

การเผยแพร่สารสนเทศของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบนอินเทอร์เน็ต

ภัทรพงศ์ ศิริวัฒน์

วิทยานิพนธ์เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาคิตปศาสตร์รวมทั้งที่

สาขาวิชาบรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา

มิถุนายน 2547

ISBN 974-384-027-3

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยบูรพา

อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์และคณะกรรมการสอบปากเปล่าวิทยานิพนธ์ได้พิจารณา  
วิทยานิพนธ์ของ ภัทรพร ศรีวัฒน์ ฉบับนี้แล้ว เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาศิลปศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาบรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ ของมหาวิทยาลัย  
บูรพาได้

อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์

ที่ ๑๖

ประธาน

(ดร. ขวัญชัย พิศาลพงศ์)

ที่ ๑๗

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์วานี ฐานปันวงศ์ศานติ)

ที่ ๑๘

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ธาดาศักดิ์ วชิรบุรีษาพงษ์)

คณะกรรมการสอบปากเปล่า

ที่ ๑๙

ประธาน

(ดร. ขวัญชัย พิศาลพงศ์)

ที่ ๒๐

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์ธาดาศักดิ์ วชิรบุรีษาพงษ์)

ที่ ๒๑

กรรมการ

(รองศาสตราจารย์เฉลิม พันธุ์สีดา)

ที่ ๒๒

กรรมการ

(ดร. นวลพรรณ อุดรพิมพ์)

ที่ ๒๓

กรรมการ

บันทึกวิทยาลัยอนุมัติให้รับวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาศิลปศาสตร์ดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาบรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์ ของมหาวิทยาลัย  
บูรพา

ที่ ๒๔

คณบดีบันทึกวิทยาลัย

(รองศาสตราจารย์ ดร. ประทุม ม่วงมี)

วันที่ ๓๐ เดือน มิถุนายน พ.ศ. ๒๕๖๔

การวิจัยนี้ได้รับทุนคุดหนุนวิทยานิพนธ์ ระดับบัณฑิตศึกษา  
จากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยนูร์พา  
ประจำภาคต้น ปี พ.ศ. 2546

## ประกาศคุณูปการ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความเมตตากรุณาและได้รับความช่วยเหลือเป็นอย่างดียิ่งจาก ดร.ชวัญชัย พิศาลพงศ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่กรุณายieldให้คำปรึกษา ควบคุม ดูแลเอาใจใส่ รวมถึงสละเวลาให้คำปรึกษา แนะนำ และชี้แนะแนวทางในการศึกษา ค้นคว้า อีกทั้งตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ โดยละเอียดตลอดระยะเวลาที่ทำการวิจัย ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ ดร.นงเยาว์ เปรมกมลเนตร และ รศ.ฐานาศักดิ์ วิชิรปรีชาพงษ์ ที่กรุณารับเป็นกรรมการวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ และขอขอบพระคุณอาจารย์ดวงกมล อุ่นใจดี อาจารย์อภิศักดิ์ ไชยโภจน์วัฒนา และอาจารย์บุญลักษ์ อรุณพิมูลย์ ที่กรุณารับเป็นผู้เชี่ยวชาญในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือวิจัย และขอบพระคุณเว็บมาสเตอร์หนังสือพิมพ์รายวัน ภาษาไทยที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

ท้ายที่สุดนี้ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณคุณพ่อ คุณแม่ ที่มอบความรักและเลี้ยงดูมาเป็นอย่างดีและเป็นกำลังใจเสมอมา รวมถึงเพื่อน ๆ พี่ ๆ นิสิตบริโภคญาโต สาขาวิชา บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์สำหรับคำแนะนำดี ๆ

"การวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนวิทยานิพนธ์ ระดับบัณฑิตศึกษา จากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยบูรพา ประจำภาคต้น ปี พ.ศ. 2546"

ภัทรพร ศิริวัฒน์

43911798: สาขาวิชา: บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์; ศ.ค.ม. (บรรณารักษศาสตร์และสารนิเทศศาสตร์)

**คำสำคัญ:** การเผยแพร่สารสนเทศ/ หนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทย/ อินเทอร์เน็ต/ หนังสือพิมพ์ออนไลน์

ภัทรวร ศิริวัฒน์: การเผยแพร่สารสนเทศของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบนอินเทอร์เน็ต: (THE INFORMATION BROADCAST OF THAI DAILY NEWSPAPERS ON THE INTERNET) อาจารย์ผู้ควบคุมวิทยานิพนธ์: ดร.ญาญีล พิศาลวงศ์, D.A., วาระ ฐานะปัจจุบันศึกษา, กศ.m., ชาติตาดก็ วิชกรรเชฐ์, กศ.m. 172 หน้า. ปี พ.ศ. 2547. ISBN 974-384-027-3

การวิจัยครั้งนี้มีจุดมุ่งหมายเพื่อวิเคราะห์普通话ของเนื้อร้องและลักษณะการนำเสนอเนื้อร้องหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ตทั้งในแต่ละรายชื่อ ภาษารวม และรายก่อน โดยแบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม ได้แก่ หนังสือพิมพ์ กลุ่มภาษาบ้านเมือง กลุ่มคุณภาพ และกลุ่มเศรษฐกิจ ตลอดจนศึกษาการดำเนินงานและปัญหาในการเผยแพร่สารสนเทศของ หนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบนอินเทอร์เน็ต กลุ่มด้วยปัจจัยที่ใช้ในการศึกษาคือ เว็บไซต์ของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยทั้ง 9 รายชื่อ ได้แก่ ไทยรัฐ เดลินิวส์ ข่าวสด คมชัดลึก มติชนรายวัน ไทยโพสต์ แนวหน้า กรุงเทพธุรกิจ และผู้จัดการรายวัน ในช่วงเวลา 1 เดือน คิดเป็น 30 ฉบับ ต่อ 1 รายชื่อ รวมทั้งสิ้น 270 ฉบับ การวิเคราะห์เนื้อร้องให้แบบบันทึกเนื้อร้องและแบบบันทึก ลักษณะการนำเสนอเนื้อร้อง และเก็บข้อมูลด้านการดำเนินงานและปัญหาในการเผยแพร่สารสนเทศของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบนอินเทอร์เน็ต โดยใช้แบบสอบถาม สกัดตัวไว้ในภาษาไทยหรืออังกฤษคือ ค่าความถี่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย และ ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน

ผลการวิจัยเพาเวอร์

1. การวิเคราะห์ปะหำของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยเผยแพร่รับนิยมเทอร์เน็ตในภาพรวม พบว่าชาวเศรษฐกิจมากร้อยละสูง รองลงมาคือ คอลัมน์ ข่าวการเมือง และข่าวสังคม ตามลำดับ สำนักวิเคราะห์ลักษณะการนำเสนอเนื้อหาในด้านวัฒนธรรมศึกษา พบวัดถูกประสงค์เพื่อให้ข้อมูลข่าวสารมากที่สุด รองลงมาคือ โฆษณา ให้ความบันเทิง และให้ข้อคิดเห็น ตามลำดับ ในด้านชีวภาพแบบการนำเสนอเนื้อหา พบข้อความมากที่สุด รองลงมาคือ ข้อความ และภาพประกอบ ภาพเคลื่อนไหว และเข็มโมงไปยังแหล่งอื่น ตามลำดับ สำนักข่าวในด้านองค์ประกอบอื่นที่มีบันทึกไว้ พบข่าวย้อนหลัง และการติดต่อเว็บไซต์มากที่สุด รองลงมาคือ สถิติผู้เข้าชม ร่วมแสดงความคิดเห็น และบริการด้านหมายข่าว ตามลำดับ
  2. การเบริญพื้นที่ยังคงเป็นภารกิจ พบว่าหนังสือพิมพ์กลุ่มประชานิยม เม้นต์นำเสนอเนื้อหาด้านการเมือง เศรษฐกิจ สังคม กีฬาและบันเทิง มักเขียนพาดหัวข่าวชานให้ติดตาม สำนักข่าวในด้านสังคม เม้นต์นำเสนอเนื้อหาด้านสังคม เศรษฐกิจ การเมือง สังคม และกีฬา แต่ไม่เน้นนำเสนอเนื้อหาด้านข่าวอาชญากรรม บันเทิง และข่าวบริการ มักนำเสนอข่าวที่วิเคราะห์เจาะลึกข่าวที่กำลังได้รับความสนใจ หรือข่าวประภาคทั่วๆไป และหนังสือพิมพ์กลุ่มเศรษฐกิจ เม้นต์นำเสนอเนื้อหาด้านเศรษฐกิจ การตลาด วิทยาการและเทคโนโลยี การเมือง และต่างประเทศ ไม่เน้นนำเสนอเนื้อหาข่าวอาชญากรรมและบันเทิง ทั้งยังเน้นการวิเคราะห์จากทีมข่าวเพื่อนำเสนอข้อมูลที่เจาะลึกอีกด้วย ในด้านลักษณะการนำเสนอเนื้อหา พบว่าหนังสือพิมพ์ทุกกลุ่มล้วนมีวัตถุประสงค์หลักเพื่อให้ข้อมูลข่าวสาร รองลงมาคือ เพื่อโฆษณา ยกเว้นหนังสือพิมพ์กลุ่มกฎหมายเน้นการให้ข้อคิดเห็นมากกว่าโฆษณา ในด้านชีวภาพแบบการนำเสนอหนังสือพิมพ์ทุกกลุ่มล้วนนำเสนอบอกลักษณะข้อความมากที่สุด สำนักข่าวในด้านนี้มีจำนวนน้อยกว่าหนังสือพิมพ์ทุกกลุ่มคือ ร่วมแสดงความคิดเห็น ข่าวย้อนหลัง การติดต่อเว็บไซต์ และสถิติผู้เข้าชม
  3. การดำเนินงานเผยแพร่สารสนเทศบนอินเทอร์เน็ตของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยมีวัตถุประสงค์เพื่อยกเน้นข้อมูลข่าวสารมากที่สุด ในด้านเนื้อหาการดำเนินงานพบปัญหาการซ่อนข้อมูลข่าวสาร เช่นข้อมูลของหนังสือพิมพ์ออนไลน์ และความคุ้มทุนในการเผยแพร่รับนิยมเทอร์เน็ตมากที่สุด มีความพิเศษและซอฟต์แวร์ไม่เพียงพอ พบปัญหาบุคลากรมีจำนวนน้อยไม่เพียงพอมากที่สุด และพบปัญหาเสียหายใช้จ่ายค่าซ่อมแซมเกินไป

43911798: MAJOR: LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE; M.A. (LIBRARY AND INFORMATION SCIENCE)

KEYWORDS: INFORMATION BROADCAST THAI/ DAILY NEWSPAPERS/ INTERNET/ ONLINE NEWSPAPER

PHATRAPORN SIRIWAT: THE INFORMATION BROADCAST OF THAI DAILY NEWSPAPERS ON THE INTERNET. THESIS ADVISORS: KWANCHADIL PHISALPHONG, D.A., WANEE THAPANAWONGSANTI , M.A., TADASAK WACHIRAPREECHAPONG, M.A. 172 P. 2004.

ISBN 974-384-027-3

The purpose of this study were to analyze subjects of content and format content presentation of thai daily newspapers on the Internet by each newspaper and by groups, to compare 3 groups of newspapers including : popular newspapers, qualities newspaper and economic newspapers. The sample were thai daily newspapers on the Internet: Thairath, Dailynews, Matichon, Khaosod, Manager, Bangkokbiznews, Komchadluek, Thaipost and Naewna in the period on 1 month, with the total of 270 newspapers. The instrument used for data analysis were data recorded form and questionnaires. The statistics used were frequency, percentage, mean, and standard deviation.

The results were as follows:

1. The subjects of contents that most online thai daily newspapers offered were economic news, column, politics news and social news. The purposes of communication were offering current information, advertisement, and entertainment. The presentation contents most offered were text, text and picture, and graphic. And other elements most offered were news archieves, contact webmaster, reader statistic and web board.

2. The comparing subjects of contents and formats of content presentation that most thai daily newspapers on the internet it was found that popular newspapers emphasized contents politics, economic, social, sports, and entertainment, qualities newspapers emphasized contents social, economic, politics, and sports, analysis from the editor; economic newspapers emphasized type of economic content, marketing, technologies, politics, and foreign countries, and several information and analysis from newspaper reporters.

3. Most online thai daily newspapers aimed to present information, and had problems in competition with other online newspapers, budget for making web sites, and equipment problems on not having enough computer and software, and lack of personnel, and high expense in operation.

## สารบัญ

|   | หน้า     |
|---|----------|
| บทคัดย่อภาษาไทย.....  | ๑        |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ.....   | ๒        |
| สารบัญ.....   | ๓        |
| สารบัญตาราง.....  | ๔        |
| <b>บทที่</b>  |          |
| <b>1 บทนำ.....</b>  | <b>1</b> |
| ความสำคัญของปัญหา.....  | 1        |
| วัตถุประสงค์ของการวิจัย.....  | 3        |
| ความสำคัญของการวิจัย.....   | 3        |
| ขอบเขตของการวิจัย.....  | 3        |
| ระเบียบวิธีวิจัย.....   | 4        |
| นิยามศัพท์เฉพาะ.....  | 4        |
| <b>2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....</b>                                    | <b>6</b> |
| หนังสือพิมพ์.....   | 6        |
| หน้าที่หลักของหนังสือพิมพ์.....   | 7        |
| ประเภทของหนังสือพิมพ์.....  | 8        |
| สังเขปความเป็นมาของอินเทอร์เน็ต.....  | 10       |
| บริการต่าง ๆ ที่มีบนอินเทอร์เน็ต.....   | 11       |
| หนังสือพิมพ์บนอินเทอร์เน็ต.....   | 15       |
| การดำเนินงานเผยแพร่สารสนเทศของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบน<br>อินเทอร์เน็ต.....  | 16       |
| แนวคิดการวิเคราะห์เนื้อหา.....  | 27       |
| การวิเคราะห์เนื้อหาของหนังสือพิมพ์รายวันบนอินเทอร์เน็ต.....                     | 27       |
| การวิเคราะห์ลักษณะการนำเสนอสารสนเทศของหนังสือพิมพ์รายวันบน<br>อินเทอร์เน็ต..... | 30       |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง.....  | 31       |

## สารบัญ (ต่อ)

| บทที่  | หน้า |
|--|------|
| 3 วิธีดำเนินการวิจัย.....  | 52   |
| ประชากรที่ใช้ในการวิจัย.....   | 52   |
| เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย.....  | 53   |
| การตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือวิจัย.....  | 53   |
| การเก็บรวบรวมข้อมูล.....   | 54   |
| การวิเคราะห์ข้อมูล.....  | 54   |
| 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล.....  | 55   |
| ตอนที่ 1 ประเภทของเนื้อหาของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบนอินเทอร์เน็ต.....   | 55   |
| ตอนที่ 2 ลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบน<br>อินเทอร์เน็ต.....   | 76   |
| ตอนที่ 3 การเปรียบเทียบประเภทของเนื้อหาและลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของ<br>หนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต.....              | 88   |
| ตอนที่ 4 การเปรียบเทียบประเภทของเนื้อหาและลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของ<br>หนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ตเป็นรายกลุ่ม ..... | 96   |
| ตอนที่ 5 การดำเนินงานเผยแพร่สารสนเทศของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบน<br>อินเทอร์เน็ต.....  | 102  |
| 5 สรุปและอภิปรายผลการวิจัย.....  | 109  |
| สรุปผลการวิจัย.....  | 109  |
| อภิปรายผลการวิจัย.....   | 119  |
| ข้อเสนอแนะ.....  | 127  |
| แนวทางการวิจัยในอนาคต.....   | 128  |
| บรรณานุกรม.....  | 129  |
| ภาคผนวก.....   | 137  |
| ประวัติย่อของผู้วิจัย.....   | 172  |

## สารบัญตาราง

| ตารางที่  | หน้า |
|---|------|
| 1 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์ไทยรัฐเผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต.....                     | 56   |
| 2 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์เดลินิวส์เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต....                   | 58   |
| 3 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์ข่าวสดเผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต....                      | 60   |
| 4 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์คมชัดลึกเผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต..                      | 62   |
| 5 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์มติชนรายวันเผยแพร่บน<br>อินเทอร์เน็ต.....            | 64   |
| 6 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์ไทยโพสต์เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต.                       | 66   |
| 7 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์แนวหน้าเผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต...                      | 68   |
| 8 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจเผยแพร่บน<br>อินเทอร์เน็ต.....          | 70   |
| 9 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์ผู้จัดการรายวันเผยแพร่บน<br>อินเทอร์เน็ต.....        | 72   |
| 10 ความถี่และร้อยละประเภทของเนื้อหาที่หนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยเผยแพร่บน<br>อินเทอร์เน็ตในภาพรวม..... | 74   |
| 11 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์ไทยรัฐที่เผยแพร่บน<br>อินเทอร์เน็ต.....       | 76   |
| 12 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์เดลินิวส์ที่เผยแพร่บน<br>อินเทอร์เน็ต.....    | 77   |
| 13 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์ข่าวสดที่เผยแพร่บน<br>อินเทอร์เน็ต.....       | 78   |
| 14 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์คมชัดลึกที่เผยแพร่บน<br>อินเทอร์เน็ต.....     | 79   |
| 15 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์มติชนรายวันที่เผยแพร่<br>บนอินเทอร์เน็ต.....  | 81   |
| 16 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์ไทยโพสต์ที่เผยแพร่บน<br>อินเทอร์เน็ต.....     | 82   |

## สารบัญตาราง (ต่อ)

| ตารางที่  | หน้า |
|---|------|
| 17 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์แนวหน้าที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต.....                                  | 83   |
| 18 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์กรุงเทพธุรกิจที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต.....                            | 84   |
| 19 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์ผู้จัดการรายวันที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต.....                          | 86   |
| 20 ความถี่และร้อยละลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ตในภาพรวม.....                    | 87   |
| 21 การเปรียบเทียบร้อยละของหัวข้อข่าวในเนื้อหาแต่ละประเภทที่หนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยเผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต.....                | 88   |
| 22 การเปรียบเทียบร้อยละลักษณะการนำเสนอหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ต.....                                  | 93   |
| 23 เมริบเทียบประเภทเนื้อหาของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ตเป็นรายกลุ่ม.....                               | 96   |
| 24 ลักษณะการนำเสนอเนื้อหาของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยที่เผยแพร่บนอินเทอร์เน็ตเป็นรายกลุ่ม.....                                | 100  |
| 25 สรุปภาพรวมข้อมูลด้านการดำเนินงานเผยแพร่สารสนเทศของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบนอินเทอร์เน็ต.....                             | 102  |
| 26 สรุปภาพรวมข้อมูลด้านอุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้ในการดำเนินงานเผยแพร่สารสนเทศของหนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบนอินเทอร์เน็ต..... | 105  |
| 27 ปัญหาในการดำเนินงานเผยแพร่หนังสือพิมพ์รายวันภาษาไทยบนอินเทอร์เน็ต.....   | 107  |