

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ การพัฒนาระบบจัดเก็บและติดตามเอกสารสำหรับงาน
กองกลางสำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ผู้เขียน นายมवलชน เตวียะ

ปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
(เทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ)

คณะกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสมอแข สมหอม	ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์พรณิภา ไพบุญย์นิมิตร	กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์วาสนา นัยโพธิ์	กรรมการ

บทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบจัดเก็บและติดตามเอกสาร
สำหรับงานกองกลางสำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย และเพื่อจัดทำฐานข้อมูล
เอกสารของกองกลางสำนักงานอธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงราย

ซอฟต์แวร์ที่ใช้ในการพัฒนาระบบสารสนเทศ ฐานข้อมูลมายเอสคิวแอล เป็นดาต้า
เบสเซิร์ฟเวอร์ ใช้โปรแกรมไมโครซอฟท์วิซวลเบสิก โปรแกรมมายเอสคิวแอล ฟรอนท์ เป็น
ซอฟต์แวร์ในการพัฒนาบนระบบปฏิบัติการไมโครซอฟท์วินโดวส์ เอ็กซ์พี โปรแกรมพีเอชพี
โปรแกรมมีผู้ใช้งาน 5 กลุ่มคือ เจ้าหน้าที่สารบรรณ เจ้าหน้าที่สืบค้น เจ้าหน้าที่หน่วยงาน ผู้บริหาร
และผู้ดูแลระบบ จึงได้ทำการทดสอบระบบจากผู้ใช้งานทั้ง 5 กลุ่ม

ในการทดสอบระบบ ได้ทดสอบส่วนของไคลเอนเซิร์ฟเวอร์ ผลการทดสอบพบว่า
ระบบสามารถจัดการเอกสารได้ตามความต้องการ โดยสามารถลดเวลาในการค้นหาและติดตาม
เอกสาร เป็นไปตามวัตถุประสงค์ที่ต้องการ

Independent Study Title The Development of Filing and Tracking Management System in General Affairs Division, Office of President, Chiangrai Rajabhat University

Author Mr. Muanchon Tewiya

Degree Master of Science
(Information Technology and Management)

Independent Study Advisory Committee

Asst. Prof. Dr. Samerkae Somhom Chairperson

Assoc. Prof. Panipa Phaiboonnimit Member

Asst. Prof. Wassana Naiyapo Member

ABSTRACT

The purposes of this independent study were to develop the filing and tracking management system of the General Affairs Division, Office of President, Chiangrai Rajabhat University and create document database of the General Affairs Division, Office of President, Chiangrai Rajabhat University.

The softwares used in the development of information system consisted of MySQL database used as the database server and Microsoft Visual Basic program and MySql Front were other softwares used in the development on Microsoft Windows XP Professional operating system. The result of this study was evaluated by 5 groups actual used in document control officers, inquiry officers, administrative officers, administrators and system administrative officers.

Client/Server system was tested and the result showed that the system was convenient for document management and reduced the time for finding and tracking document which served the objective of this study.