

# Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Produktivitas Kerja Pada Pekerja Bagian Pembuatan Drum Unit Drum Plant PT X

AJENG RENATI RAKHMAWATI -- E2A002001  
(2006 - Skripsi)

Kesehatan dan keselamatan Kerja yang baik akan meningkatkan produktivitas kerja. Tingginya angka sakit dan kecelakaan kerja akan menimbulkan penurunan produktivitas. 30% pekerja di bagian pembuatan drum mampu menyelesaikan pekerjaan lebih cepat dari yang lain, hal ini merupakan salah satu indikator produktivitas kerja di bagian pembuatan drum dipengaruhi oleh beban kerja. Tetapi produktivitas tidak hanya dipengaruhi oleh beban kerja. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang mempengaruhi produktivitas kerja pada pekerja di bagian pembuatan drum unit drum plant PT X. Penelitian yang dilakukan merupakan penelitian yang bersifat deskriptif analitik dengan pendekatan *cross sectional*. Sampel dari penelitian adalah seluruh pekerja bagian pembuatan drum unit drum plant PT X. Uji Bivariat dilakukan dengan menggunakan uji korelasi kendal tau ( $p$  value=0.05) diperoleh hasil variabel yang mempunyai hubungan bermakna dengan produktivitas kerja adalah status gizi ( $p=0.000$ ), stress kerja ( $p=0.006$ ), motivasi kerja ( $p=0.000$ ), dan beban kerja ( $p=0.000$ ). Sedangkan usia ( $p=0.224$ ), kondisi kesehatan ( $p=0.546$ ), kebisingan ( $p=0.407$ ) dan lama tidur ( $p=0.097$ ) tidak mempunyai hubungan yang bermakna dengan produktivitas kerja. Uji multivariat dilakukan dengan menggunakan uji regresi logistik ( $p$  value=0.05), diperoleh status gizi ( $p=0.141$ ), stress kerja ( $p=0.097$ ), motivasi kerja ( $p=0.592$ ) dan beban kerja ( $p=0.654$ ) tidak berpengaruh terhadap produktivitas kerja. Peningkatan produktivitas kerja dapat dilakukan dengan cara menegur pekerja yang tidak serius ketika bekerja dan membuat peraturan makan siang di tempat kerja.

**Kata Kunci:** produktivitas kerja, status gizi, usia, kondisi kesehatan, stress kerja, motivasi kerja, kebisingan, beban kerja, lama tidur

*Good occupational safety and health will enhance work productivity. High illness and accident when working will decrease work productivity. 30% of workers in making drum part were affected by work load. But work productivity is not only affected by work load, many factors affect work productivity. The goal of this research is to know what factors affect work productivity at workers who work in making drum part unit drum plant PT X. Bivariate statistics of this research using Kendall tau correlation ( $p$  value=0.05), variables which had correlation with work productivity were nutritional status ( $p=0.000$ ), stress at work ( $p=0.006$ ), work motivation ( $p=0.000$ ), and work load ( $p=0.000$ ). While age ( $p=0.224$ ), health status ( $p=0.546$ ), noise ( $p=0.407$ ) and sleep duration ( $p=0.097$ ) had no correlation with work productivity. Multivariate statistics using logistic regression ( $p$  value=0.05), results for nutritional status ( $p=0.141$ ), stress at work ( $p=0.097$ ), work motivation ( $p=0.592$ ) and work load ( $p=0.654$ ) did not have an effect on work productivity. Improvement in work productivity can be done by admonishing workers who are not serious and making regulations to having lunch in the work place.*

*Keyword: work productivity, nutritional status, health status, stress at work, work motivation, noise, work load, sleep duration*