**หัวข้อการค้นคว้าแบบอิสระ** การวิเคราะห์การดำเนินงานของสำนักงาน กศน.

ในเขตพื้นที่ภาคเหนือตอนบน

**ผู้เขียน**  นางสาวหัทยานันทช์ เศรษฐปราโมทย์

**ปริญญา**  เศรษฐศาสตรมหาบัณฑิต

**คณะกรรมการที่ปรึกษา** รศ.ดร.ธเนศ ศรีวิชัยลำพันธ์ อาจารย์ที่ปรึกษาหลัก

รศ.ดร.นิสิต พันธมิตร อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม

**บทคัดย่อ**

การศึกษานี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ (1) ศึกษาประสิทธิภาพการดำเนินงานของสำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง ลำพูน และแม่ฮ่องสอน โดยใช้เทคนิคการวิเคราะห์ Data Envelopment Analysis (DEA) และ (2) เพื่อศึกษาสภาพปัญหา อุปสรรค ในการดำเนินงานของสำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง ลำพูน และแม่ฮ่องสอน ผลการศึกษาพบว่า ประสิทธิภาพการดำเนินงานของ กศน.อำเภอส่วนใหญ่ มีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.499 ซึ่งอยู่ในระดับปานกลาง ค่าประสิทธิภาพการดำเนินงาน เฉลี่ยรวมมีค่าเฉลี่ยเท่ากับ 0.559 ก็อยู่ในระดับปานกลาง โดยส่วนมากมีประสิทธิภาพในระดับปานกลาง-มาก ร้อยละ 83 ของ กศน.อำเภอทั้งหมด ได้ดำเนินงานในระยะผลตอบแทนต่อขนาดเพิ่มขึ้น (Increasing returns to scale : IRS) ส่วนสภาพปัญหา และอุปสรรค ในการดำเนินงานของสำนักงาน กศน.จังหวัดเชียงใหม่ ลำปาง ลำพูน และแม่ฮ่องสอน สะท้อนให้เห็นว่า กศน.ได้ดำเนินงานตามบทบาทและภารกิจ ภายใต้ความขาดแคลนทางด้านทรัพยากรต่างๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ เนื่องจากว่า รูปแบบการจัดการศึกษาของ กศน. มีความยืดหยุ่น หลากหลายรูปแบบ ไม่มีข้อจำกัดเรื่องอายุและสถานที่

**Independent Study Title** Performance Assessment of the Office of the Non-Formal

and Informal Education in Upper Northern Thailand

**Author**  Ms. Hattayanun Settapramotte

**Degree**  Master of Economics

**Advisory Committee**  Assoc. Prof. Dr. Thanes Sriwichailamphan Advisor

Assoc. Prof. Dr. Nisit Panthamit Co-advisor

**ABSTRACT**

This study aimed to (1) study performance assessment of ChiangMai Lampang Lamphun and MaeHongSon Provincial Office of the Non-Formal and Informal Education analyzed by the Data Envelopment Analysis : DEA technique and (2) to study the problems in the operation of ChiangMai Lampang Lamphun and MaeHongSon Provincial Office of the Non-Formal and Informal Education. The results showed that effective implementation of most District Non-Formal and Information Education Centre with an average of 0.499 is moderate level. And the average operating efficiency combined, with an average of 0.559 is moderate level. 83 percent of District Non-Formal and Information Education Centre was carried out in stages, increasing returns to scale. In addition, we found that, the problems and difficulties in the operation of ChiangMai Lampang Lamphun and MaeHongSon Provincial Office of the Non-Formal and Informal Education have been effectively managed under scarcity of resources. This is due to flexibility and various format of educational management. There is no limit on the age and location.