

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN GANGGUAN  
MUSKULOSKELETAL PADA PEKERJA BONGKAR MUAT BARANG  
DI PASAR PAGI PEMALANG TAHUN 2016**

**ANAS MU'MIN**

(Pembimbing : Supriyono Asfawi, SE, M.Kes)

*Kesehatan Masyarakat - S1, FKes, Universitas Dian*

*Nuswantoro*

*www.dinus.ac.id*

*Email : 411201101374@mhs.dinus.ac.id*

**ABSTRAK**

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN GANGGUAN MUSKULOSKELETAL PADA PEKERJA BONGKAR MUAT BARANG DI PASAR PAGI PEMALANG TAHUN 2016**

XX+ 80 Hal + 17 tabel + 4 gambar + 4 lampiran

Pekerja bongkarmuat adalah pekerja yang menjual jasanya dalam bentuk tenaga guna mobilitas barang. Pekerja bongkar muat di pasar Pagi Pemalang bekerja dengan otot guna melakukan manual handling yang di dalamnya terdapat banyak resiko bahaya yang dapat di timbulkan misalnya gangguan pada otot muskuloskeletal. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis faktor-farktor yang berhubungan dengan gangguan muskuloskeletal pada pekerja bongkar muat barang di pasar pagi Pemalang

Jenis penelitian ini adalah observasional analitik yaitu mencari hubungan antar variabel, metode yang di gunakan adalah kuantitatif dengan pendekatan cross sectional yaitu melakukan wawancara langsung dan angket. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah accidental sampling, analisis data dengan uji pearson product moment.

Hasil penelitian ini diketahui dari hasil uji perarson product moment menunjukan variabel yang berhubungan dengan gangguan muskuloskeletal adalah variabel teknik mengangkat beban, sedangkan variabel frekuensi angkat, jarak angkat, masa kerja, IMT, usia, riwayat penyakit, alat bantu, Kebiasaan merokok tidak berhubungan dengan gangguan muskuloskeletal di pasar pagi Pemalang

Penelitian ini menyarankan agar para pekerja memperhatikan teknik mengangkat beban serta kondisi kesehatan dari akibat pekerjaan.

Kata Kunci: muskuloskeletal, pekerja bongkar muat

Perpustakaan :41 (1994 – 2013)

Kata Kunci : muskuloskeletal, pekerja bongkar muat

## **FACTOR REALATED WITH MUSCULOSKELETAL DISORDERS ON PORTERS IN PASAR PAGI PEMALANG 2016**

**ANAS MU'MIN**

(Lecturer : Supriyono Asfawi, SE, M.Kes)

*Bachelor of Public Health - S1, Faculty of Health Science,*

*DINUS University*

*www.dinus.ac.id*

*Email : 411201101374@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

ANAS Mu'min

FACTOR REALATED WITH MUSCULOSKELETAL DISORDERS ON

PORTERS IN PASAR PAGI PEMALANG 2016

XX + 80 + 22 table + 17 images + 4 appendices

Porters workers are who provide their services with physical energy that the mobility of goods and workers unloading in Pasar Pagi Pemalang. They are working the muscles in order to perform manual handling in which there are many hazards that can be caused, for example disorders of the musculoskeletal muscles.

This type of research is an analytic observational research that seeks to find the relationship between variables, the methods used are based pendekatanya cross sectional quantitative ie observation langsung. Teknik sampling used was accidental sampling, test data analysis product moment perason.

The results of this research note from test results pearson product moment indicates the variables related to musculoskeletal disorders is variable lifting technique, variable frequency lift, the distance lift, years of BMI, age, history of disease, aids, smoking habit is not related to musculoskeletal disorders in pemlang morning market

This study suggests that workers pay attention to the conditions of occupational health.

Keywords: musculoskeletal, workers unloading

Library: 41 (1994-2013)

Keyword : musculoskeletal, workers unloading