

Faktor-faktor yang berhubungan dengan penggunaan alat pelindung diri pada pekerja bagian finishing PT. X di Proyek Apartemen Serpong tahun 2014 = The factors associated with the use personal protective equipment ppe of PT.X finishing workers in Apartemen Serpong Site 2014

Iis Yustrianita, author

Deskripsi Lengkap: <https://lib.ui.ac.id/detail?id=20386080&lokasi=lokal>

Abstrak

Penelitian ini membahas tentang penggunaan alat pelindung diri (APD) pada pekerja bagian finishing PT. X di Proyek Apartemen Serpong pada tahun 2014. Faktor-faktor yang diteliti yaitu faktor internal meliputi sikap dan pengetahuan, faktor eksternal meliputi ketersediaan APD, kenyamanan APD, pengawasan dan peraturan APD. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara umum penggunaan alat pelindung diri pada pekerja Bagian finishing PT. X masih kurang, dari 50 responden didapatkan 36 responden (72%) tidak menggunakan APD.

Hasil uji statistik dengan Chi Square, menunjukan pada faktor internal: tidak terdapat hubungan yang bermakna antara pengetahuan ($p=0,623 > 0,05$) dan sikap ($p=0,311 > 0,05$) dengan penggunaan APD. Faktor eksternal : terdapat hubungan yang bermakana antara ketersediaan APD ($p=0,026 < 0,05$), kenyamanan APD ($p=0,039 < 0,05$) dan pengawasan ($p=0,036 < 0,05$) dengan penggunaan APD dan tidak terdapat hubungan yang bermakna ($p=0,607 > 0,05$) antara penggunaan APD dengan peraturan APD.

This study discusses the use personal Protective equipment of PT. X finishing workers in Apartement Serpong site, 2014. The variables studied were internal factor (knowledge and attitude) and external factor (availability of PPE, comforbility of PPE, supervision and regulation PPE). The result of this study show that 36 of 50 workers (72%) don't use PPE.

The result of chi square test show that internal factor : there are no significant relationship between knowledge ($p=0,623 > 0,05$) and attitude ($p=0,311 > 0,05$) with the use personal protective equipment. External factor : there are significant relationship between availability of PPE ($p=0,026 < 0,05$), comfortability of PPE ($p=0,039 < 0,05$) and supervision ($p=0,036 < 0,05$) with the use personal protective equipment but there are no significant relationship between regulation PPE ($p=0,607 > 0,05$) with the use personal protective equipment.