

SUMMARY

FAKTOR-FAKTOR RESIKO YANG MEMPENGARUHI NYERI SENDI PERGELANGAN TANGAN PADA SAAT BEKERJA DI WORKSTATION DI CHEVRON INDONESIA COMPANY BALIKPAPAN PADA TAHUN 2014

Created by BAMBANG IRWANTO

Subject : RESIKO, SENDI, PERGELANGAN
Subject Alt : RISK, JOINTS, WRIST
Keyword : ergonomi;persepsi posisi monotoni;nyeri;pekerja

Description :

Latar Belakang: Salah satu penyebab nyeri pada bagian anggota tubuh tertentu di Chevron Indonesia adalah posisi monotoni, yaitu posisi kerja yang melakukan gerakan berulang-kali pada waktu yang lama. Posisi monotoni pekerja di depan computer dalam waktu yang lama akan mengakibatkan beberapa keluhan nyeri, salah satunya nyeri di pergelangan tangan akibat terlalu lama mengetik atau memegang mouse computer. Persepsi posisi monotoni tersebut dapat menjadi faktor resiko terhadap nyeri pergelangan tangan pekerja Chevron Indonesia Balikpapan disamping faktor – faktor yang lain seperti jenis kelamin, lama kerja dan intensitas olah raga.

Tujuan Penelitian: Mengetahui faktor – faktor resiko yang mempengaruhi nyeri sendi pergelangan tangan pada saat bekerja di workstation di Chevron Indonesia Company Balikpapan pada Tahun 2014.

Metode Penelitian: Penelitian ini merupakan penelitian deskriptif yang menggunakan pendekatan kuantitatif dengan metode cross sectional.

Hasil: Hasil tabulasi silang, pekerja yang berpersepsi negative mempunyai resiko untuk menderita nyeri pergelangan tangan 2,880 kali dibanding yang mempunyai persepsi positif. Perempuan mempunyai resiko untuk menderita nyeri pergelangan tangan 1,714 kali dibanding laki-laki. Pekerja yang lama bekerja mempunyai resiko untuk menderita nyeri pergelangan tangan 1,040 kali dibanding karyawan yang baru bekerja. Pekerja yang melakukan olah raga mempunyai resiko untuk menderita nyeri pergelangan tangan 0,969 kali dibanding yang orang yang tidak melakukan olah raga. Namun karena nilai $p > 0,05$ maka faktor – faktor resiko tersebut tidak significant atau tidak bermakna.

Kesimpulan: Upaya –upaya memberikan fasilitas kerja yang memperhatikan aspek- aspek ergonomi dari Chevron Indonesia Company Balikpapan telah berhasil mengurangi efek persepsi posisi monotoni dan rasa nyeri pada pergelangan tangan para pekerja.

Contributor : Idrus Jusat, M.Sc,Ph.D
Date Create : 22/11/2016
Type : Text
Format : PDF
Language : Indonesian
Identifier : UEU-Undergraduate-201131037
Collection : 201131037
Call Number : 31-2016-S015
Source : Undergraduate Theses of Public Health

Relation Collection Fakultas Ilmu Kesehatan

COverage : Civitas Akademika Universitas Esa Unggul

Right : @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