

ABSTRAK

**Universitas Esa Unggul
Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Program Studi Kesehatan Masyarakat
Peminatan Kesehatan dan Keselamatan Kerja**

Nofrina Ulan Mutia

**HUBUNGAN ANTARA KELELAHAN KERJA DENGAN PEKERJAAN
ANGKAT ANGKUT PADA PEKERJA NORMALISASI SALURAN SUNGAI
DI DINAS PEKERJAAN UMUM KOTA TANGERANG**

Terdiri dari VI Bab, 74 halaman, 12 tabel, 4 grafik, 4 lampiran

Aktivitas angkat angkut adalah suatu rangkaian aktivitas ataupun pekerjaan yang berkaitan dengan mengangkat, menurunkan, mendorong, menarik, menahan, membawa atau memindahkan beban dengan satu tangan atau kedua tangan maupun dengan pengerahan seluruh badan. Kelelahan adalah proses menurunnya efisiensi dan berkurangnya kekuatan dan ketahanan fisik tubuh untuk terus melanjutkan kegiatan yang harus dilakukan.

Penulis skripsi bertujuan untuk mengetahui hubungan antara kelelahan kerja dengan angkat angkut pada pekerja Normalisasi Saluran Sungai di Dinas Pekerjaan Umum Kota Tangerang. Subjek Penelitian yang diteliti berjumlah 35 orang. Tempat penelitian dilakukan di Dinas Pekerjaan Umum Kota Tangerang. Waktu penelitian dilaksanakan pada bulan Oktober 2013. Menggunakan pengukuran bersifat Dekriptif Analitik Dua Variabel yaitu independent (Angkat Angkut) dan variable dependent (Kelelahan kerja), dengan pendekatan Cross Sectional, dimana data yang dikumpulkan dideskripsikan secara sistematis, dianalisa dan dicari perbedaan antara variabel independent dan dependent dengan menggunakan uji Spearman Rank karena datanya berdistribusi tidak normal.

Karakteristik responden yang diteliti antara lain adalah : umur pekerja (umur 20- 55 tahun), masa kerja pekerja (5 – 20 tahun), jenis kelamin (laki-laki), kendaraan yang digunakan untuk bekerja (angkutan umum, motor, sepeda dan jalan kaki), dan waktu tempuh untuk tiba di tempat bekerja (30 menit – 120 menit). Sedangkan nilai rata-rata angkat angkut adalah 45,03 dan nilai rata-rata kelelahan adalah 578,26. Hasil analisa statistik yang dilakukan di peroleh nilai $r = 0,373$ dan nilai $p = 0,027$ dan menunjukkan bahwa ada hubungan yang bermakna ($p < 0,05$) antara kelelahan kerja dengan aktivitas angkat angkut pada pekerja normalisasi saluran sungai di Dinas Pekerjaan Umum Kota Tangerang.

Daftar Pustaka : (Tahun 1985-2011)