

Nurul Khosidatul Fitria. NIM 200331100028. *Analysis of Determining Standard Time in the Herbal Medicine Packaging Department at PT Firdaus Kurnia Indah Kab. Bangkalan. Under the guidance of Dr. Iffan Maflahah S. TP., M.Si dan Dr. Ir. Abdul Azis Jafkar, M. T*

ABSTRACT

PT. Firdaus Kurnia Indah is a company operating in the herbal medicine agroindustry sector, where this company has produced various herbal products, most of which are in the form of pills, some in the form of capsules and powder. Measuring standard time before and after repairing work stations in accordance with ergonomics where efforts are made to obtain results that are useful for increasing productivity in the company. This study aims to determine the difference in standard time before and after repairs to the work station and the correct sitting position of herbal medicine packaging employees. The method in this research uses standard time measurement by calculating each working time that can be completed by herbal medicine packaging employees to calculate cycle time, normal time, and obtain standard time for packaging herbal medicine by paying attention to adjustment factors and allowance factors in the calculations as well as the degree of accuracy used. The results of the research after going through all the tests that have been carried out to calculate the standard time are that the standard time for the company's work method is 8.57 seconds and the standard time for the new work method is 6.83 seconds. The difference in standard time is influenced by improvements to the work desk used so that it can improve the sitting position of employees which makes employees feel more comfortable and not disturbed by their sitting position when doing their work in packaging herbal medicine.

Keywords: *Ergonomics, Herbal Packaging, Productivity, Standard Time.*

Nurul Khosidatul Fitria. NIM 200331100028. Analisis Waktu Baku Pada Departemen Pengemasan Jamu di PT Firdaus Kurnia Indah Kab. Bangkalan. Di bawah bimbingan Dr. Iffan Maflahah S. TP., M.Si dan Dr. Ir. Abdul Azis Jafkar, M. T

ABSTRAK

PT. Firdaus Kurnia Indah merupakan perusahaan yang bergerak dibidang agroindustri jamu yang dimana perusahaan ini telah memproduksi berbagai produk jamu yang rata-rata berbentuk pil, adapun yang berbentuk kapsul dan bubuk. Pengukuran waktu baku sebelum dan sesudah perbaikan stasiun kerja yang sesuai dengan ergonomi dimana usaha untuk mendapatkan hasil yang berguna untuk meningkatkan produktivitas pada perusahaan. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui perbedaan waktu baku sebelum dan sesudah perbaikan stasiun kerja dan posisi duduk yang benar pada karyawan pengemasan jamu. Metode dalam penelitian ini menggunakan pengukuran waktu baku dengan menghitung setiap waktu kerja yang dapat diselesaikan karyawan pengemasan jamu untuk menghitung waktu siklus, waktu normal, serta mendapatkan waktu baku pengemasan jamu dengan memperhatikan faktor penyesuaian dan faktor kelonggaran dalam perhitungannya serta derajat ketelitian yang digunakan. Hasil dari penelitian setelah melalui semua uji yang telah dilakukan untuk menghitung waktu baku adalah waktu baku metode kerja perusahaan sebesar 8,57 detik dan waktu baku metode kerja baru sebesar 6,83 detik. Perbedaan waktu baku tersebut dipengaruhi oleh perbaikan meja kerja yang digunakan sehingga dapat memperbaiki posisi duduk dari karyawan yang membuat karyawan merasa lebih nyaman dan tidak terganggu dengan posisi duduk saat melakukan pekerjaannya dalam mengemas jamu.

Kata Kunci : *Ergonomi, Pengemasan Jamu, Produktivitas, Waktu Baku.*