

## **ABSTRAK**

*PT.Sukanda Djaya Yogyakarta bergerak dalam bidang distribusi barang memiliki gudang penyimpanan barang yang akan didistribusikan ke konsumen. Dibutuhkan tenaga kerja untuk mengatur barang yang ada digudang untuk disalurkan ke konsumen. Jumlah pekerja yang hanya 10 orang masing-masing shift nya membuat pekerja sedikit mengeluh karena tidak sebanding dengan pekerjaan di bagian gudang, sehingga setiap pekerja gudang memiliki beban kerja lebih dari batas maksimum 100%.*

*Pada penelitian ini dilakukan pengukuran waktu baku dan beban kerja pekerja gudang PT. Sukanda Djaya Yogyakarta. Metode yang digunakan adalah metode Work Sampling, dengan demikian akan didapatkan waktu baku dan beban kerja setiap pekerja gudang. Waktu baku pekerja untuk mengetahui jumlah waktu total pekerja dalam menyelesaikan pekerjaan gudang, sedangkan beban kerja akan menentukan kebutuhan jumlah pekerja gudang.*

*Berdasarkan hasil pengolahan data dan analisis yang telah dilakukan, maka dapat ditarik kesimpulan bahwa waktu baku setiap pekerja dalam menyelesaikan pekerjaan gudang antara 41 menit sampai 43 menit, beban kerja rata-rata setiap pekerja melebihi batas maksimum 100%, usulan 3 pekerja untuk masing-masing shift dapat mengurangi beban kerja pekerja yang melebihi 100%, perusahaan mengeluarkan biaya yang cukup besar untuk upah pekerja usulan, namun beban pekerja kurang dari batas maksimum 100%, dan penambahan waktu kerja lembur tidak dapat mengurangi beban kerja pekerja*

**Kata kunci : tenaga kerja, beban kerja, metode work sampling**

## **ABSTRACT**

*PT.Sukanda Djaya Yogyakarta is engaged in the distribution of goods have a storage warehouse goods to be distributed to consumers. It takes manpower to arrange the items in warehouse for distribution to consumers. The number of workers that only 10 people each shift it makes the work a little to complain because it is not comparable with the work in the warehouse , so that every worker has a work load shed more than the maximum limit of 100 %.*

*In this research measured standard time and workload of warehouse workers PT . Sukanda Djaya Yogyakarta. The method used is Work Sampling method , thus obtained raw time and workload each warehouse worker . Standard time workers to know the total amount of time warehouse worker in completing the work , while the work load will determine the required number of warehouse workers.*

*Based on the results of data processing and analysis has been done , it can be concluded that the standard time of each worker in completing the work shed between 41 minutes to 43 minutes , the workload of the average per worker exceeds the maximum limit of 100 % , the proposed three workers for each shift can reduce the workload of workers exceeds 100 % , the company issued a considerable cost to the wage proposal, but the burden of workers less than the maximum limit of 100 % , and the addition of overtime can not reduce the workload of workers*

**Keywords : worker, workload, work sampling method**