

ABSTRAK

Nama : Devi Merawati Sofyan

NIM : 20160301104

Program Studi : Kesehatan Masyarakat

Judul : **Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Penggunaan Pada Pekerja Bagian *Finishing* PT Nusa Raya Cipta Tbk Proyek Carstenz Residence Gading Serpong Tahun 2021.**

Alat Pelindung Diri (APD) adalah kelengkapan yang wajib digunakan saat bekerja sesuai bahaya dan risiko kerja untuk menjaga keselamatan pekerja itu sendiri dan orang di sekitarnya. Berdasarkan hasil observasi awal yang dilakukan peneliti kepada 20 orang pekerja bagian *finishing* menggunakan observasi pada bulan September tahun didapatkan 16 pekerja bagian finishing atau (80%) yang tidak menggunakan Alat pelindung diri lengkap. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui faktor yang berhubungan perilaku penggunaan alat pelindung diri pada pekerja finishing. Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif kuantitatif dengan desain *Cross Sectional*, Populasi dari penelitian ini adalah pekerja adalah pekerja bagian *finishing* untuk memperoleh data primer dilapangan dilakukan dengan cara observasi, wawancara, dan pengukuran pada 60 responden dengan teknik *total sampling*. Metode pengumpulan data sumber informasi yang akan digunakan yaitu berupa data primer menggunakan alat ukur berupa kuisisioner dan lembar observasi. Berdasarkan hasil Univariat perilaku penggunaan APD yaitu proporsi tertinggi perilaku tidak baik yaitu 41 responden (68,3%), pengetahuan proporsi tertinggi yaitu pengetahuan baik yaitu 38 (63,3%), sikap proporsi tertinggi yaitu sikap negatif yaitu 34 responden (56,7%) dan masa kerja proporsinya sama yaitu masa kerja baru 30 (50,0%) dan masa kerja lama 30 (50,0%) dan untuk Uji Bivariat menggunakan uji *Chi-square*, uji statistik menunjukkan bahwa tidak ada hubungan antara pengetahuan ($p=0,759$), sikap ($p=0,681$) dan terdapat hubungan antara masa kerja ($p=0,006$) dengan perilaku penggunaan APD. Peneliti menyarankan lebih meningkatkan lagi untuk pemenuhan dan penyediaan kebutuhan APD yang dilakukan sebulan sekali, membagikan kepada pekerja secara langsung bagi pekerja yang membutuhkan APD, membuat sanksi yang tegas seperti teguran atau peringatan secara tertulis.

Kata Kunci : Perilaku penggunaan APD, Pengetahuan, Sikap, Masa Kerja

ABSTRACT

Name : Devi Merawati Sofyan
NIM : 20160301104
Program Study : *Public Health*
Title : *Factors Relating to Usage Behavior in Finishing Workers of PT Nusa Raya Cipta Tbk Carstenz Residence Gading Serpong Project in 2021.*

Personal Protective Equipment (PPE) is equipment that must be used when working in accordance with work hazards and risks to maintain the safety of the workers themselves and those around them. Based on the initial observations made by researchers to 20 finishing workers using observations in September of that year, 16 finishing workers (80%) did not use personal protective equipment. The purpose of this study was to determine the factors associated with the behavior of using personal protective equipment in finishing workers. This research is a quantitative descriptive study with a cross sectional design. The population of this study is the final worker to obtain primary data in the field by means of observation, interviews, and measurements on 60 respondents with total sampling technique. The method of collecting data from information sources that will be used is primary data using measuring instruments in the form of questionnaires and observation sheets. Results Based on Univariate behavior using PPE, the highest proportion of bad behavior is 41 respondents (68.3%), the highest proportion of knowledge is good knowledge, namely 38 (63.3%), the highest proportion of attitudes is negative attitude, namely 34 respondents (56.7 %) and the same proportion of tenure, namely 30 (50.0%) new tenure and 30 (50.0%) old tenure and for the Bivariate Test using the Chi-square test, the statistical test showed that there was no relationship between knowledge ($p = 0.759$), attitude ($p = 0.681$) and there is a relationship between tenure ($p = 0.006$) and the behavior of using PPE. Researchers suggest further improving to meet and provide PPE needs that are carried out every month, distribute directly to workers who need PPE, provide strict sanctions such as reprimands or written warnings.

Keywords: PPE Use Behavior, Knowledge, Attitude, Working Period