

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ ผลของการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่คืนมาใช้ใน
สำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูน

ผู้เขียน นางสาวเปรมใจ ไชยมหา

ปริญญา วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ อาจารย์ ดร. อุดมโชค อาษาวิมลกิจ

บทคัดย่อ

การค้นคว้าแบบอิสระเรื่อง ผลของการนำระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่คืนมาใช้ในสำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูนครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อศึกษาผลของการนำเอาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่คืนมาใช้ในสำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูน 2) เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีความสัมพันธ์ กับประสิทธิผลที่เกิดขึ้น ของการนำเอาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่คืนมาใช้ของสำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูน และ 3) เพื่อศึกษาสำรวจปัญหาและอุปสรรคของการนำเอาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่คืนมาใช้ของสำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูน

โดยการศึกษาครั้งนี้ใช้การวิจัยเชิงสำรวจ ซึ่งทำการเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามจำนวน 40 ตัวอย่างและทำการสัมภาษณ์ 10 ตัวอย่าง ผลการศึกษารูปได้ดังนี้คือ

1) การประเมินผลของการนำเอาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่คืนมาใช้ในสำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูน โดยทำการประเมินออกเป็น 2 ด้านด้วยกันดังนี้คือ ด้านการเป็นศูนย์กลางในการรวบรวมข้อมูลและด้านการปฏิบัติงานราชการของเจ้าหน้าที่สำนักงานที่ดิน จากการทดสอบสมมติฐานของการศึกษาพบว่า ผลของการนำเอาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่คืนมาใช้ของสำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูน มีประสิทธิภาพอยู่ในระดับปานกลาง

2) ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับประสิทธิผลของการนำเอาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่คืนมาใช้ของสำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูน คือ ปัจจัยด้านโปรแกรม (ฐานข้อมูล) รองลงมาคือปัจจัยด้านระบบเครือข่าย ถัดมาคือปัจจัยด้านบุคลากรและปัจจัยด้านอุปกรณ์ เครื่องมือ เครื่องใช้

3) ปัญหาและอุปสรรคของการนำเอาระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่คืนมาใช้ของสำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูน ส่วนใหญ่ยังกังวลในเรื่องของการเข้าใช้งานระบบเทคโนโลยี

สารสนเทศที่คืนจากเครื่องแม่ข่าย เพราะหากระบบเกิดการขัดข้องก็ไม่สามารถปฏิบัติงานได้ หรือปฏิบัติงานได้แต่อาจจะล่าช้ากว่าเดิม

ดังนั้นจึงควรมีการจัดให้บุคลากรภายในสำนักงานที่ดินจังหวัดลำพูน ที่มีหน้าที่ดูแลรับผิดชอบเกี่ยวกับการดูแลระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ดิน โดยเฉพาะ นอกจากนี้ควรมีการพัฒนา ระบบเทคโนโลยีสารสนเทศที่ดินในด้านข้อมูลที่มีความเป็นปัจจุบันมากยิ่งขึ้น และอาจนำไปสู่การ เชื่อมโยงฐานข้อมูลกับหน่วยงานอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อประโยชน์สูงสุด



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

Independent Study Title	Results of Using Land Management Information System in Lamphun Land Office
Author	Miss Premjai Chaimaha
Degree	Master of Public Administration
Independent Study Advisor	Lect. Dr. Udomchoke Asawimalkit

ABSTRACT

This independent study entitled “The Results of Using Information Technology in Lamphun Land Office” aims to 1) to study the results of using information technology in Lamphun land office, 2) to study the factors which are associated with efficiency occurred by using information technology in Lamphun land office, and 3) to explore problems and obstacles by using information technology in Lamphun land office.

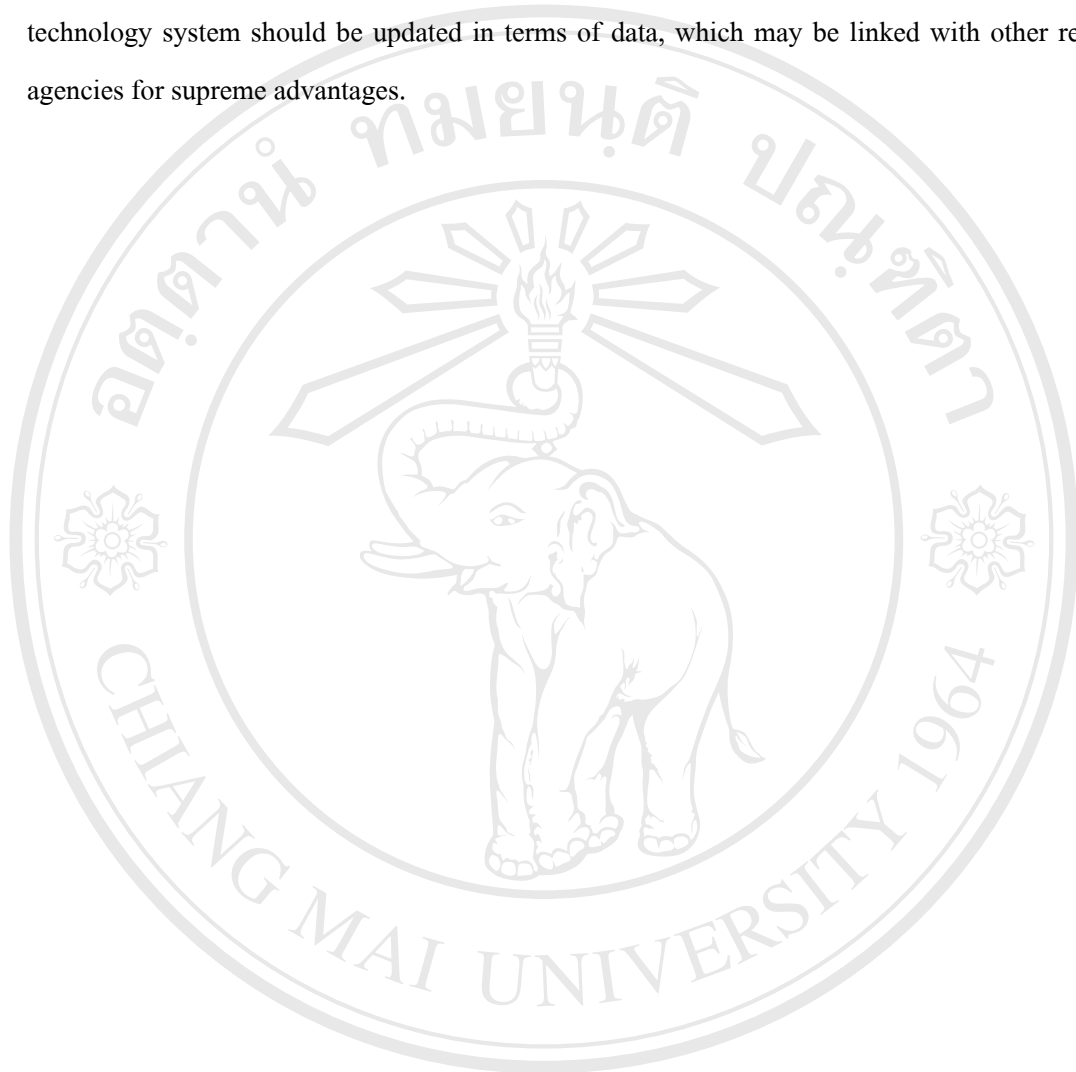
This study uses an empirical research method by collecting 40 samples of questionnaire and 10 samples of interview. The results of the study are shown as follows;

1) The assessment of using information technology in Lamphun land office is classified into 2 dimensions; as the center of data collection, and the operation of its officials. The result of testing hypothesis shows that performance of officials using information technology in Lamphun land office is medium.

2) The factors associated with the efficiency of using information technology in Lamphun land office are computer programs (database) as primary factor, and networking system as secondary factors. Other factors are personnel and equipments.

3) Most mentioned Problem and obstacle by using information technology in Lamphun land office is the concern of accessing information system server. If the system is disrupted, work flow will be hold, or operated unhurriedly.

Consequently, Lamphun land office should have the internal officials whom specifically take responsibility for supervising land information system. Furthermore, land information technology system should be updated in terms of data, which may be linked with other related agencies for supreme advantages.



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved