledge about work safety.

Keywords : Work accidents, Age, Knowledge, Use of PPE
Reference : 39 (2011-2021)