

การวิเคราะห์และพัฒนาเว็บไซต์วิทยุออนไลน์: กรณีศึกษาสถานี

วิทยุเสียงสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ธีรภาพ เป็งจันทร์

ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2551

การวิเคราะห์และพัฒนาเว็บไซต์วิทยุออนไลน์: กรณีศึกษาสถานี  
วิทยุเสียงสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ธีรภาพ เป็งจันทร์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
ศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พฤษภาคม 2551

การวิเคราะห์และพัฒนาเว็บไซต์วิทยุออนไลน์: กรณีศึกษาสถานีวิทยุ  
เสียงสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ธีรภาพ เบ็ญจันทร์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาศิลปศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาศิลปศึกษาและการออกแบบสื่อ

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

..... ประธานกรรมการ

รองศาสตราจารย์ ธีรภัทร วรรณฤมล

..... กรรมการ

อาจารย์ วีระพันธ์ จันทรหอม

..... กรรมการ

อาจารย์ วรรณชัย วงษ์ตะลา

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

6 พฤศจิกายน 2551

©ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้ สำเร็จลง ได้ด้วยความอนุเคราะห์จากรองศาสตราจารย์  
ธีรภัทร วรรณฤมล และ อาจารย์วีระพันธ์ จันทร์หอม ที่ได้ช่วยเหลือ ให้คำแนะนำเป็นอย่างดี  
ตลอดจนตรวจสอบ และแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนการค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้สำเร็จด้วยความ  
เรียบร้อย ผู้ศึกษาขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

กราบขอบพระคุณ อาจารย์วรรณชัย วงษ์ตะลา ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์เป็นกรรมการสอบ  
การค้นคว้าแบบอิสระ

กราบขอบพระคุณ คณาจารย์ สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อทุกท่าน ที่ดูแลและ  
เอาใจใส่ศิษย์อย่างอบอุ่นและประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้และประสบการณ์อย่างเต็มความสามารถ  
ด้วยดีเสมอมา

ขอขอบพระคุณพี่ๆ เพื่อนๆ นักศึกษาปริญญาโท สาขาวิชาสื่อศิลปะและการออกแบบสื่อ  
รหัส 47 ทุกคน ที่ให้ความช่วยเหลือ รวมทั้งกำลังใจที่ดี มิตรภาพที่อบอุ่น และจริงใจเสมอมา

ขอขอบคุณเพื่อนๆ พี่ๆ น้องๆ และคนสำคัญที่มีส่วนช่วยเหลือ สนับสนุนทั้งร่างกาย และ  
แรงใจ ทำให้การค้นคว้าแบบอิสระครั้งนี้สำเร็จลงด้วยดี

สุดท้าย ขอกราบแทบเท้าบิดามารดา ที่ให้ความรัก ความห่วงใย ดูแลเอาใจใส่ ให้แรงจูงใจ  
เสียสละทุกสิ่งทุกอย่างเพื่อลูก และให้ชีวิตที่ดีงามแก่ผู้ศึกษา

คุณค่าของการค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ มอบบูชาแด่พระคุณครู อาจารย์ทุกท่าน ที่ให้  
โอกาสผู้ศึกษา ได้ภาคภูมิใจในความสำเร็จของตนตามศักยภาพที่มี