

ชื่อเรื่องการค้นคว้าแบบอิสระ

การพัฒนาระบบบริหารจัดการข้อมูลออนไลน์
สำหรับเว็บไซต์ประจำอำเภอ ในจังหวัดเชียงใหม่

ผู้เขียน

นางสาว เพ็ญญา ชินะวงศ์

ปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เทคโนโลยีสารสนเทศ
และการจัดการ)

อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ

อาจารย์ ดร. เสมอแซ สมหอม

บทคัดย่อ

ระบบบริหารจัดการข้อมูลออนไลน์ สำหรับเว็บไซต์ประจำอำเภอ ในจังหวัดเชียงใหม่ เป็นโปรแกรม ที่ถูกพัฒนาขึ้นมาเพื่อช่วยในการสร้าง และปรับปรุงเว็บเพจที่ง่ายต่อการใช้งาน โดยที่ผู้ใช้ไม่จำเป็นต้องมีความรู้ในด้านการเขียนเว็บเพจ ซึ่งจะช่วยแก้ปัญหาบุคลากรที่ยังไม่มีความรู้ด้านการเขียนเว็บเพจ และแก้ปัญหาเรื่องของการปรับการปรับปรุงเปลี่ยนแปลงอย่างสม่ำเสมอ

ในการใช้ระบบบริหารจัดการข้อมูลออนไลน์ สำหรับเว็บไซต์ประจำอำเภอ จะต้องนำชุดโปรแกรมไปติดตั้งบนเครื่องแม่ข่ายในการให้บริการเว็บที่รองรับการทำงานของคอทเน็ต เฟรมเวิร์ค โดยการแสดงผลของเครื่องมือนี้แบ่งออกเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนของผู้ดูแลระบบ และส่วนของผู้ใช้ ประชาชนทั่วไป ผู้ดูแลระบบสามารถสามารถปรับแก้ไข และลบข้อมูลต่างๆได้ สำหรับประชาชนทั่วไปสามารถดูข้อมูลต่างๆของทางอำเภอได้โดยผ่านทางเว็บไซต์ประจำอำเภอนั้นๆ

ผลจากการค้นคว้าแบบอิสระในครั้งนี้ จากการประเมินของผู้ใช้ระบบ ระบบที่ได้สามารถนำมาใช้ในปรับปรุงเว็บไซต์ประจำอำเภอได้ พร้อมทั้งได้เว็บไซต์ประจำอำเภอที่เป็นแหล่งเผยแพร่ข้อมูลต่างๆของทางอำเภอได้เป็นอย่างดี และสามารถนำไปใช้งานได้จริงตามความต้องการของผู้ใช้งาน

Independent Study Title	Development of an Online Information Management System for District Web Sites, Chiang Mai Province
Author	Miss Phennapa Chinawong
Degree	Master of Science (Information Technology and Management)
Independent Study Advisor	Lecturer Dr. Samerkae Somhom

ABSTRACT

The objective of this study, “Development of an Online Information Management System for District Web Sites, Chiang Mai Province”, is to create and update webpage to be easy to use. Thus, user is no need to have skill of writing webpage, so the program can solve the problem of lack of programmer. It is also get rid of information on website which is not up to date.

The application requires installation in a .NET Framework server. The output of the program divided into two parts; administrator and general people. Administrator can update, change and delete the data. For general people, they can see all data of each Amphoe(District) via website.

The result of the study after evaluating this system is that the user can easily install the program, and satisfied in inserting, updating and deleting the webpage and it can be implemented on the reality according to user’s requirement.