**ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ** การจัดการระบบสารสนเทศของสถานศึกษา

ในอำเภอเมืองเชียงใหม่

ผู้เขียน นางสาวจันทร์พร เสงี่ยมพักตร์

ปริญญา ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต (การบริหารการศึกษา)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ คร.อัมพร ศิริบุญมา ประธานกรรมการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คร.พนมพร จันทรปัญญา กรรมการ

## บทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการจัดการระบบสารสนเทศของ สถานศึกษาในอำเภอเมืองเชียงใหม่ ประชากรที่ใช้คือ ผู้บริหารสถานศึกษา จำนวน 38 คน และ ผู้ปฏิบัติงานด้านระบบสารสนเทศของสถานศึกษา จำนวน 38 คน สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่ การศึกษาเชียงใหม่ เขต 1 ในอำเภอเมืองเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2548 เครื่องมือเป็นแบบสอบถาม ที่เกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวข้างต้น นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์โดยใช้ความถี่และร้อยละ

ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เห็นว่าได้ปฏิบัติแทบทุกขั้นตอน ของการจัดการระบบสารสนเทศ คือ ขั้นการรวบรวมข้อมูล ขั้นการตรวจสอบข้อมูล ขั้นการประมวลผลข้อมูล ขั้นการนำเสนอข้อมูลและสารสนเทศ และขั้นการจัดเก็บข้อมูลและ สารสนเทศ ส่วนปัญหาที่พบ คือ การจัดลำดับความสำคัญและความจำเป็นของข้อมูล การตรวจสอบ ข้อมูลด้วยวิธีการเปรียบเทียบกับข้อมูลในอดีต งบประมาณในการประมวลผลและวิเคราะห์ข้อมูล การนำเสนอข้อมูลและสารสนเทศโดยใช้สไลด์ และการจัดเก็บข้อมูลและสารสนเทศโดยใช้วีดีทัศน์ บุคลากรมีจำกัด มีภาระงานมาก ขาดความรู้ความชำนาญ และไม่มีผู้รับผิดชอบโดยตรง

Independent Study Title Management Information System of Educational

Institutions in Mueang Chiang Mai District

Author Miss Janporn Sangiampak

Degree Master of Education (Educational Administration)

**Independent Study Advisory Committee** 

Lect. Dr. Umporn Siriboonma

Chairperson

Asst.Prof. Dr. Panomporn Chantarapanya Member

## **ABSTRACT**

This independent study investigated management information system of educational institutions in Mueang Chiang Mai District. Population under study comprised 38 institutional administrators and 38 information system personnel from the above institutions in the 2005 academic year. Instrument used was a questionnaire with items asking about essentials of the topic. Collected data were then analyzed through applications of frequency and percentage.

The findings were summarized as follows:

Most respondents expressed that almost all aspects of management information system were performed. These aspects were collecting data, checking data, processing data, presenting data and information, and organizing data and information. As for problems found in the study; they were: ordering the importance and necessity of the data, checking data by comparing with the data from the past, budget for processing and analyzing data, presenting data and information by using slides, organizing data and information by use of video, limited personnel with overloaded work and lacked of expertise, and indirect responsible personnel for specific task