

UNIVERSITAS INDONESIA ESA UNGGUL

FAKULTAS ILMU – ILMU KESEHATAN

PEMINATAN KESEHATAN DAN KESELAMATAN KERJA

Skripsi, September 2011

SUMIATI

Hubungan sikap kerja posisi janggal dan keluhan *musculoskeletal disorders* pada pegawai pengguna komputer di divisi klaim *captive* PT. BNI. Life Insurance

6 Bab, 80 halaman, 13 tabel, 8 gambar

ABSTRAK

Pegawai PT BNI life divisi klaim captive dalam menyelesaikan pekerjaannya dibantu dengan perangkat komputer dengan posisi kerja duduk statis. Sebagian besar karyawan dengan posisi/ postur tubuh yang tidak sesuai dengan anatomi tubuh. Tujuan penelitian adalah mengetahui posisi janggal yang dilakukan, tingkat keluhan *musculoskeletal disorders* yang di alami dan hubungan sikap kerja posisi janggal dengan keluhan *musculoskeletal disorders* pada pegawai. Metode penelitian adalah *cross sectional* dengan jumlah sampel 24. Dalam menentukan sampel diambil secara sampling jenuh (sensus) yaitu tehnik pengumpulan sampel jika semua anggota populasi digunakan sebagai sampel. Posisi janggal, diukur dengan desain area dan perlengkapan kerja serta aktifitas yang mengkompensasi posisi janggal tersebut. Dengan melakukan posisi janggal pegawai berpotensi mengalami gangguan *musculoskeletal*, tingkat keluhan mulai dari rendah sampai sangat tinggi dengan dimensi otot *skeletal* kanan dan kiri pada tubuh pegawai. *Korelasi Pearson Product Moment* digunakan untuk mengukur kekuatan hubungan antara *variabel* bebas yaitu sikap kerja posisi janggal dengan nilai rata-rata 35,29 ($\pm 1,459$) dan mengalami keluhan *musculoskeletal* dengan tingkat keluhan sedang, dengan *persentase* tertinggi 41,83% (11 dari 24 responden). Diperoleh hubungan yang signifikan dengan sifat yang positif ($r = 0,463$) antara sikap kerja posisi janggal ($p = 0,023$) dengan keluhan *musculoskeletal disorders* pada pegawai pengguna komputer di divisi klaim *captive* PT. BNI Life Insurance pada tahun 2011

Daftar Pustaka 12 (1989-2011)