

**DEPARTEMEN PENDIDIKAN NASIONAL DAN KEBUDAYAAN
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS AIRLANGGA**

PROGRAM STUDI : EKONOMI PEMBANGUNAN
DAFTAR NO :

ABSTRAK

SKRIPSI SARJANA EKONOMI

NAMA : GAYATRI PURE ANDINI
NIM : 041111182
TAHUN PENYELESAIAN : 2015

JUDUL :

EFISIENSI KOPERASI WANITA DI GERBANG KERTASUSILA DENGAN
MENGUNAKAN *METODE DATA ENVELOPMENT ANALYSIS* (DEA)

Koperasi wanita dibutuhkan oleh masyarakat golongan menengah ke bawah sehingga keberadaannya harus tetap dijaga. Salah satu peran pemerintah untuk membantu menjaga eksistensi kopwan adalah dengan melaksanakan kegiatan penilaian kopwan Berkinerja baik. Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis efisiensi teknis kopwan di Gerbang Kertasusila tahun 2011. Penelitian ini menggunakan metode *Data Envelopment Analysis* (DEA). Pendekatan *Output-oriented* dengan asumsi *Variable Return to Scale* (VRS) digunakan. Hasil pengelolaan DEA dengan MaxDea 6.6 menunjukkan bahwa terdapat 41 dari 180 kopwan yang efisien di Gerbang Kertasusila. Kopwan yang sudah efisien dijadikan acuan (*benchmark*) bagi kopwan yang belum efisien. Sebagian besar kopwan yang belum efisien disebabkan karena penggunaan *input* yang berlebihan dan *output* yang didapatkan kurang maksimal.

Kata kunci : koperasi wanita , kinerja, efisiensi, *data envelopment analysis*

**MINISTRY OF EDUCATION AND CULTURAL
FAKULTY OF EKONOMICS AND BUSINESS AIRLANGGA UNIVERSITY**

COURSE : EKONOMI PEMBANGUNAN
LIST NO :

ABSTRACT

THESIS OF ECONOMICS BACHELOR

NAME : GAYATRI PURE ANDINI
NIM : 041111182
PREPARATION YEAR : 2015

TITTLE :

**EFFICIENCY OF WOMAN COOPERATIVE IN THE GERBANG
KERTASUSILA WITH *DATA ENVELOPMENT ANALYSIS* (DEA) METHOD**

Woman cooperative is required by lower middle society, that's why its existence have to be maintained. One of the government's role is to keep the existence of woman cooperative using assessment good performances. This research aims to analyze the technical efficiency of woman cooperative in the Gerbang Kertasusila on 2011. The method that used on this research is Data Envelopment Analysis (DEA). Output-oriented approach assumption Variable return to scale (VRS) is used on this reaserch. The result of the treatment using MaxDea 6.6 shows that there are 41 of 180 woman cooperative in Gerbang Kertasusila perform optimal efficiency.. Woman cooperative that have been reached optimal efficiency are used as reference (benchmark) for inefficient woman cooperative. Most of the woman cooperative in Gerbang Kertasusila. Most of the woman cooperative are inefficient due to excessive use of inputs and output obtained insufficient.

Keywords : savings and loans co-operative, performance, efficiency, the data envelopment analysis