ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การวิเคราะห์ประสิทธิภาพอุตสาหกรรมเซรามิก ในจังหวัดลำปาง

ผู้เขียน

นางสาวกมลศรัณ จาเลิศ

ปริญญา

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ศ.คร. มิ่งสรรพ์ ขาวสอาด รศ. พรทิพย์ เชียรชีรวิทย์ อ. คมสัน สุริยะ ประธานกรรมการ กรรมการ กรรมการ

บทคัดย่อ

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อวิเคราะห์ถึงประสิทธิภาพของอุตสาหกรรมเซรามิกใน จังหวัดลำปาง โดยพิจารณาจากดัชนีมูลค่าเพิ่มและดัชนีวัดการกระจายมูลค่าเพิ่ม นอกจากนี้ได้ ทำการศึกษาทบทวนถึงภาวะการผลิต ภาวะตลาดและปัญหาต่างๆ ของอุตสาหกรรมเซรามิก ในจังหวัดลำปาง โดยเลือกศึกษาเฉพาะโรงงานผลิตเซรามิกประเภทของชำร่วยและเครื่องประดับ และโรงงานผลิตเซรามิกประเภทเครื่องใช้บนโต๊ะอาหาร โดยศึกษาเฉพาะโรงงานขนาดกลางและ ขนาดเล็กเท่านั้น ซึ่งได้ทำการสำรวจโรงงานผลิตเซรามิกทั้งหมด 43 โรงงาน เป็นโรงงานผลิต ของชำร่วยและเครื่องประดับจำนวน 31 โรงงานและเป็นโรงงานผลิตเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารจำนวน 12 โรงงาน

จากการศึกษาสรุปได้ว่า โรงงานผลิตเซรามิกประเภทเครื่องใช้บนโต๊ะอาหารและประเภท ของชำร่วยและเครื่องประดับที่เป็นโรงงานขนาดกลางและขนาดเล็กส่วนใหญ่มีสัดส่วนมูลค่าเพิ่ม ในส่วนของกำไรมากกว่าส่วนอื่นๆ นอกจากนี้ยังพบว่า แรงงานในโรงงานทั้งสองประเภทสามารถ สร้างมูลเพิ่มได้ไม่ต่ำกว่า 1 แสนบาทต่อคนต่อปี อีกทั้งแรงงานในโรงงานขนาดกลางสามารถสร้าง มูลค่าเพิ่มได้มากกว่าแรงงานในโรงงานขนาดเล็ก ในขณะเดียวกันโรงงานผลิตเซรามิกประเภท เครื่องใช้บนโต๊ะอาหารขนาดกลางสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากค่าพลังงาน 1 บาท และจากค่าแรงงาน

1 บาท ได้สูงกว่าโรงงานผลิตเซรามิกประเภทของชำร่วยและเครื่องประดับ ขนาดกลาง แต่กลับ พบว่าโรงงานผลิตเซรามิกประเภทของชำร่วยและเครื่องประดับขนาดเล็กสามารถสร้างมูลค่าเพิ่ม จากค่าพลังงาน 1 บาท และจากค่าแรงงาน 1 บาท ได้สูงกว่าโรงงานผลิตเซรามิก ประเภทเครื่องใช้ บนโต๊ะอาหารขนาดเล็ก อย่างไรก็ตาม ในโรงงานที่ผลิตเซรามิก แต่ละประเภทพบว่าโรงงานขนาด กลางสามารถสร้างมูลค่าเพิ่มจากค่าพลังงาน 1 บาทและ จากค่าแรงงาน 1 บาท ได้สูงกว่าโรงงาน



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright © by Chiang Mai University All rights reserved

Independent Study Title

Efficiency Analysis of the Ceramics Industry

in Lampang Province

Author

Ms. Kamonsarun Chalert

Degree

Master of Economics

Independent Study Advisory Committee

Prof. Dr. Mingsarn Kaosa – ard

Chairperson

Assoc.Prof. Porntip Tianteerawit

Member

Lect. Komsan Suriya

Member

ABSTRACT

This study aimed to analyze the efficiency of the ceramics industry in Lampang Province by using means of value-added and value-added distribution indicators. The study also reviewed the production and market status and the important issues concerning the ceramics industry in Lampang Province. This study covered two categories of ceramic products—1) gift and decorating items and 2) tableware. To determine the samples, the stratified random sampling method was used and a total of 43 factories agreed to provide data including 31 were the factories producing gift and decorating items, and 12 were those producing tableware.

The analysis revealed that the majority of these factories had a high proportion of profit in the total value-added. This was because profits included returns to management efforts of the owners. In addition, the labor productivity in both types of the ceramics factories was at least over one hundred thousand baht per person per year, and the labor productivity of the medium-sized factories was higher than that of the small-sized ones. Considering the value-added from energy utilization and from wage productivity, the medium-sized factories producing tablewares were able to generate more value-added than those producing giftwares. However, for the small-sized

factories, the value-added from the point of view of energy and wage productivity, the giftware factories were more productive than the tableware factories.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright © by Chiang Mai University All rights reserved