

SUMMARY

HUBUNGAN CARA KERJA MATERIAL MANUAL HANDLING (MMH) DAN KELUHAN MUSCULOSKELETAL DISORDERS SYNDROME (MSD'S) MENGGUNAKAN METODE NORDIC BODY MAP (NBM) PADA PEKERJA BANGUNAN DI KOMPLEK DKI JOGLO TAHUN 2015

Created by BADRIYATI

Subject : GANGGUAN OTOT, SARANA, METODE NORDIC BODY
Subject Alt : MUSCLE DISORDERS, TOOLS, NORDIC METHOD BODY
Keyword : manual handling; keluhan musculoskeletal disorders syndrome

Description :

Latar Belakang : Manual handling merupakan cara kerja yang masih sering digunakan terutama pada pekerjaan bangunan, dan cara kerja ini dapat menyebabkan keluhan musculoskeletal disorders syndrome (MSD's) yang dapat mengakibatkan kesakitan dan kematian. Data yang dikeluarkan oleh National Safety Council menunjukkan bahwa pada tahun 2005 sebanyak 1.900.000 kasus penyakit akibat kerja, 22% diantaranya adalah MSD's.

Metode Penelitian : Metode penelitian ini menggunakan desain studi cross sectional yang bersifat deskriptif analitik dengan jumlah responden sebanyak 33 orang. Pengambilan data manual handling menggunakan kuesioner dan pengambilan data MSD's menggunakan metode Nordic body map, uji statistik yang digunakan Korelasi Spearman Rank.

Hasil Penelitian : 18 orang responden berumur 25 tahun. Distribusi berdasarkan lama bekerja 5 tahun sebanyak 19 orang. Sebesar 51,5% (17 orang) pekerja berada pada tingkat cara kerja manual handling sedang dan 54,5% (18 orang) pekerja mengalami keluhan MSD's tingkat sedang. Rata-rata skor manual handling 20.03 (± 2.114), rata-rata skor MSD's 37.39 (± 3.724). Hasil uji korelasi menunjukkan bahwa ada hubungan cara kerja manual handling dan keluhan musculoskeletal disorders syndrome (MSD's) pada pekerja bangunan di Komplek DKI Joglo ($r = 0.79$, $p < 0.005$).

Kesimpulan : upaya untuk menurunkan terjadinya resiko MSD's pada pekerja sebaiknya dilakukan pelatihan mengenai cara manual handling yang baik dan disediakan alat bantu berupa crane dan troli.

Date Create : 17/11/2015
Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-201131012
Collection : 201131012
Source : Undergraduate Theses of Public Health
Relation Collection : Fakultas Ilmu Kesehatan
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