

## SUMMARY

# HUBUNGAN FAKTOR ERGONOMI PEKERJA DENGAN KELUHAN MYALGIA (NYERI LEHER) MENGGUNAKAN METODE RAPID UPPER LIMB ASSESSMENT (RULA) PADA PETUGAS OPERASIONAL PENGUMPUL TOL TANGERANG-KARAWACI DI PT JASA MARGA CABANG JAKARTA-TANGERANG TAHUN 2016

Created by INDAH TRI NOVIA SARI

**Subject** : ERGONOMI, NYERI, LEHER, TOL

**Subject Alt** : ERGONOMIC, PAIN, NECK, TOLL

**Keyword** : postur janggal;gerakan berulang;ergonomi pekerja;keluhan myalgia;petugas pengumpul tol

### Description :

Latar Belakang : Sikap kerja yang tidak alamiah seperti sikap statis dalam waktu yang lama sering menyebabkan nyeri leher, terutama pada petugas pengumpul tol salah satu pekerjaan yang sering mengalami atau memiliki risiko nyeri leher.

Tujuan : Mengetahui hubungan antara ergonomi pekerja dengan keluhan nyeri leher menggunakan RULA pada petugas pengumpul tol Tangerang-Karawaci di PT Jasa Marga Cabang Jakarta-Tangerang Tahun 2016.

Metode Penelitian : Metode penelitian menggunakan pendekatan cross sectional, populasi penelitian sebanyak 84 orang. Teknik pengambilan sampel yaitu sampel random sampling sebanyak 42 orang, data dikumpulkan dengan menggunakan kuesioner dan worksheet (McAtamney, et al 1993) untuk ergonomi dan uji Chi- Square untuk analisis data.

Hasil Penelitian : Sebagian responden adalah usia 40-49 tahun (57,2%), jenis kelamin perempuan (52,3%), masa kerja 20-24 Tahun (38,1%), riwayat penyakit (57,1%), tingkat risiko ergonomi level 3 dan 4 (71,4%), tingkat keluhan nyeri leher tinggi (40,4%). Hasil uji statistik menunjukkan hubungan antara postur janggal (p-value 0,024 < 0,05), gerakan berulang (p-value 0,009 < 0,05), dan tingkat risiko ergonomi (p-value 0,041 < 0,05) dengan keluhan nyeri leher.

Kesimpulan : Faktor ergonomi seperti gerakan berulang dan postur janggal adalah salah satu sikap kerja yang menyebabkan terjadinya MSDs, terutama MSDs pada leher.

**Contributor** : Yuliati, S.Kp., MM., M.Kep

**Date Create** : 04/01/2017

**Type** : Text

**Format** : PDF

**Language** : Indonesian

**Identifier** : UEU-Undergraduate-201231006

**Collection** : 201231006

**Call Number** : 31-2016-S046

**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