ชื่อวิทยานิพนธ์

การสร้างระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารคุณภาพการศึกษา

ของสถานศึกษาขั้นพื้นฐานในสามจังหวัดชายแดนภากใต้

ผู้เขียน

นายคอเหล็ด หะชีสาฮิ

สาขาวิชา

การบริหารการศึกษา

ปีการดึกษา

2547

## บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์ เพื่อสร้างระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารคุณภาพ การศึกษาของสถานศึกษาขั้นพื้นฐาน ในสามจังหวัดชายแคนภาคใต้ ที่สอดคล้องกับมาตรฐานการ ประเมินคุณภาพภายนอก สร้างขึ้นจากโปรแกรมสำเร็จรูป Microsoft Access97 มีเนื้อหาตามมาตร ฐานการประเมินคุณภาพภายนอก 3 ด้าน คือ ด้านผู้เรียน ค้านกระบวนการ และค้านปัจจัย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ประกอบด้วย 1) แบบประเมินความสอดคล้องของมาตรฐานกับรายการ ข้อมูล 2) แบบประเมินการใช้ระบบสารสนเทศ เพื่อการบริหารกุณภาพการศึกษา สถิติที่ใช้ในการ วิเคราะห์ข้อมูล คือ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และค่ากวามเบี่ยงเบนมาตรฐาน ผลการวิจัยสรุปได้คังนี้

- 1) การประเมินความสอดคล้องของมาตรฐานกับรายการข้อมูล ส่วนใหญ่มีความ สอดคล้องกัน ในด้วนผู้เรียน ด้านกระบวนการ และด้านปัจจัย เท่ากับร้อยละ 81.25, 92.31 และ 87.39 ตามสำคับ
- 2) การประเมินการใช้โปรแกรมระบบสารสนเทศ ผู้ใช้ส่วนใหญ่ เห็นว่าการออก แบบหน้าจอมีรูปแบบ และลักษณะเหมาะแก่การใช้งานมาก เนื้อหาจอง์ข้อมูลและสารสนเทศ มี ความสอดคล้องตามมาตรฐานการประเมินคุณภาพภายนอกมากที่สุด กระบวนการสอบถามและ ค้นหาข้อมูล ทำได้รวดเร็ว และพันค่อความต้องการมาก ส่วนผลลัพธ์หรือรายงานมีความตรงกับ ความต้องการที่จะนำไปใช้มาก

Thesis Title Construction of Information System for Educational Quality Administration

of Basic Education Institutions in the Three Southern Border Provinces

Author Mr.Khaled Hayisa-e

Major Program Educational Administration

Academic Year 2004

## Abstract

This research was intended to construct an information system for educational quality administration of basic education institutions in the three southern border provinces that related to external quality evaluation by using Microsoft Access 97. The contents were related as the standard of external quality evaluation in 3 parts of basic education institutions; student, process, and factors. The instruments were composed of as follows: 1) Evaluative for finding the congruence of the external quality standard and list of information 2) Evaluative for evaluating the use of information system program. The result of this research were as follow:

- The evaluation of congruence of the standard and the data list, most of them
  were concerned with students, process and factors in the percentage of 81.25, 92.31, and 87.39
  respectfully.
- 2) The evaluation of using the information system program, Most of users agree that the designing screen are suitable to use. The data and information were concerned with standard of external quality evaluation. There were rapidly and immediately in processing and searching data with the relevant results or feedback for implementation.