

Moh. Asrul Umam. NPM. 210331100056. Penentuan Waktu Baku Pada Proses Pengemasan Jamu Herbal Sediaan Kapsul di Kelompok Tani Aeng Lestari Dibawah bimbingan **Dr. Iffan Maflahah, S.TP,.M.Si.** dan **Dr. Ir. Abdul Azis Jakfar, M. T**

ABSTRAK

Kelompok Tani Aeng Lestari merupakan kelompok UMKM yang bergerak dan berfokus pada pengolahan rempah- rempah yang dijadikan jamu herbal. Produksi yang dilakukan Kelompok Tani Aeng Lestari menggunakan bahan baku utama yaitu jahe merah, kunyit, dan temulawak. Permasalahan yang ada pada Kelompok Tani Aeng Sari yaitu Kelompok Tani Aeng Lestari harus memenuhi permintaan konsumen untuk bisa memprediksi kemampuan produksi. Oleh karena itu, untuk dapat memprediksi jumlah produksi dapat dilakukan dengan perhitungan waktu baku. Tujuan penelitian ini yaitu Untuk menentukan waktu baku pada proses pengemasan jamu herbal sediaan kapsul di kelompok tani aeng lestari dan untuk menentukan faktor-faktor yang berpengaruh pada waktu baku proses pengemasan jamu herbal sediaan kapsul di kelompok tani aeng lestari. Metode penelitian menggunakan metode waktu baku dengan pendekatan secara langsung yaitu *work sampling*. Hasil penelitian ini yaitu waktu baku penyelesaian proses pengemasan jamu herbal sediaan kapsul 1 botol isi 20 kapsul sebesar 11,56 menit. Faktor yang mempengaruhi waktu baku proses pengemasan jamu herbal sediaan kapsul yaitu metode kerja yang belum dibakukan, peralatan terdiri dari cetakan kapsul dan botol, Bahan terdiri dari sediaan herbal dan kapsul, serta tenaga kerja yang menggunakan 1 orang pekerja yang merangkap pekerjaan lainnya.

Kata Kunci: *Pengemasan Jamu, Sediaan Kapsul, Waktu Baku.*

Moh. Asrul Umam. NPM. 210331100056. *Determination of Standard Time in the Herbal Jam Packaging Process in Capsule Form at the Aeng Lestari Farmer Group. Under the guidance of Dr. Iffan Maflahah, S.TP., M.Si. and Dr. Ir. Abdul Azis Jakfar, M. T.*

ABSTRACT

Kelompok Tani Aeng Lestari is an MSME group that operates and focuses on processing spices into herbal jamu. The production carried out by Kelompok Tani Aeng Lestari uses main raw materials, namely red ginger, turmeric, and temulawak. The problem faced by the Aeng Sari Farmers Group is that the Aeng Lestari Farmers Group must meet consumer demand to be able to predict production capacity. Therefore, to predict the production quantity, it can be done by calculating the standard time. The purpose of this research is to determine the standard time for the herbal jamu capsule packaging process at the Aeng Lestari farmer group and to identify the factors that influence the standard time for the herbal jamu capsule packaging process at the Aeng Lestari farmer group. The research method used the standard time method with a direct approach, namely work sampling. The result of this research is that the standard time for completing the herbal jamu capsule packaging process for 1 bottle containing 20 capsules is 11.56 minutes. Factors affecting the standard time for the herbal jamu capsule packaging process include the work method that has not yet been standardized, equipment consisting of capsule molds and bottles, materials consisting of herbal preparations and capsules, and labor using 1 worker who also performs other tasks.

Keywords: *Herbal Medicine Packaging, Capsule Preparation, Standard Time*