

## ความน่าเชื่อถือและการยอมรับนวัตกรรมหนังสือพิมพ์ออนไลน์

ธนา ทุมมานนท์ ้ และ กฤษมันต์ วัฒนาณรงค์<sup>2</sup>

## บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้เพื่อวิเคราะห์หาปัจจัยที่ส่งผลต่อความน่าเชื่อถือหนังสือพิมพ์ออนไลน์ โดยมีกลุ่มตัวอย่างที่ทำการศึกษา เป็นคนกรุงเทพและปริฆลฑล จำนวน 363 ตัวเอย่าง โดยการเลือกแบบเจาะจง(Purposive Sampling) จากผู้ที่เคยเข้า ชมเว็บไซต์ข่าวสารออนไลน์ โดยใช้สถิติการวิเคราะห์บัจจัย (Factor Analysis) เป็นเครื่องมือวิเคราะห์และนำแต่ละกลุ่ม ปัจจัยนำมาหาความสัมพันธ์ และใช้สถิติการวิเคราะห์เชิงเส้นพหูคูณ (Multiple Regression) ที่ระดับนัยสำคัญ 0.05 ผลการวิจัยพบว่า ความน่าเชื่อถือและการยอมรับของหนังสือพิมพ์ออนไลน์ประกอบด้วยปัจจัยด้านกระบวนการผลิต (X₁) ปัจจัยด้านเนื้อ (X₂) และปัจจัยด้านจริยธรรม (X₃) ซึ่งแสดงอยู่ในรูปของสมการคะแนนดิบ Y' = 26.608+3.831x₁+ 0.420x₂-0.784 x₃ และสมการมาตรฐาน Z'Y = 0.586z₁+0.218z₂-0.155z₃ จากสมการอธิบายได้ว่า ความน่าเชื่อถือ และการยอมรับนวตกรรมของหนังสือพิมพ์ออนไลน์ได้รับอิทธิพลจากกลุ่มกระบวนการผลิตสูงสุด ตามด้วยปัจจัยด้าน จริยธรรมและด้านเนื้อหา ตามลำดับ

คำสำคัญ : ความน่าเชื่อถือ การยอมรับนวัตกรรม หนังสือพิมพ์ออนไลน์ เว็บพอร์เทอร์

\_12-1640(001-142).indd 25 12/7/12 2:53:13 AM

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> นักศึกษา หลักสูตรปรัชาดุษฎีบัณฑิต ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> รองศาสตราจารย์ ภาควิชาครุศาสตร์เทคโนโลยี คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้า พระนครเหนือ

<sup>\*</sup> ผู้นิพนธ์ประสานงาน โทร 086-888-4545 อีเมล์ tana\_bay@hotmail.com



## Creditability and Innovation Adoption of Online Newspapers

Tana Toommanon<sup>1\*</sup> and Krismant Whattananarong<sup>2</sup>

## Abstract

The purpose of this study was to investigate the factors pertaining to the creditability and innovation adoption of online newspapers. The samples were 363 residents of Bangkok and vicinity selected by a purposive sampling method. They were the visitors of an online news websites. The instrument used in this study was a questionnaire developed by the researcher which using a method of Factor Analysis statistic to identify the relationship among the groups of factors at the significant level of 0.05. The finding indicated that the creditability and innovation adoption of online newspapers (Y') was related to the groups of factors on production processes (x1), contents (x2), and ethics (x3). These factors were presented in the form of a Multiple Regression equation as Y' = 26.608+3.831x1+0.420x2-0.784x3, and in a standardized equation form as Z'y=0.586z1+0.218 z2-0.155z3. The interpretation of these equations indicated that the most influential group of factors on the creditability and innovation adoption of online newspapers was the production processes, followed by the factor groups of contents and ethics respectively.

Keywords: Creditability, Innovation Adoptions, Online Newspaper, Portal Web

\_12-1640(001-142).indd 26 12/7/12 2:53:13 AM

Student, Doctor of Philosophy Program in Technical Pedagogic Research and Development, Faculty of Technical Education, King Mongkut's University of Technology North Bangkok.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Associate Professor, Department of Teacher training Mechanical Engineering, Faculty of Technical Education, King Mongkut's University of Technology North Bangkok.

Corresponding Author Tel. 08-6888-4545 E-mail : tana\_bay@hotmail.com