ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การวิเคราะห์การบริโภคของครัวเรือนในจังหวัดถำปาง ก่อนวิกฤตและหลังวิกฤตทางเศรษฐกิจ

ผู้เขียน

นางสาวพรอุมา วงษา

ปริญญา

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

อ.คร.ไพรัช กาญจนการุณ อ.คร.นิสิต พันธมิตร

กรรมการ

ประธานกรรมการ

ผศ.ธเนศ ศรีวิชัยลำพันธ์

กรรมการ

## บทคัดย่อ

การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาเปรียบเทียบการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการ บริโภคของครัวเรือนในจังหวัดลำปาง และเพื่อศึกษาถึงปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการบริโภค ของครัวเรือน โดยใช้ข้อมูลทุติยภูมิจากการสำรวจภาวะเศรษฐกิจและสังคมของครัวเรือนในจังหวัด ลำปาง ปี พ.ศ. 2539 ก่อนวิกฤตเศรษฐกิจและปี พ.ศ. 2541 หลังวิกฤตเศรษฐกิจของสำนักงานสถิติ แห่งชาติ วิเคราะห์โดยใช้เทคนิควิธีวิเคราะห์สมการถคถอย (Regression Analysis) วิธี Ordinary Least Square (OLS)

ผลการศึกษาเมื่อทำการทคสอบการเปลี่ยนแปลงพฤติกรรมการบริโภคของครัวเรือน (Structural Change Test) พบว่า ค่าความโน้มเอียงในการบริโภคหน่วยสุดท้าย (MPC) ของ ครัวเรือนจังหวัดลำปางก่อนวิกฤตและหลังวิกฤตเศรษฐกิจ มีความแตกต่างกันพอสมควรและมี นัยสำคัญทางสถิติ กล่าวคือในช่วงก่อนวิกฤตเศรษฐกิจ ค่า MPC มีค่าระหว่าง 0.232 ถึง 0.254 ขณะที่หลังวิกฤตเศรษฐกิจ ค่า MPC อยู่ระหว่าง 0.127 ถึง 0.155 คังนั้นจากค่า MPC ของครัวเรือน ในจังหวัดลำปางที่มีการเปลี่ยนแปลงในทางลดลงประกอบกับรายได้เฉลี่ยและค่าใช้จ่ายเพื่อการ อุปโภคบริโภคของครัวเรือนในจังหวัดลำปางที่ลดลงเป็นผลกระทบที่เกิดจากวิกฤตเศรษฐกิจใน

## ช่วงที่ผ่านมา

ผลการศึกษาปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อพฤติกรรมการบริโภคของครัวเรือนจังหวัดลำปาง ก่อน เกิดวิกฤตเสรษฐกิจ (ปี พ.ส. 2539) และหลังเกิดวิกฤตเสรษฐกิจ (ปี พ.ส. 2541) พบว่าปัจจัยทางด้าน เขตที่อยู่อาศัย อายุของหัวหน้าครัวเรือน ขนาดครัวเรือน การเป็นเจ้าของที่ดิน ระดับการศึกษาของ หัวหน้าครัวเรือนและเพศของหัวหน้าครัวเรือน มีอิทธิพลในทิศทางเดียวกันกับการใช้จ่ายเพื่อการ บริโภคของครัวเรือนในจังหวัดลำปาง ทั้งก่อนและหลังวิกฤตเศรษฐกิจ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ ระดับความเชื่อมั่น 90 % ขึ้นไป สำหรับปัจจัยทางด้านอายุ เพศ และการศึกษาของหัวหน้าครัว เรือนพบว่าไม่มีนัยสำคัญทางสถิติ



Independent Study Title

An Analysis of Household Consumption in Lampang

Province Before and After the Economic Crisis

Author

Miss Pornuma Wongsa

Degree

Master of Economics

## **Independent Study Advisory Committee**

Lect. Dr. Pairut Kanjanakaroon

Chairperson

Lect. Dr. Nisit Panthamit

Member

Asst. Prof. Thanes Sriwichailamphan

Member

## ABSTRACT

The purposes of this study were to examine factors affecting the consumption behavior of households, and to investigate the change of consumption behavior of households in Lampang province for the year 1996 (before the economic crisis), and 1998 (after the economic crisis). In this study, the Ordinary Least Square (OLS) method was applied for the analysis by using secondary data collected by the National Statistical Office (NSO). This study also employed the dummy variables to test the structural change.

The empirical evidences revealed that the Marginal Propensity to Consume (MPC) before the economic crisis ranged 0.232 to 0.254, and the MPC after the economic crisis ranged 0.127 to 0.155. In addition, regarding to the testing of structural changes, the empirical results found that the MPC of the households in Lampang province before and after the economic crisis were statistically significantly different. Thus, it implied that the decrease in MPC in Lampang province was seemingly effected by the economic crisis.

Moreover, the results indicated that revealed that residence, age of household, family size, land ownership status, education of household head, and gender of household head

Moreover, the results indicated that revealed that residence, age of household, family size, land ownership status, education of household head, and gender of household head had the positive relationship with the household consumption in Lampang province before and after the economic crisis, with the statistical confidence level of 90 %. However, the coefficients of age, sex and level of education of the head of households were found to be statistically insignificant.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University All rights reserved