

SUMMARY

HUBUNGAN AKTIVITAS KERJA MANUAL HANDLING DAN KELUHAN NYERI PUNGGUNG BAWAH (LOW BACK PAIN) PADA TENAGA KERJA PRODUKSI SHEET METAL DI BAGIAN WORKSHOP I PT. GARUDA MAINTENANCE FACILITY AERO ASIA

Created by ARITHA PRIMALA

Subject : AKTIVITAS KERJA MANUAL HANDLING
Subject Alt : AKTIVITAS KERJA MANUAL HANDLING
Keyword : AKTIVITAS KERJA MANUAL HANDLING;KELUHAN NYERI PUNGGUNG BAWAH; TENAGA KERJA PRODUKSI;

Description :

Data dari National For Occupational Safety and Health(NIOSH) tahun 1981 menyebutkan sekitar 500.000 pekerja menderita cedera akibat penggunaan tenaga yang berlebih, sebanyak 60 % disebabkan karena aktivitas mengangkat, 20% karena proses mendorong dan menarik dan menimbulkan nyeri punggung bawah (Low Back Pain). Aktivitas kerja manual handling merupakan suatu pekerjaan yang berkaitan dengan mengangkat, menurunkan, mendorong, menarik, menahan, membawa atau memindahkan beban dengan satu tangan atau kedua tangan dan atau dengan pengerahan seluruh badan juga posisi kerja yang dilakukan. Nyeri Punggung bawah adalah rasa nyeri yang dirasakan didaerah punggung bawah, dapat merupakan nyeri local maupun radikuler maupun keduanya. Tujuan Penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan aktivitas kerja manual handling dengan nyeri punggung bawah (Low Back Pain)pada tenaga kerja produksi sheet metal bagianworkshop I PT. GMF Aero Asia.Desain Penelitian yang digunakan adalah cross sectionaldengan jumlah responden 28 orang tenaga kerja produksi sheet metal. Analisis yang digunakan uji korelasi Pearson Product Moment. Rata – rata skor untuk aktivitas kerja manual handling sebesar 55,50 (± 2,646) dan rata – rata keluhan nyeri punggung bawah (Low Back Pain)sebesar 57,82 (± 3,432). Hasil Uji korelasi menunjukkan ada hubungan yang signifikan antara aktivitas kerja manual handling dan keluhan nyeri punggung bawah ($r = 0,475$; $p < 0,05$). Disimpulkan bahwa Aktivitas Kerja Manual Handling pada tenaga kerja produksi sheet metal dapat mempengaruhi timbulnya keluhan nyeri punggung bawah (Low Back Pain). Oleh karena itu, perusahaan dapat menambahkan alat bantu mekanik di bagian produksi sheet metal untuk mengurangi resiko terjadinya keluhan nyeri punggung bawah (Low back pain)pada tenaga kerja produksi sheet metal PT. GMF Aero Asia.

Date Create : 05/09/2013
Type : Text
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-200831034

Collection : 200831034
Source : Perpustakaan Esa Unggul
Relation Collection Universitas Esa Unggul
COverage : Sivitas Akademika Universitas Esa Unggul
Right : Copyright @2013 by UEU Library

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