

198598

การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาการดำเนินงานระบบสารสนเทศของโรงเรียนในเครือข่ายสามัคคี อำเภอแม่แจ่ม จังหวัดเชียงใหม่ ประชากรที่ใช้คือ ผู้บริหารโรงเรียน จำนวน 15 คน และผู้ปฏิบัติงานด้านระบบสารสนเทศของโรงเรียน จำนวน 15 คน ปีการศึกษา 2549 เครื่องมือที่ใช้เป็นแบบสอบถามที่ถามเกี่ยวกับเรื่องดังกล่าวข้างต้น นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์โดยใช้ความถี่และร้อยละ

ผลการศึกษาสรุปได้ดังนี้ ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่ได้ปฏิบัติงานทุกด้านของการดำเนินงานระบบสารสนเทศ คือ ด้านการเก็บรวบรวมข้อมูล การตรวจสอบข้อมูล การประมวลผลข้อมูล การจัดหน่วยหรือคลังข้อมูล การวิเคราะห์ข้อมูล และการนำข้อมูลไปใช้ ส่วนปัญหาที่พบ บุคลากรมีจำกัด ภาระงานมาก ขาดความรู้ ความสามารถ และความชำนาญ ได้รับงบประมาณในการดำเนินงานระบบสารสนเทศไม่เพียงพอ ขาดอุปกรณ์เทคโนโลยีที่ทันสมัย และไม่มีศูนย์สารสนเทศ

198598

This independent study investigated information system performance of schools in Samukee Network, Mae Chaem District, Chiang Mai Province. Population under study comprised 15 school administrators and 15 personnel who worked in school information system of the above network in the 2006 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 did perform every task concerning information system, i.e., collecting data, checking data, processing data, organizing data or storage, analyzing data, and using data. As for problems found, they were : limited personnel; too much work; lack of knowledge, ability and expertise; insufficient budget for performing information system activities; lack of new technological supplies; and no center for information system.