

ชื่อเรื่อง : การพัฒนาระบบนำเสนอข่าวสารของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
ในรูปแบบ RSS  
ผู้วิจัย : ดร.ธาดา จันทะคุณ  
หน่วยงาน/คณะ : คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
ปีที่ได้รับทุน : 2554  
ปีที่แล้วเสร็จ : 2555

### บทคัดย่อ

การวิจัยครั้งนี้มุ่งเน้นการพัฒนาระบบจัดการประชาสัมพันธ์ด้วยเทคโนโลยี RSS โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาระบบจัดการประชาสัมพันธ์ด้วยเทคโนโลยี RSS และเพื่อประเมินประสิทธิภาพพัฒนาระบบจัดการประชาสัมพันธ์ด้วยเทคโนโลยี RSS โดยใช้ภาษาที่ใช้ในการพัฒนาได้แก่ XML ภาษา PHP และโปรแกรมจัดการฐานข้อมูล MySQL

ผลการวิจัยพบว่าเมื่อการประเมินประสิทธิภาพระบบจัดการประชาสัมพันธ์ด้วยเทคโนโลยี RSS ของระบบโดยผู้เชี่ยวชาญในด้านหน้าที่ของระบบได้ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.38 ซึ่งแสดงถึงการยอมรับประสิทธิภาพการใช้งานอยู่ในระดับดี การประเมินประสิทธิภาพของระบบโดยผู้เชี่ยวชาญ ในด้านการใช้งานของระบบได้ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.26 ซึ่งแสดงถึงการยอมรับประสิทธิภาพการใช้งานอยู่ในระดับดี และการประเมินประสิทธิภาพของระบบโดยผู้เชี่ยวชาญ ในด้านความปลอดภัย ได้ค่าเฉลี่ยเท่ากับ 4.26 ซึ่งแสดงถึงการยอมรับประสิทธิภาพการใช้งานอยู่ในระดับดี

**TITLE** : *The Development of News Feeds System for Rajabhat Maha Sarakham University by using RSS Technology*

**RESEARCHER** : *Dr.Thada Jantakoon*

**FACULTY** : *Science and Technology*

**ACADEMIC YEAR** : *2011*

**ISSUE YEAR** : *2012*

## **ABSTRACT**

This research aims to Development of News Feeds System for Rajabhat Maha Sarakham University by using RSS Technology. The research purposes for data center of Information and evaluate the performance. This system was developed as a web application using XML, PHP as the programming language and using MySQL as the database management system.

The satisfaction of the system was evaluated by 5 experts using questionnaires. Function Testing Evaluation result from the experts gave the mean 4.38. Usability Testing Evaluation result from the experts gave the mean 4.26. Security Test Evaluation result from the experts gave the mean 4.26. It can be that the system can be used to a good efficient result to user.