

## ABSTRAK

Nama : Muhammad Rizky Algifari  
NIM : 20170301039  
Program Studi : Kesehatan Masyarakat  
Judul : Faktor – Faktor yang Berhubungan Dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri (APD) pada Pekerja Proyek Cartensz Apartemen Tower D PT. Nusa Raya Cipta Tbk Tangerang Tahun 2021

Alat Pelindung Diri (APD) merupakan bentuk pengendalian terakhir dari hierarki pengendalian risiko yang berfungsi untuk melindungi pekerja terhadap potensi kecelakaan kerja di tempat kerja. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Perilaku Penggunaan Alat Pelindung Diri pada Pekerja Proyek Cartensz Apartemen Tower D PT. Nusa Raya Cipta Tahun 2021. Jenis penelitian ini adalah kuantitatif dengan desain studi *cross-sectional*. Populasi pada penelitian ini adalah pekerja proyek tower d bagian pengelasan, bekisting, dan pengecoran PT. Nusa Raya Cipta sebanyak 47 pekerja. Sampel dalam penelitian ini berjumlah 47 sampel pekerja proyek tower d bagian pengelasan, bekisting, dan pengecoran dengan teknik *Total Sampling*. Metode pengumpulan data sumber informasi yang akan digunakan yaitu berupa data primer dengan menggunakan alat ukur kuesioner, lembar observasi dan data sekunder. Hasil uji statistik *chi-square* menunjukkan terdapat hubungan antara pengetahuan ( $p=0,010$ ), sikap ( $p=0,012$ ), ketersediaan APD ( $p=0,025$ ) dengan perilaku penggunaan APD pada pekerja proyek tower d dan tidak terdapat hubungan antara pengawasan ( $p=0,271$ ) dengan perilaku penggunaan APD. Diharapkan PT. Nusa Raya Cipta dapat mencegah kecelakaan kerja dengan mengoptimalkan penggunaan APD pada saat pelaksanaan pekerjaan.

Kata Kunci : perilaku penggunaan APD, pengetahuan, sikap, pengawasan, ketersediaan APD.