

FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN PERILAKU PENGGUNAAN APD PADA PEKERJA ROPE ACCESS DI PROYEK RENOVASI STADION UTAMA GBK

Navyanto Gudy Pratama

Abstrak

Penelitian ini dilakukan untuk mengetahui faktor yang berhubungan dengan perilaku penggunaan APD pada pekerja *rope access* di Proyek renovasi Stadion Utama GBK. Penelitian ini bersifat deskriptif analitik dengan menggunakan pendekatan observasional yakni *cross sectional*, yaitu untuk melihat hubungan antara variabel independen dan dependen. Responden pada penelitian ini adalah pekerja bagian *rope access* di proyek renovasi stadion utama GBK sebanyak 34 orang, Pemilihan sampel pada penelitian ini menggunakan rancangan *non probability sampling* dengan teknik *sampling purposive* dengan menggunakan rumus Slovin. Teknik pengumpulan data dengan observasi, kuesioner, dan dokumentasi. Metode analisis data menggunakan analisi univariat dan analisis bivariat dengan uji *chi square*. Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa faktor yang berhubungan dengan perilaku penggunaan APD pada pekerja *rope access* di proyek renovasi Stadion Utama GBK yaitu pengetahuan ($p=0.040$), ketersediaan APD ($p=0.40$), pelatihan ($p=0.000$), dan peraturan ($p=0.005$), sedangkan faktor sikap ($p=0.566$), dan pengawasan ($p=0.389$) tidak memiliki hubungan yang signifikan.

Kata Kunci: Perilaku Penggunaan APD, Akses Tali, Pekerja

FACTORS ASSOCIATED WITH THE BEHAVIOR OF USE PPE ROPE ACCESS WORKER STADIUM IN MAJOR RENOVATION PROJECT GBK

Navyanto Gudy Pratama

Abstract

This research was conducted to determine the factors related to the behavior of Personal Protective Equipment (PPE) usage on Rope Access workers in the Gelora Bung Karno (GBK) Main Stadium Remodeling Project. Research design is analytic descriptive by using observational approach that is cross sectional, to seek relation between independent and dependent variable. The respondens of this research is 34 rope access workers, the sample selection in this study used non probability sampling design with purposive sampling technique using Slovin formula. Technique of collecting data with observation, questioner, and documentation, Methods of data analysis using univariate analysis and bivariate analysis which use chi square. The results of this study indicate that factors related to the behavior of the use of PPE on the rope access in the Main Stadium GBK Remodeling Project are the knowledge factor ($p=0.040$), availability of PPE ($p=0.040$), training ($p=0.000$) and regulations ($p=0.005$), while attitude factor ($p=0.566$), and supervision ($p=0.389$) did not have significant relationship.

Keywords: Personal Protective Equipment Usage Behavior, Rope Access, Employee