

# HUBUNGAN PRODUKTIVITAS KERJA DENGAN NADI KERJA PADA PENGANGKUT BERAS DI GUDANG BERAS 101 SUB DOLOG WILAYAH I SEMARANG (2004 - Skripsi)

FENI NOVIKASARI -- E2A302078  
(2004 - Skripsi)

Pengangkut beras di gudang beras 101 Sub Dolog Wilayah I Semarang harus mengangkut beras seberat 60 kg dengan frekuensi angkut sebesar 90 kali sehari. Beras berkarung dipindahkan dari gudang ke truk ataupun sebaliknya. Berdasarkan Kepmenakertrans dan Kop bahwa batasan angkut untuk berat 40 kg hanya sesekali angkut. Proses angkut beras membutuhkan energi yang besar yang akan mempengaruhi besarnya frekuensi denyut nadi. Secara teoritis, Semakin banyak beras dapat diangkut maka semakin besar frekuensi denyut nadi per menit. Tujuan penelitian adalah mengetahui hubungan produktivitas kerja dengan nadi kerja. Metode penelitian yang digunakan *explanatory* dengan pendekatan *cross sectional*. Populasi dipilih melalui kriteria tertentu sehingga diperoleh 72 pengangkut beras. Besar sampel sebanyak 41 pengangkut beras. Hasil uji statistik menggunakan *Pearson Product moment* menunjukkan bahwa ada hubungan produktivitas kerja dengan nadi kerja dengan nilai  $p = 0,030$ . Koefisien korelasi sebesar 0,030 yang termasuk kategori rendah. Ada perbedaan denyut nadi sebelum kerja dan saat kerja dengan nilai  $p = 0,000$  dengan menggunakan *Paired t-test*. Kebiasaan merokok dan kebiasaan olahraga bukan merupakan variabel pengganggu karena pada saat penelitian homogen. Saran yang diberikan adalah pengadaan alat abntu berupa gerobak dan pengaturan waktu istirahat.

**Kata Kunci:** produktivitas kerja,nadi kerja

## THE ASSOCIATION BETWEEN PRODUCTIVITY AND WORK-RATE AMONG RICE CARRIERS IN 101 RICE WAREHOUSE,SUB DOLOG WILAYAH I SEMARANG

*Rice carriers in 101 warehouse Sub dolog Wilayah I Semarang have to transport the rice as heavy as 60 kgs with transport frequency about 90 times one day. Rice sacked moved from depository warehouse to delivery truck or on the contrary. Based to Kepemankertrans and kop that burden as heavy as 40 kgs just to transport once. Rice transport processes require the very haigh output energy to influence the level of pulse frequencies. Theoritically, more and more rice which can be transported hence will be ever greater of pulse frequency per minute. Intention of this research is to know the association between productivity and work-rate . Research method used explanatory with the cross sectional approach. Population selected by certain criterions so obtain 72 rice carriers. Samples in this research as much 41. Statistical test result use the Pearson product moment indicate that there is relation between productivity and work-rate with the p value 0.030. Coeficient correlation equal to 0.338 which is the include of low category. There is difference between pulse at before and in work time with the p value is 0.000 by using paired t-test. smoking and sporting habits is not representing intruder variable. Suggestion which can be gived rest time and using assitive appliance.*

*Keyword:* work-rate,productivity