

# ANALISA SIKAP KERJA BERDASARKAN TORSI GAYASESUI ANTROPOMETRI TUBUH OPERATOR(Studi kasus: PR. HF PRIMA MALANG)



Oleh: DWI SETIAWAN MUTTAQIN ( 02540074 )

Industrial Engineering

Dibuat: 2008-09-16 , dengan 2 file(s).

**Keywords:** Sikap Kerja, Antropometri.

Penelitian ini dilakukan di Pabrik Rokok HF PRIMA Landungsari Malang pada bulan Agustus 2007 sampai dengan November 2007, Untuk mengumpulkan data waktu kerja operator, Performance factor (factor penyesuaian), Penentuan Allowance factor (factor kelonggaran), Data Antropometri operator, Dan data kerja operator.

Tujuan dari penelitian ini adalah menganalisa sikap kerja pada proses Giling Gunting dan menghitung Torsi Gaya Sikap kerja pada proses giling Gunting. Hasil penelitian ini digunakan untuk meningkatkan aktifitas produktifitas dan sikap kerja yang baik. Berdasarkan analisa kerja yang dilakukan, Maka beberapa kesimpulan yang dapat ditarik dari penelitian ini adalah: Yaitu kondisi kerja awal pada proses Giling gunting di PR. HF Prima dapat diketahui waktu dan output standart yang dihasilkan setiap operator sebesar 27,79 menit/100 batang dan perhari (8jam kerja) 2267 batang. Dari data Antropometri dan torsi sikap kerja yang diperoleh menunjukkan bahwa selama ini sikap kerja operator cenderung merasa cepat lelah karena beban gaya posisi tubuh tidak sesuai dengan kondisi lingkungan kerja. Dari hasil analisis kondisi kerja awal pada proses giling gunting di PR. HF PRIMA maka perlu dilakukan perbaikan dengan beberapa perubahan seperti pengaturan jarak kursi dengan meja, dan posisi duduk operator.

This research in PRIMA HF of Malang Landungsari in August 2007 up to November 2007, To collect operator in working data, Factor Performance (adjustment factor), Determination of Allowance factor (diffuseness factor), Data of Antropometri operator, And data work operator. Intention of this research to analyse attitude work at process Mill Scissors and Torsi Style Attitude work at process mill Scissors. Result of this research is used to increase productivity activity and good attitude. Pursuant analysis, Hence some conclusion of which can pulled from this research of: is condition early process Mill scissors in PR. Prima HF can know and time of output yielded standart each;every operator equal to 27,79 minute/100 and bar of every day (8hour) 2267 bar. Of data of Antropometri and of torsi obtained by activity attitude is seeing that during the time attitude work operator tend to feel tired quickly because body position style burden disagree with condition of activity environment. From result of analysis of[is condition of activity early at process mill scissors in PR. PRIMA HF hence require to be conducted by repair with a few change like spacing of chair with desk, and position sit operator.