

ABSTRAK

Nama : Wina Listianingsih
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul : Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Keluhan *Musculoskeletal Disorders (MSDs)* Pada Porter di Pasar Tanah Abang Tahun 2019

Musculoskeletal Disorders (MSDs) atau gangguan otot rangka adalah gangguan yang dialami karena kerusakan pada otot, saraf, tendon, ligamen, persendian, kartilago, dan *discus invertebralis*. Berdasarkan dari hasil studi pendahuluan yang dilakukan pada porter yang ada di pasar tanah abang dengan menggunakan lembar kuesioner *Nordic Body Map* dari 20 porter terdapat 11 porter (55%) mengalami MSDs tinggi, 6 porter (30%) mengalami keluhan MSDs sedang, dan 3 porter (15%) mengalami keluhan MSDs rendah. Mengidentifikasi faktor yang berhubungan dengan keluhan *Musculoskeletal Disorders (MSDs)* pada porter pasar tanah abang tahun 2019. Desain penelitian yang digunakan adalah *crosssectional study* dengan pendekatan kuantitatif. Responden dalam penelitian ini sebanyak 86 orang dengan teknik *simple random sampling*. Analisis data dengan menggunakan uji statistik *chi square* dengan $\alpha = 0,05$. Responden diwawancarai dengan menggunakan kuesioner *Nordic Body Map*. Hasil penelitian menunjukkan bahwa resiko keluhan *Musculoskeletal Disorders (MSDs)* sebanyak 45 orang (52,3%) dengan faktor yang berhubungan yaitu usia ≥ 35 tahun dengan p value 0,003 dan nilai PR (*Prevalence Ratio*) = 3,449, masa kerja ≥ 5 tahun dengan p value 0,004 dan kebiasaan merokok dengan p value 0,025 dengan PR (*Prevalence Ratio*) = 4,513, perlu dilakukan peningkatan kesadaran derajat kesehatan terhadap porter melalui promosi kesehatan oleh pengelola gedung maupun pelayan kesehatan setempat.

Kata kunci : Usia, Masa Kerja, Kebiasaan Merokok, *Musculoskeletal Disorders (MSDs)*

Xvii + 61 halaman : 3 gambar; 12 tabel

Pustaka : 36 (1978-2018)