

HUBUNGAN SIKAP KERJA DUDUK DENGAN KELELAHAN YANG DIALAMI OLEH TENAGA KERJA BAGIAN PENJAHITAN PT. SAI APPAREL INDUSTRIES SEMARANG

SISILIA SATNUGROHO WULANDARI -- E2A204050
(2006 - Skripsi)

Kelelahan adalah aneka keadaan yang disertai penurunan efisiensi dan kepastian dalam bekerja yang dapat disebabkan oleh cara kerja yang kurang baiak akibat penggunaan peralatan kerja yang tidak sesuai. Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui hubungan sikap kerja duduk yang dialami oleh tenaga kerja bagian penjahitan Hall A PT. Sai Apparel Industries Semarang. Jenis Penelitian ini adalah survei dengan pendekatan cross sectional. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh tenaga kerja bagian penjahitan Hall A PT. Sai Apparel Industries Semarang yang berjumlah 294 orang dengan jumlah sampel 40, yang dambil dengan teknik purposive sampling. Data primer diperoleh dengan pengukuran antropometri sikap kerja duduk dan pengukuran kelelahan dengan Reaction Timer. Analisa data dilakukan dengan uji statisti Kendall's tau dan didapatkan hasil tidak ada hubungan sikap kerja duduk (kesesuaian ukuran meja dengan antropometri siakp kerja duduk) dengan kelelahan dengan p- value 0,911 serta tidak ada hubungan siakp kerja duduk (kesesuaian ukuran kursi dengan antropometri sikap kerja duduk) dengan kelelahan dengan p-value 0,467. Kesimpulan yang diperoleh adalah tidak ada hubungan sikap kerja duduk dengan kelelahan pada tenaga kerja bagian penjahitan di PT. Sai Apparel Industries Semarang.

Kata Kunci: Sikap kerja, Kelelahan *Betwen sitting Manner in works, fatigue*

**CORRELATION BETWEEN SITTING MANNER IN WORKS AND FATIGUE
EXPERIENCED BY WORKERS IN SEWING UNIT IN PT. SAI APPAREL INDUSTRIES
SEMARANG**

Fatigue is various conditions in which the working efficiency and performance declines as result from ineffective working manner because of inappropriate working tools. Purpose of this research is to identify the correlation between sitting manner in work and fatigue experienced by workers in sewing unit in Pt. Sai Apparel Industries Semarang. Thus research population is 294 people with sample amount of 40 people. The primary data obtained the result that there is no correlation between sitting manner (appropriateness of table size with anthropometry of sitting manner) with fatigue, as for p value is 0,911. Also there is no correlation between sitting manner (appropriateness of chair size with anthropometry of sitting manner) with fatigue, as for the p value is 0,467. the summary obtained is there is no correlation between sitting manner with fatigue on labour of sewing unit in PT. Sai Apparel Industries Semarang.

Keyword: Between sitting Manner in works, fatigue