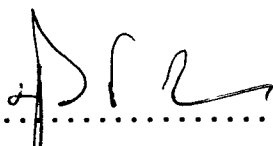
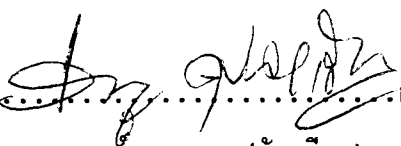


ชื่อวิทยานิพนธ์ : การศึกษาการจัดระบบสารสนเทศในโรงเรียนประถมศึกษา
สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดนครราชสีมา

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ : นางวิไลวรรณ เสริมรัมย์

คณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์

..........ประธานกรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.บุรุษชัย จงกลณี)

..........กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ เรณู คุปต์ชัยวีร์)

บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อศึกษาสภาพการบริหารและความสมบูรณ์ของข้อมูลในการจัดระบบสารสนเทศ ในโรงเรียนประถมศึกษา สังกัดสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดนครราชสีมา กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นผู้บริหารโรงเรียนและผู้จัดระบบสารสนเทศจำนวน 600 คน จำแนกตามขนาดของโรงเรียน ได้โรงเรียนขนาดเล็กจำนวน 170 คน โรงเรียนขนาดกลางจำนวน 306 คน และโรงเรียนขนาดใหญ่จำนวน 124 คน เครื่องมือที่ใช้เก็บรวบรวมข้อมูล ได้แก่แบบสอบถามที่พัฒนาขึ้น ได้รับแบบสอบถามกลับคืนจำนวน 516 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 86.00 การวิเคราะห์ข้อมูลใช้การคำนวณหาค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป (SPSS/PC+)

ผลการวิจัย

1. ในโรงเรียนประถมศึกษา มีการบริหารการจัดระบบสารสนเทศ โดยจัดรูปแบบให้มีเจ้าหน้าที่รับผิดชอบโดยตรง มีฝ่ายงานต่าง ๆ จัดระบบสารสนเทศโดยเฉพาะ ไม่มีห้องปฏิบัติการเป็นส่วนร่วม แต่ใช้มุมในห้องสมุดหรือห้องพักครูเป็นสถานที่ปฏิบัติการ บุคลากรทั้งผู้บริหารและ

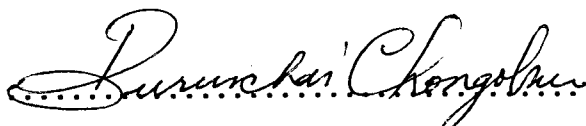
ผู้จัดระบบสารสนเทศมีความรู้ความสามารถในขั้นเก็บรวบรวมข้อมูล ตรวจสอบข้อมูลได้ และได้รับการพัฒนาความรู้จากการศึกษาเอกสาร การหาความรู้เพิ่มเติม ส่วนใหญ่แล้วไม่มีงบประมาณสนับสนุน มีแฟ้มเอกสาร ตู้เก็บเอกสาร เครื่องคิดเลข เป็นสิ่งอำนวยความสะดวกในการจัดระบบสารสนเทศ

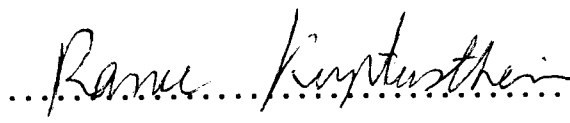
2. ความสมบูรณ์ของข้อมูลในการจัดระบบสารสนเทศ โดยภาพรวม พบว่าข้อมูลมีความสมบูรณ์ในระดับ น้อย งานธุรการและการเงิน และงานกิจการนักเรียน มีความสมบูรณ์ของข้อมูลระดับ มาก ส่วนงานอาคารสถานที่ งานวิชาการ งานบุคลากร และงานความสัมพันธ์ระหว่างโรงเรียนกับชุมชน มีความสมบูรณ์ของข้อมูลระดับ น้อย เมื่อจำแนกตามขนาดของโรงเรียน ข้อมูลมีความสมบูรณ์ระดับ น้อย ในโรงเรียนทุกขนาด

THESIS TITLE : A STUDY OF MANAGEMENT INFORMATION SYSTEM IN THE
PRIMARY SCHOOLS UNDER THE JURISDICTION OF
NAKHON RATCHASIMA PRIMARY EDUCATION OFFICE

AUTHOR : MRS. WILAIWAN SERMRAM

THESIS ADVISORY COMMITTEE :

 Chairman
(Associate Professor Dr. Burunchai Chongolnee)

 Member
(Associate Professor Ranu Kuptusthein)

ABSTRACT

The purpose of this research was to study the management information system in the primary schools under the jurisdiction of Nakhon Ratchasima Primary Education Office. The research sample consisted of primary school administrators and the management information system personnel with a total number of 600 persons. Those sample subjects were randomly selected from the small, medium, and big sizes of the primary schools for a number of 170, 306, and 124 consecutively. A set of questionnaire was employed to collect data. Five hundred and sixteen questionnaire forms (86.00 percent) were completed and returned. The computer program SPSS/PC+ was applied to analyze the data to acquire percentages, arithmetic mean ($\bar{X}$), and standard deviation (S.D.).

Research Results :

1. It was found that the management information system in the primary schools was arranged by assigning the individual personnel to be responsible for each section concerned. MIS rooms were not especially provided, the places mostly used were at one corner of the school library or teacher living room. The MIS personnel possessed the ability of collecting and verifying the data. The personnel acquired their knowledge from MIS materials and self-inquiry. Almost all schools did not put a budget on this side of purpose. The retained appliances were file, container, calculator and other necessities for information system process.

2. In overview, the data concerning management information system was found at low level of completeness, especially administration, finance and student affairs were at high level of completeness, whereas the affairs in school plant, academic, personnel, school and community relations were found at low level of sufficiency in all sizes of the schools.