ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การวิเคราะห์รูปแบบการใช้จ่ายของพนักงานในเขตนิคม

อุตสาหกรรมภาคเหนือ

ผู้เขียน

นายสามารถ พวงเรือนแก้ว

ปริญญา

เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รศ.คร.วรวิทย์ เจริญเลิศ

ประธานกรรมการ

รศ.คร.ธเนศ ศรีวิชัยลำพันธ์

กรรมการ

ผศ.คร.ปียะลักษณ์ พุทธวงศ์

กรรมการ

## บทคัดย่อ

การศึกษาเรื่อง การวิเคราะห์รูปแบบการใช้จ่ายของพนักงานในเขตนิคมอุตสาหกรรม ภาคเหนือ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษารายรับโดยเฉลี่ยต่อเดือนทั้งที่เป็นรายรับประจำ รายรับจากการ ทำงานล่วงเวลา และรายรับเสริมจากการประกอบอาชีพอื่นๆ อีกทั้งศึกษารายจ่ายโดยเฉลี่ยต่อเดือน รวมถึงพฤติกรรมการใช้จ่าย รูปแบบการใช้จ่าย และสภาวะทางการเงิน เพื่อให้ทราบถึงแนวทางการ แก้ไขปัญหาของพนักงานนิคมอุตสาหกรรมในกรณีที่รายรับไม่เพียงพอกับรายจ่ายและผลกระทบ ต่อคุณภาพชีวิตจากการทำงานล่วงเวลาหรือจากสภาวะทางการเงินของแต่ละบุคคล กลุ่มประชากร ที่ทำการศึกษาในครั้งนี้ คือ พนักงานฝ่ายผลิตที่ปฏิบัติงานภายในบริษัทที่อยู่ในพื้นที่รับผิดชอบของ สำนักงานนิคมอุตสาหกรรมภาคเหนือ จังหวัดลำพูน ทั้งที่มีภูมิถำเนาอยู่ในจังหวัดลำพูน และ พนักงานที่มีภูมิลำเนาอยู่ในต่างจังหวัด โดยได้กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างเพื่อทำการเก็บข้อมูลจาก กลุ่มประชากรทั้งหมดจากสูตรของ Yamane's จำนวน 400 ราย ใช้การสัมภาษณ์จากแบบสอบถาม ได้ผลการศึกษาดังนี้

จาการศึกษาพบว่ารายรับ โดยเฉลี่ยต่อเดือนของพนักงานระดับปฏิบัติการเป็นจำนวน 5,268 บาทเมื่อนำมาเปรียบเทียบกับค่าใช้จ่ายเพื่อความจำเป็นพื้นฐานหรือเพื่อยังชีพแล้วจะอยู่ที่ประมาณ 6,430 บาทต่อเดือน ซึ่งจะเห็นได้ว่ารายรับดังกล่าวไม่เพียงพอสำหรับค่าใช้จ่ายที่เกิดขึ้นแล้ว แต่ใน การดำเนินชีวิตประจำวันนั้นนอกจากจะมีค่าใช้จ่ายเพื่อความจำเป็นพื้นฐานหรือเพื่อยังชีพ พนักงาน ในนิคมฯ ยังต้องมีค่าใช้จ่ายที่นอกเหนือจากล่าใช้จ่ายเพื่อความจำเป็นพื้นฐานอีกด้วย อาทิเช่น ค่า ยานพาหนะรถยนต์ สินถ้าฟุ่มเฟือย ฯลฯ ดังนั้นพนักงานจำเป็นต้องหารายได้เสริมเพื่อเพิ่มรายรับ ให้กับตนเองในการที่จะสามารถนำมาใช้จ่ายให้เพียงพอกับค่าใช้จ่ายทั้งหมดได้ การทำงานล่วงเวลา และการประกอบอาชีพเสริมอื่นๆ สามารถทำให้มีรายรับต่อเดือนทั้งหมดโดยเฉี่ยเป็นจำนวน 8,828 บาท และเมื่อนำมาเปรียบเทียบกับค่าใช้จ่ายทั้งหมดที่เกิดขึ้นทั้งในด้านค่าใช้จ่ายเพื่อความ จำเป็นพื้นฐานหรือเพื่อยังชีพและค่าใช้จ่ายที่นอกเหนือจากความจำเป็นพื้นฐานซึ่งเป็นจำนวน 10,552 บาทจะพบว่าพนักงานมีค่าใช้จ่ายทั้งหมดมากกว่ารายรับรวมของตนเอง ทำให้พนักงานต้อง หารายรับเพิ่มเติมทั้งจากการทำงานล่วงเวลาและการประกอบอาชีพเสริม รวมทั้งการกู้ยืมเงินทั้งใน ระบบและนอกระบบ ซึ่งจำนวนผู้ที่มีสภาวะหนี้สินมีจำนวนถึง 187 คนจากพนักงานในกลุ่ม ตัวอย่างทั้งหมด 400 คน

สำหรับปัจจัยที่ส่งผลต่อการเกิดภาระหนี้สินนั้น ได้แก่ ลักษณะที่อยู่อาศัย โดยเฉพาะการกู้ เงินเพื่อสร้างบ้าน และ การมียานพาหนะประเภท รถยนต์ ตามทฤษฎีสมมติฐานรายได้เปรียบเทียบ นั้น (Relative Income Hypothesis) จะพบว่าแม้ว่าบางคนแม้จะมีรถจักรยานยนต์เป็นยานพาหนะ สำหรับการเดินทางแล้ว แต่ก็ยังต้องการที่จะมีรถยนต์เพื่อสถานภาพของตนเองในสังคม แม้ว่า ตนเองจะไม่มีเงินเก็บออม หรือเกิดภาระหนี้สินที่ตามมาก็ตาม

ในการเพิ่มชั่วโมงการทำงานส่วงเวลาในแต่ละวัน การที่ต้องทำงานในลักษณะเดิม ติดต่อกันเป็นเวลานานกล่าวคือ 12 ชั่วโมงต่อวันนั้น ย่อมก่อให้เกิดความเมื่อยล้าและอ่อนเพลีย ส่งผลต่อสุขภาพกายย่ำแย่ลง ผลที่ตามมาคือประสิทธิภาพในการทำงานลดลง เช่น เกิดความ ผิดพลาดในการทำงานที่เพิ่มมากขึ้นหรือไม่สามารถปฏิบัติงานได้ดีเท่าที่ควร และความปลอดภัยใน การทำงานลดลง เป็นต้น อีกทั้งพนักงานมีสุขภาพจิตที่ย่ำแย่ลงเกิดความเครียด คิดถึงแต่ข้อบกพร่อง ของตนเองตลอดเวลา เมื่อกลับมาที่บ้านกีหงุดหงิดทำให้ครอบครัวขาดความอบอุ่น ยิ่งถ้าทำงาน ล่วงเวลามากขึ้นเวลาในการทำกิจกรรมต่างกับครอบครัวก็ลดน้อยลง การพูดจาหรือปรึกษาปัญหา ต่างๆ กับครอบครัวก็ไม่สามารถที่จะดำเนินได้ดีเท่าที่ควร สุดท้ายจะก่อให้เกิดปัญหาครอบครัว ตามมาได้ นอกจากผลกระทบจากการทำงานที่มากขึ้นแล้วยังมีผลกระทบจากการมีภาระหนี้สิน โดยการกู้ยืมเงินทั้งในระบบและนอกระบบอีกทั้งการใช้บัตรเครดิตหรือบัตรกดเงินสด กล่าวได้ว่า หนี้สินไม่ได้จำกัดเฉพาะครัวเรือนของเกษตรกรเท่านั้น แต่ในปัจจุบันพนักงานในนิกมฯ ก็เป็นผู้ที่มี ภาระหนี้สินสูงด้วยเช่นกัน

**Independent Study Title** An Analysis of Spending Patterns of Employees in the

Northern Region Industrial Estate

Author Mr. Samart Puangruenkaew

**Degree** Master of Economics

## **Independent Study Advisory Committee**

Assoc. Prof. Dr. Voravidh Charoenloet Chairperson

Assoc. Prof. Dr. Thanes Sriwichailamphan Member

Asst. Prof. Dr. Piyaluk Buddhawongsa Member

## **ABSTRACT**

The purposes of this study, An Analysis of Spending Patterns of Employees in the Northern Region Industrial Estate, were to (1) examine the average monthly income—current income, overtime payment, and extra income—and (2) study the average monthly expenses,—as well as (3) spending behavior and patterns, and financial condition—so as (4) to find ways to solve the employees' problem regarding the imbalance between income and expenses, and the effect on the quality of life resulting from working overtime or personal financial condition. The subject of this study was the operators working within Northern Region Industrial Estate, Lamphun province, whose domiciles were in Lamphun province and other provinces. Yamane's formula was used to collect data from 400 samples interviewed by using a questionnaire. The results revealed that:

The average monthly income of the operators was 5,268 baht compared with the expenses on basic needs or a means of living at 6,430 baht a month, which was apparently not enough. Besides these expenses, in a daily life, the employees in the Northern Region Industrial Estate had to pay for other expenses such as car and luxuries. As a result, they had to find extra

income to meet the entire expenses. Working overtime and making extra income could increase monthly income to around 8,828 baht while they actually need 10,552 baht in every month. Besides working overtime and making extra income, they had to ask for regular and shark loans, which made 187 out of 400 employees become debtors.

Factor affecting being a debtor was housing condition, especially the housing loan, and leasing a car. According to the Relative Income Hypothesis, even though some of them have a motorbike, they still need to own a car to show social status regardless of not having any savings or being in debt later on.

To increase overtime working hours each day, which means they have to work 12 hours a day, would cause tiredness and affect their health. Consequently, it decreases the effectiveness in work such as having more mistakes, low quality of work, and safety level. Moreover, they have mental health problems caused by stress; they often think of their defects at work. When they arrive home, they will be moody, participate less family activities, and have less effectiveness in talking and counseling with each other, which will eventually cause family problems. Apart from having more workloads, they are also in debt from regular and shark loans, including the use of credit and cash cards. Today, not only within farmers' households, but the employees in the industrial estate are also highly in debt.

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