

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงานจดหมายเหตุ
มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง

ผู้เขียน นางสาวดาวนภา สุชนะนนท์

ปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศการจัดการ)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

รองศาสตราจารย์รัตนา ณ ลำพูน

ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร.เสมอแหะ สมหอม

กรรมการ

อาจารย์ชยันต์ หิรัญพันธุ์

กรรมการ

บทคัดย่อ

งานค้นคว้าแบบอิสระนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อการบริหารงาน
จดหมายเหตุ มหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวง ผู้ศึกษาได้ออกแบบระบบประกอบด้วยโมดูลการลงทะเบียน
จัดหมวดหมู่ สืบค้น และให้บริการ

เครื่องมือที่ใช้ในการพัฒนาระบบ ได้แก่ ระบบปฏิบัติการวินโดวส์ 2000 โปรแกรม
เอ เอส พี และไมโครซอฟท์ เอส คิว แอล เซิร์ฟเวอร์ 2000

ระบบที่พัฒนาขึ้นนี้ ได้รับการติดตั้งและประเมินการใช้งานจริงโดยผู้บริหาร จำนวน 10
คน เจ้าหน้าที่งานจดหมายเหตุ จำนวน 5 คน และผู้ใช้ทั่วไป จำนวน 20 คน ผลของการประเมิน
พบว่าระบบใช้งานง่าย ผู้ใช้สามารถสืบค้นจดหมายเหตุที่ต้องการได้อย่างถูกต้องและรวดเร็ว ระบบ
มีความเหมาะสมและสอดคล้องกับระบบงานจดหมายเหตุของมหาวิทยาลัยแม่ฟ้าหลวงเป็นอย่างดี

ลิขสิทธิ์ของวิทยานิพนธ์สงวนลิขสิทธิ์
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title	Development of Management Information System for Archives of Mae Fah Luang University		
Author	Miss Daonapa Suyanon		
Degree	Master of Science (Information Technology and Management)		
Independent Study Advisory Committee			
	Assoc. Prof. Ratana Na Lamphun		Chairperson
	Lecturer Dr. Samerkae Somhom		Member
	Lecturer Chayan Hiranpan		Member

ABSTRACT

The purpose of this independent study was to develop a management information system for archives of Mae Fah Luang University. The system was consisted of registration, classification, searching and service modules.

Tools utilized to develop the system were Windows 2000 operating systems, ASP (Active Server Pages Program) and Microsoft SQL Server 2000.

The developed system was implemented and it was evaluated by 10 administrators, 5 staffs of Mae Fah Luang Archives and 20 general users. The evaluation results presented that the system was easy to use ; the users could search the desired archives with accuracy and rapidity ; the system was appropriate and corresponding to the archival system of Mae Fah Luang University, as well.