



UNIVERSITAS ESA UNGGUL  
FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN  
PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT  
PEMINATAN K3 (Keselamatan Dan Kesehatan Kerja)  
SKRIPSI JUNI 2014

LUTHFIAH MUJTAHIDAH

HUBUNGAN POSISI KERJA ANGKAT DENGAN KELUHAN  
MUSCULOSKELETAL  
DISORDER PADA NELAYAN TANGKAP DI MUARA ANGKE PLUIT  
JAKARTA UTARA TAHUN 2014.

(VI Bab, 82 Halaman, 8 Gambar, 19 Tabel, 3 Grafik)

**ABSTRAK**

**Latar Belakang:** Nelayan sering mengeluh nyeri diseluruh badan setelah melakukan aktifitas menangkap dengan melakukan gerakan yang secara terus menerus dan posisi kerja angkat yang akan menimbulkan keluhan *Musculoskeletal Disorders* (MSDs)

**Tujuan Penelitian:** Mengetahui hubungan posisi kerja angkat dengan keluhan *musculoskeletal* pada nelayan tangkap di Muara Angke Pluit Jakarta Utara.

**Metode Penelitian:** Dengan desain penelitian *cross sectional*, Populasi dalam penelitian ini adalah nelayan tangkap ikan yang berada pada Pelabuhan Muara Angke terdapat jumlah nelayan tangkap 100 dari 2 kapal menggunakan peralatan dengan pukat cincin (pure sine), didapatkan sampel sebanyak 80 orang, yang diambil melalui *random sampling*. Data yang digunakan adalah data primer, analisis data dilakukan dengan menggunakan uji korelasi *pearson product moment*.

**Hasil Penelitian :** Persentase terbesar karakteristik responden adalah umur  $\leq 25$  tahun ( 51.3%) berpendidikan SD (53.8%), lama kerja  $< 5$  tahun (83.8%), responden memiliki keluhan *musculoskeletal disorders* (52.9%), posisi kerja angkat (47.1%), ada hubungan antara posisi kerja angkat dengan keluhan *musculoskeletal disorder* ( $p = 0.001$ ).

**Kesimpulan :** dapat disimpulkan bahwa posisi kerja angkat pada nelayan tangkap di pelabuhan Muara Angke berpengaruh terhadap keluhan *musculoskeletal disorder*

**Kata Kunci :** Posisi Kerja Angkat, Keluhan Musculoskeletal Disorder

**Daftar Pustaka:** 18 buah (1997-2009)