

SUMMARY

HUBUNGAN PAJANAN DEBU KAPAS DAN PENGGUNAAN ALAT PELINDUNG PERNAFASAN (MASKER) DENGAN KELUHAN INFEKSI SALURAN PERNAFASAN AKUT (ISPA) PADA PEKERJA UNIT SPINNING1 DI PT.ARGOPANTES, Tbk TANGERANG TAHUN 2015

Created by EKA YUNianti

Subject : DEBU KAPAS, MASKER, PERNAFASAN, PEKERJA

Subject Alt : DUST COTTON, MASK, BREATHING, WORKERS

Keyword : pajanan debu kapas; penggunaan alat pelindung pernafasan(masker); ISPA

Description :

Penggunaan masker digunakan perkerja untuk mencegah paparan debu dilingkungan tempat kerja yang dapat menyebabkan penyakit paru khususnya Infeksi Saluran Pernafasan Akut (ISPA). Penelitian ini untuk mengetahui hubungan pajanan debu kapas dan penggunaan alat pelindung pernafasan (masker) dengan ISPA pada pekerja unit spinning 1 PT.Argo Pantes,tbk tangerang tahun 2015. Metode penelitian analitik dengan desain cros sectional, dengan jumlah sampel yang dipilih secara purposive sampling yaitu 75 pekerja laki-laki setelah di eksklusi. Uji statistik menggunakan analisis bivariat Chi Square. Hasil analisis univariat : 46 tahun (52%), masa kerja 24 tahun (50,7%), Riwayat pekerjaan berdebu (61,3%), pekerja laki-laki bagian blowing (50,7%), kadar debu kapas 1,563 mg/m³, keluhan ISPA(68%), hasil analisis bivariat menunjukkan bahwa ada hubungan antara pajanan debu kapas dengan keluhan ISPA dengan nilai p value = 0,000 <0,05 pada Prevalence Ratio(PR) 2,337 (95% CI 1,571- 3,477), sedangkan tidak ada hubungan antara pekerja yang selalu menggunakan masker dengan keluhan ISPA dengan nilai p value = 0,847 >0,05 pada Prevalence Ratio(PR) 1,034 (95% CI 0,743-1,438), pengendalian berdasarkan hirarki pengendalian dengan pengendalian administrasi, modifikasi dan penggunaan APD.

Date Create : 30/11/2015

Type : Text

Format : PDF

Language : Indonesian

Identifier : UEU-Undergraduate-201331261

Collection : 201331261

Source : Undergraduate Theses of Public Health

Relation Collection Fakultas Ilmu Komunikasi

COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : @2015 Perpustakaan Universitas Esa Unggul

Full file - Member Only

If You want to view FullText...Please Register as MEMBER

Contact Person :

Astrid Chrisafi (mutiaraadinda@yahoo.com)

Thank You,

Astrid (astrid.chrisafi@esaunggul.ac.id)

Supervisor