# การประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู ด้วยสื่ออินโฟกราฟิก The Public relations of Website Backpacking Pala-U by Infographics.

ฐานิดา ทองมาแก้ว, อมรรัตน์ ช่วยศรี, รัชภูมิ จินา, อัชฌาพร กว้างสวาสดิ์ และ นพดล สายคติกรณ์

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล Emails: e.nitnit1@gmail.com, jahaeamornrat@gmail.com, ratchapoom08@gmail.com, achaporn.kwa@rmutr.ac.th, noppadol.sai@ rmutr.ac.th

### บทคัดย่อ

งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อพัฒนาเว็บไซต์แบกเป้เที่ยว ป่าละอู.com ให้เป็นสื่อกลางในการเผยแพร่ข้อมูล 2) เพื่อพัฒนา สื่ออินโฟกราฟิก ที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์ 3) เพื่อเปรียบเทียบ กลุ่มผู้ใช้งานจากการประชาสัมพันธ์ผ่านโชเชียลเน็ตเวิร์ค และ 4) เพื่อประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานที่มีต่อสื่ออินโฟกราฟิก ในการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู

ผลการวิจัยพบว่า ชุมชนป่าละอูมีเว็บไซต์ในการ ประชาสัมพันธ์การท่องเที่ยว โดยกลุ่มผู้ใช้งานจากการ ประชาสัมพันธ์ผ่านโซเชียลเน็ตเวิร์คมากที่สุด ได้แก่ แฟนเพจ เฟซบุ๊ค รองลงมาทวิตเตอร์ และอินสตาแกรม ตามลำดับ และ ความพึงพอใจของผู้ใช้งานที่มีต่อสื่ออินโฟกราฟิก ที่ใช้ในการ ประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู ผลจากการประเมิน พบว่า ผู้ใช้มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ( $\bar{X}=4.3, S.D.=0.54$ )

### **ABSTRACT**

This research aims to 1) to develop a backpacker Pala-U web site. To be the medium to disseminate information. 2) To develop infographic graphics. 3) to compare user groups from public relations through social networks; and 4) to evaluate users' satisfaction with infographics media. Used to promote the site. Backpacking

The research found that Pala-U community has a website in the tourism promotion. By the group of users through public relations most social networks, the first is fan page Facebook. Second twitter And Instagram scanner, and user satisfaction with infographics. Used to promote the website. Backpacking The results of the assessment showed

that. The users are satisfied at the highest level. ( $\overline{X} = 4.3$ , S.D. = 0.54)

คำสำคัญ--ชุมชนปาละละอู; เที่ยวปาละอู; อินโฟกราฟิก

#### 1. บทน้ำ

เว็บไซต์ (Web Site) เป็นแหล่งที่รวบรวมเว็บเพจเรื่องเดียวกัน จำนวนมากมายหลายหน้ามารวมอยู่ด้วยกัน แต่สิ่งหนึ่งในการ เสนอเรื่องราวที่อยู่บนเว็บไซต์ที่แตกต่างไปจากโปรแกรม โทรทัศน์ เนื้อหาในนิตยสาร หรือหนังสือพิมพ์ คือ สามารถ เปลี่ยนแปลงและเพิ่มสารสนเทศบนเว็บไซต์ได้ตลอดเวลา แต่ละ เว็บเพจมีการเชื่อมโยงกันภายในเว็บไซต์ หรือเชื่อมโยงไปยัง เว็บไซต์อื่น ๆ เพื่อให้ผู้อ่านสามารถอ่านได้ในเวลาอันรวดเร็ว

เว็บไซต์ยังสามารถตอบสนองและครอบคลุมผู้บริโภค หรือกลุ่มเป้าหมายได้อย่างไม่มีขีดจำกัด เพราะสามารถเข้าเยี่ยม ชมข้อมูลเว็บไซต์จากอินเตอร์เน็ตได้ทั่วโลก ซึ่งเครื่องมือนี้ สามารถช่วยให้ผู้บริโภคหาข้อมูลได้ง่ายมากขึ้น และยิ่งมีการ ประชาสัมพันธ์เว็บไซต์เข้ามาช่วย ในการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ ให้เป็นที่รู้จักของคนทั่วไป และเป็นการโฆษณาเว็บไซต์ให้เป็นที่รู้จักในโลกออนไลน์ เป็นการทำให้ผู้คนรู้จักเว็บไซต์และเพิ่ม จำนวนผู้เข้าชมเว็บไซต์ให้ได้มากที่สุด และเพื่อเป็นการเพิ่ม โอกาสให้สามารถเข้าถึงกลุ่มลูกค้าได้ตรงตามกลุ่ม เป้าหมายและ ยิ่งมีสื่อในการให้ข้อมูลที่ทันสมัย ก็ยิ่งมีการประชาสัมพันธ์มากขึ้น ทำให้เว็บไซต์มีความน่าสนใจมากยิ่งขึ้นอีกด้วย

สื่ออินโฟกราฟิก (Infographics) เป็นอีกหนึ่งรูปแบบที่ สามารถดึงดูดความสนใจได้มาก ซึ่งเป็นการนำข้อมูลหรือความรู้ มาสรุปเป็นสารสนเทศในลักษณะของกราฟิกที่อาจเป็นลายเส้น สัญลักษณ์ กราฟ แผนภูมิ ไดอะแกรม แผนที่ ที่ออกแบบเป็น ภาพนิ่งหรือภาพเคลื่อนไหว ดูแล้วเข้าใจง่ายในเวลารวดเร็วและ ชัดเจน สามารถสื่อให้ผู้ชมเข้าใจความหมายของ ข้อมูลทั้งหมดได้ โดยไม่จำเป็นต้องมีผู้นำเสนอมาช่วยขยายความเข้าใจอีก เป็น การนำข้อมูลที่เข้าใจยากหรือข้อมูลที่เป็นตัวหนังสือจำนวนมาก

นำเสนอในรูปแบบต่าง ๆ อย่างสร้างสรรค์ ให้สามารถเล่าเรื่องได้ ด้วยตัวเอง [1] ข้อมูลต่าง ๆ สามารถนำมาจัดทำให้สวยงามและ มีประโยชน์ หากมีการนำเสนอที่ดี ที่ผ่านมาข้อมูลต่าง ๆ จำนวน มากถูกนำมาจัดกลุ่มทำให้ไม่เป็นที่น่าสนใจ การจัดทำข้อมูลให้ เป็นภาพกราฟิกจึงเป็นที่นิยมในปัจจุบัน อินโฟกราฟิกเป็นการ ออกแบบให้เป็นภาพที่ช่วยอธิบายข้อมูลที่ซับซ้อนให้เข้าใจง่ายมี องค์ประกอบที่สำคัญ คือ หัวข้อที่น่าสนใจ ภาพและเสียง ซึ่ง จะต้องรวบรวมข้อมูลต่าง ๆ ให้เพียงพอ แล้วนำมาสรุปวิเคราะห์ เรียบเรียง แสดงออกมาเป็นภาพจึงจะดึงดูดความสนใจได้ดี จัดทำให้มีความสวยงาม น่าสนใจ เข้าใจง่าย สามารถจดจำได้ นาน ทำให้การสื่อสารมีประสิทธิภาพมากขึ้น การทำสื่ออินโฟ กราฟิกให้กับเว็บไซต์หรือสินค้าบริการถ้ามีการประชาสัมพันธ์ ผ่านทางโซเชียลเน็ตเวิร์ค จะยิ่งทำให้คนสนใจมากยิ่งขึ้น เพราะ ในปัจจุบันโซเซียลเน็ตเวิร์คถือเป็นช่องทางในการสื่อสารกับผู้คน ได้เป็นอย่างดีอีกช่องทางหนึ่ง

หมู่บ้านป่าละอูตั้งอยู่ในหมู่ 3 ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่ อำเภอ หัวหิน จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นชุมชนที่อยู่ห่างไกลจากเมือง ใหญ่เป็นชุมชนที่อุดมไปด้วยป่าไม้สมุนไพรนานาชนิดและยังเป็น พื้นที่ต้นน้ำลำธารมีแม่น้ำมีผู้อยู่อาศัยอยู่รวมกัน 3 เชื้อสายได้แก่ กระเหรี่ยง กระหร่าง และไทย โดยส่วนใหญ่มีการประกอบ อาชีพตามแบบของชนเผ่าตนเองและนอกจากนี้ประเพณีและ วัฒนธรรมต่าง ๆ ทั้งชาวกระเหรี่ยงและกระหร่างยังคงมีการ อนุรักษ์และปฏิบัติกันอย่างต่อเนื่องตั้งแต่การประกอบอาชีพการ นับถือผู้นำเผ่าหรือผู้นำหมู่บ้านการแสดงตามประเพณีการจัดงาน วันสำคัญของชนเผ่าทำให้มีผู้สนใจเดินทางมาสัมผัสกับวิถีชีวิต ของชาวไทยภูเขาทั้งสองเผ่าเป็นจำนวนมากชาวบ้านป่าละอูจึงได้ ริเริ่มจัดทำที่พักให้กับนักท่องเที่ยวที่เดินทางมาในลักษณะของ โฮมสเตย์ สำหรับผู้ที่ชอบอยู่แบบธรรมชาติภายในชุมชน ประกอบด้วยภูเขาต่าง ๆ อาทิเช่น เขาทุ่ง เขาร่ม เขาหีบ น้ำตก ปาละอู ประเพณีกินข้าวห่อ ประเพณีไหว้พระจันทร์ พิธีทำขวัญ ข้าว วิธีการทอผ้าด้วยกี่เอว การแสดงศิลปวัฒนธรรมของชาวกระ เหรียง มีเครือข่ายท่องเที่ยวภายในชุมชนก็คือศูนย์ทอผ้าพื้นเมือง และยังมีการเชื่อมโยงเครือข่ายท่องเที่ยวระหว่างชุมชน อาทิเช่น หมู่บ้านโคนมพัฒนาบ้านเฉลิมพระเกียรติพัฒนา หมู่บ้านฟ้า ประทาน แต่ละหมู่บ้านก็จะมีสถานที่ท่องเที่ยว สถานที่การ เรียนรู้ที่น่าสนใจเป็นอย่างมากแต่ช่องทางในการให้ข้อมูลหรือ ประชาสัมพันธ์ต่าง ๆ ยังไม่มีเว็บไซต์ที่เป็นของป่าละอูทำให้ป่า ละอูเป็นที่รู้จักไม่มากนักและเข้าถึงได้ยากเพราะไม่มีสื่อที่ดึงดูด ความสนใจ

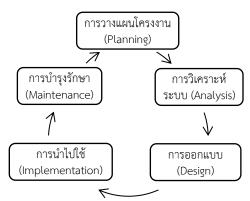
ดังนั้นคณะผู้วิจัย ได้เล็งเห็นปัญหาและความสำคัญของ หมู่บ้านป่าละอู จึงมีแนวคิดในการพัฒนาการประชาสัมพันธ์ ท่องเที่ยวป่าละอูด้วยสื่ออินโฟกราฟิก เพื่อให้มีเว็บไซต์ในการให้ ข้อมูลต่าง ๆเกี่ยวกับการท่องเที่ยว โดยใช้สื่ออินโฟกราฟิก

เพื่อให้มีความน่าสนใจมากขึ้น และเพื่อทำให้กลุ่มเป้าหมาย เข้าถึงได้อย่างรวดเร็วมากยิ่งขึ้น ด้วยการประชาสัมพันธ์ผ่านทาง โซเชียลเน็ตเวิร์ค แฟนเพจเฟซบุ๊ค (Facebook Fan page) ทวิต เตอร์ (Twitter) และอินสตาแกรม (Instagram) เพื่อทำให้ชุมชน เป็นที่รู้จัก และมีนักท่องเที่ยวมาเยี่ยมชมมากยิ่งขึ้น

# 2.จุดประสงค์

- 2.1 เพื่อพัฒนาเว็บไซต์แบกเป้เที่ยวป่าละอู.com ให้เป็นสื่อกลาง ในการเผยแพร่ข้อมูล
- 2.2 เพื่อพัฒนาสื่ออินโฟกราฟิก ที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์
- 2.3 เพื่อเปรียบเทียบกลุ่มผู้ใช้งานจากการประชาสัมพันธ์ผ่าน โซเชียลเน็ตเวิร์ค
- 2.4 เพื่อประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานที่มีต่อสื่ออินโฟ กราฟิก ที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู

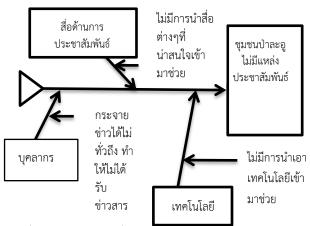
# 3.วิธีการดำเนินงานวิจัย



รูปที่ 1. ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย ตามวงจรพัฒนาระบบ (SDLC) ใน รูปแบบ Adaptive Waterfall Model

จากรูปที่ 1. ขั้นตอนการดำเนินงานวิจัย ผู้วิจัยดำเนินงานตาม วงจรพัฒนาระบบ (SDLC) โดยมีขั้นตอน ดังนี้

3.1 การวางแผนโครงงาน (Planning) กำหนดปัญหาและ ความต้องการ ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาปัญหา เพื่อหาสาเหตุ โดย จัดทำในรูปของแผนภูมิก้างปลาเพื่อแสดงถึงปัญหาของชุมชนป่า ละอู



รูปที่ 2. แผนภูมิก้างปลา ที่แสดงถึงปัญหาและสาเหตุของชุมชนป่าละอู

จากรูปที่ 2 แผนภูมิก้างปลา ที่แสดงถึงปัญหาและสาเหตุของ ชุมชนป่าละอู ว่าไม่มีแหล่งประชาสัมพันธ์ข้อมูล และข่าวสาร ต่างๆ ซึ่งมาจากสาเหตุดังนี้

- สื่อด้านการประชาสัมพันธ์ ไม่มีการนำเอาสื่อต่างๆ เข้ามา ช่วยในการประชาสัมพันธ์
  - เทคโนโลยี ไม่มีความรู้ในการใช้ในเทคโนโลยี
- บุคลากร กระจายข่าวได้ไม่ทั่วถึง ทำให้ไม่ได้รับข่าวสาร หรือกระจายข่าวล่าซ้า

สาเหตุดังกล่าว ทำให้ผู้วิจัยมีแนวคิดในการช่วยชุมชนป่าละอู โดยการสร้างเว็บไซต์ขึ้นมาเพื่อเป็นสื่อกลางในการเผยแพร่ข้อมูล ด้วยสื่ออินโฟกราฟิก และประชาสัมพันธ์ผ่านทางโซเชียล เน็ตเวิร์ค แฟนเพจเฟซบุ๊ค (Fanpage Facebook) ทวิตเตอร์ (Twitter) และอินสตาแกรม (Instagram)

# 3.2 การวิเคราะห์ (Analysis) ในขั้นตอนของการวิเคราะห์ ระบบ ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ตามหัวข้อ ดังต่อไปนี้ วิเคราะห์รูปแบบของสื่อมัลติมีเดีย

ตารางที่ 1. วิเคราะห์รูปแบบของสื่ออินโฟกราฟิกที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์

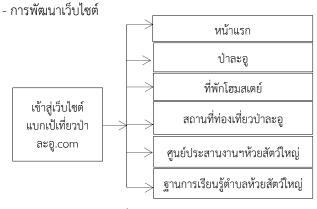
ประเภท ของสื่อ	ลักษณะ	ข้อดี	ข้อเสีย
ภาพ อินโฟ กราฟิก	ภาพที่เกิดจาก การนำข้อมูล หรือ สถิติต่างๆ มาสรุปและ นำเสนอใน รูปแบบของ ภาพกราฟิกให้มี ความน่าสนใจ	มีความน่าสนใจ สามารถดึงดูด ความสนใจจากผู้ ใช้ได้เป็นอย่างดี ในขณะเดียวกัน ผู้ใช้ก็เข้าใจ เนื้อหาได้ง่ายอีก ด้วย	เนื้อหาไม่มีความ ละเอียดเท่ากับ ข้อความ เนื่องจาก อินโฟกราฟิก จะ เป็นการสรุปเอา เนื้อหาสาระสำคัญ มาใส่เพื่อให้ น่าสนใจและไม่น่า
	และเข้าใจง่าย		เบื้อ

วิเคราะห์ประเภทโปรโมทผ่านทางโซเชียลเน็ตเวิร์ค

ตารางที่ 2. วิเคราะห์ประเภทประชาสัมพันธ์ผ่านทางโซเชียลเน็ตเวิร์ค

ประเภทโพสต์	ลักษณะโพสต์	
New/event Post	โพสต์ประชาสัมพันธ์ข้อมูล ข่าวสารต่างๆ ของชุมชนป่าละอู	

# 3.3 การออกแบบ (Design)



รูปที่ 3. แผนผังเว็บไซต์

จากรูปที่ 3 แสดงแผนผังภาพรวมของเว็บไซต์ ผู้วิจัยได้ออกแบบ พัฒนาเว็บไซต์ขึ้นมา โดยใช้ชื่อเว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู เพื่อ ใช้เป็นสื่อกลางในการเผยแพร่ข้อมูล ข่าวสารของชุมชนป่าละอู ซึ่งมีเมนูดังนี้เมื่อเข้าสู่เว็บไซต์

- 1. หน้าแรก
- 2. ป่าละอู
- 3. ที่พักโฮมสเตย์
- 4. สถานที่ท่องเที่ยวป่าละอู
- ศูนย์ประสานงานฯ ห้วยสัตว์ใหญ่
- 6. ฐานเรียนรู้ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่

ชึ่งในส่วนของผู้ดูแลระบบ จะสามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข ได้ทุกส่วนที่ อยู่ภายในเว็บไซต์ และในส่วนของผู้ใช้งาน จะสามารถอ่านข้อมูล ที่เผยแพร่ในเว็บไซต์ได้ แต่ไม่สามารถเพิ่ม ลบ แก้ไข อะไรได้

- ออกกแบบพัฒนาสื่ออินโฟกราฟิก

เป็นการนำข้อมูล ข่าวสาร ในชุมชนป่าละอูมาทำการสรุปเนื้อหา สาระสำคัญและออกแบบเป็นภาพอินโฟกรากราฟิกที่มีสีสันสดใส เพื่อดึงดูดความสนใจและอ่านง่าย สามารถทำความเข้าใจได้ง่าย โดยแบ่งเป็น 5 หมวด ดังตารางต่อไปนี้

ตาราง 3. แสดงจำนวนสื่ออินโฟกราฟิกแต่ละหมวดหม่

หมวด	ดาราง 3. แสดงจานวนสออนเพกราพกแตละหมวดง 	จำนวน		
ที่	เรอง	ภาพ		
	ป่าละอู			
	- ที่ตั้งป่าละอู	1		
1	- สภาพทั่วไปของชุมชน	1		
	- กิจกรรมท่องเที่ยวในชุมชน	1		
	- การเดินทางมาป่าละอู	1		
	ที่พักโฮมสเตย์			
2	- ละอูโฮมสเตย์	-		
	- ประวัติละอูโฮมสเตย์	1		
	- โปรแกรมการท่องเที่ยว	2		
	- การเดินทางมาละอูโฮมสเตย์	1		
	- บ้านไร่ปรีดา	2		
	- บ้านดินห้วยผึ้งรีสอร์ท	1		
	- บ้านสวนป่าละอู รีสอร์ท	2		
	สถานที่ท่องเที่ยวป่าละอู			
	- ทริปเที่ยวป่าละอูภายใน 1 วัน	1		
	- โคนมป่าละอู	1		
	- กลุ่มอนุรักษ์ผ้าฝ้ายทอมือ	1		
3	- ชมฝูงผีเสื้อ	1		
)	- ทุเรียนป่าละอู	1		
	- น้ำตกป่าละอู	1		
	- อุปกรณ์การเดินทางเที่ยวป่าละอู	2		
	- ของดีป่าละอู	1		
	- หนาวนี้เที่ยวป่าละอู	1		
	ศูนย์ประสานงานฯห้วยสัตว์ใหญ่			
	- ข้อมูลโครงการพระราชดำริป่าละอู	2		
	- การเพาะเลี้ยงเห็ดนางฟ้า	3		
	- การเลี้ยงกบและปลาดุก	3		
4	- การปลูกมะนาว	2		
	- เตาเผาถ่าน	2		
+	- การทำปุ๋ยหมักชีวภาพ 4 ชนิด	1		
	- ปุ๋ยหมักชีวภาพจากเศษใบไม้แห้งบำรุง ผัก	2		
	- ปุ๋ยหมักชีวภาพบำรุงพืช	3		
	- น้ำหมักสมุนไพรขับไล่แมลง	2		
	- ปุ๋ยหมักชีวภาพแบบไม่กลับกลอง	4		

	ฐานเรียนรู้		
	- ฐานการเรียนรู้ตำบลห้วยสัตว์ใหญ่	1	
_	- แผนที่ฐานการเรียนรู้ตำบลห้วยสัตว์	1	
5	ใหญ่		
	- เบอร์โทรติดต่อฐานการเรียนรู้	1	
	รวมทั้งหมด	50	

จากตารางที่ 3 แสดงจำนวนสื่ออินโฟกราฟิกแต่ละหมวดหมู่ รวม ทั้งหมด 5 หมวดหมู่ โดยหมวดหมู่ที่ 1 ป่าละอูจะเป็นข้อมูลต่างๆ ที่เกี่ยวกับป่าละอู จำนวนทั้งหมด 5 ภาพ หมวดหมู่ที่ 2 ที่พัก โฮมสเตย์ จะเป็นการแนะนำที่พักโฮมสเตย์ในป่าละอู จำนวน ทั้งหมด 9 ภาพ หมวดหมู่ที่ 3 สถานที่ท่องเที่ยวป่าละอู จะเป็น การนำสถานที่ท่องเที่ยวต่าง ๆ ที่มีความน่าสนใจในป่าละอู รวมถึงอุปกรณ์ต่าง ๆที่ใช้ในการท่องเที่ยว จำนวนทั้งหมด 10 ภาพ หมวดที่ 4 ศูนย์ประสานงานๆห้วยสัตว์ใหญ่เป็นการแนะนำ การเรียนรู้โครงการพระราชดำริที่มีอยู่ในศูนย์ประสานงานๆห้วย สัตว์ใหญ่ จำนวนทั้งหมด 24 ภาพ และหมวดสุดท้าย ฐานเรียนรู้ เป็นการแนะนำสถานที่การเรียนรู้แต่ละแห่งที่มีอยู่ในป่าละอู รวมถึงเบอร์โทรการติดต่อสถานที่ต่าง ๆ จำนวนทั้งหมด 3 ภาพ รวมการพัฒนาสื่ออินโฟกราฟิกทั้งหมด จำนวน 50 ภาพ

ภาพอินโฟกราฟิก ทำการสรุปเนื้อหาสาระสำคัญ และ ออกแบบเป็นภาพกราฟิก ที่มีสีสันสดใสเพื่อดึงดูดความสนใจและ อ่านง่าย สามารถทำความเข้าใจได้ง่าย ดังตัวอย่างต่อไปนี้

ตาราง 4. แสดงสื่ออินโฟกราฟิกที่ได้พัฒนาขึ้นในแต่ละหมวดหมู่

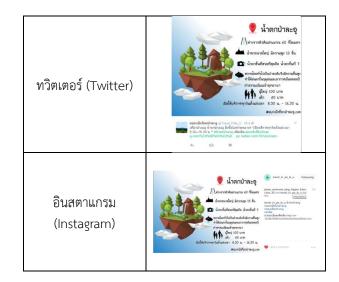
หมวดที่	เรื่อง	สื่ออินโฟกราฟิก	
1	ป่าละอู	nonlikum NuUla 20  rodusta - mollikum Nulula 20  rodusta - molliku	
2	ที่พักโฮมสเตย์	ประวัติละดูโดมสเตย์     เราะดักและดูโดมสเตย์     เราะดักและดูโดมสเตย์     เราะดักและดูโดมสเตย์     เราะดักและดูโดมสเตย์     เราะดักและดูโดมสเตย์     เราะดักและดูโดมสเตย์     เราะดักและดูโดมสเตย์     เราะดักและดูโดมส	

3	สถานที่ ท่องเที่ยว ป่าละอู	น้ำตกบ้าละอุ //ห่างการที่ส่นนำแกล 60 ก็ตมตา เก็บทางกรัสสนาแลง 15 คืม เก็บที่เก็บทางกรัสสนาแลง 15 คืม เก็บที่เก็บทางกรัสสนาแลง 15 คืม เก็บทางกรัสสนาแลง 15 คืม เก็บทางกรีสนาแลง 15 คืม
4	ศูนย์ ประสานงานๆ ห้วยสัตว์ใหญ่	Colonia i resulti de control de c
5	ฐานเรียนรู้	scarl quideuigum saculmenis vOTOP domeria articulare de la constitución de la constitució

3.4 การนำไปใช้ (Implementation) ในขั้นตอนการนำไปใช้ จะเป็นการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์แบกเป้เที่ยวป่าละอู ด้วยภาพ อินโฟกราฟิก ผ่านทางโซเชียลเน็ตเวิร์ค แฟนเพจเฟซบุ๊ค (Facebook Fanpage) ทวิตเตอร์ (Twitter) และอินสตาแกรม (Instagram) โดยแต่ละช่องทางการประชาสัมพันธ์ จะมีการลิงค์ ไปยังเว็บไซต์กลางที่ใช้ในการเผยแพร่ข้อมูล ดังตัวอย่างในตาราง ต่อไปนี้

ตาราง 5. แสดงการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์แบกเป้เที่ยวป่าละอู ด้วยภาพ ลินโฟกราฟิก ผ่านทางโซเซียลเน็ตเวิร์ค

C 2011110 11111 11 1211 11 10 00 C C 11 121 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11			
ช่องทางการ ประชาสัมพันธ์	สื่ออินโฟกราฟิก		
แฟนเพจเฟซบุ๊ค (Facebook Fan page)	/ ฟางชากสิวสิงแประเพาะ 60 กิโลเมตร น้ำสายพราชโทก) มีความสอ 15 ชื่น	according to a grant of the control	



- 3.5 การบำรุงรักษา (Maintenance) มีวิธีการและรายละเอียด การดำเนินงานดังนี้
- ผลิตสื่ออินโฟกราฟิก แก้ไข อัพเดทให้เป็นข้อมูลใหม่ และทำ การประชาสัมพันธ์อยู่สม่ำเสมอ
- นำข้อมูลที่เป็นความจริงมาโพสต์ใส่ในเว็บไซต์
- 3.6 การประเมินผล ในการจัดทำแบบประเมินความพึงพอใจที่มี ต่อสื่ออินโฟกราฟิก ที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ แบกเป้ เที่ยวป่าละอู ได้มีการจัดทำแบบสอบถามให้มีเนื้อหาครอบคลุม วัตถุประสงค์ของการจัดทำวิจัยครั้งนี้ โดยแบ่งแบบสอบถาม ออกเป็น 4 ส่วนคือ

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน เกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม ส่วนที่ 2 พฤติกรรมการใช้งานอินเทอร์เน็ต ส่วนที่ 3 ความพึงพอใจที่มีต่อสื่ออินโฟกราฟิก ส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะ

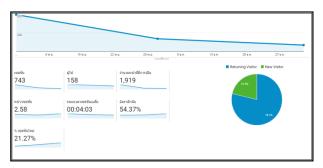
### 4. ผลการวิจัย

วิจัยนี้ได้ทำการศึกษาการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์แบกเป้เที่ยวป่า ละอูด้วยสื่ออินโฟกราฟิก โดยสามารถสรุปผลการวิจัยได้ดังนี้ 4.1 ผลการพัฒนาการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์แบกเป้เที่ยวป่าละอู การพัฒนาเว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู



รูปที่ 4. แสดงหน้าแรกของเว็บไซต์ แบกเป้แบกเป้เที่ยวป่าละอู.com

จากรูปที่ 4 มีการแบ่งหมวดหมู่อย่างชัดเจนเกี่ยวกับการ ท่องเที่ยวในป่าละอู มีการเขียนเชิญชวน ให้ข้อมูลสถานที่ ท่องเที่ยวในป่าละอู โดยใช้ภาพอินโฟกราฟิก เป็นภาพประกอบ เพื่อให้เข้าใจในการสื่อความหมายมากยิ่งขึ้น

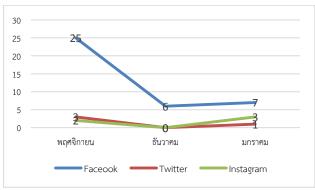


รูปที่ 5. แสดงสถิติเว็บไซต์ (Google Analytic) ของการเข้าชมเว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู.com

จากรูปที่ 5 แสดงสถิติเว็บไซต์ (Google Analytic) ของการเข้า ชมเว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู.com ซึ่งสามารถนำมาสรุปได้ ดังนี้ การเข้าใช้เว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู.com มีจำนวนอัตรา ตีกลับคือ 54.37% ซึ่งหากมีผู้เข้าชมจำนวน 100% จะมีจำนวนผู้ ออกจากเว็บไซต์ 54.37% และมีผู้ชมอยู่ในเว็บไซต์จำนวน 45.63% มีจำนวนผู้เยี่ยมชมเว็บไซต์จำนวน 158 คน ในเว็บไซต์ จะมีจำนวนหน้าในการเปิดหน้าเว็บไซต์จำนวน 1,919 หน้า และ มีระยะเวลาผู้เข้าชมเฉลี่ยที่อยู่ในเว็บไซต์คือ 00:04:03

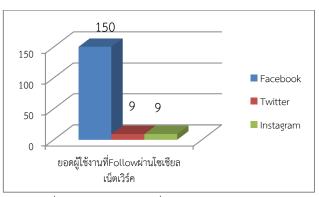
4.2 ผลการเปรียบเทียบกลุ่มผู้ใช้งานจากการประชาสัมพันธ์ผ่าน โซเชียลเน็ตเวิร์ค

การเก็บข้อมูลการประชาสัมพันธ์ผ่านโซเซียลเน็ตเวิร์ค ระหว่าง วันที่ 1 พฤศจิกายน 2559 ถึง 31 มกราคม 2560 เป็นระยะเวลา 15 สัปดาห์ ดังรูปต่อไปนี้



รูปที่ 6. ข้อมูลสถิติยอดผู้ใช้ เว็บไซต์แบกเป้เที่ยวป่าละอู.com ผ่านโซเชียล เน็ตเวิร์ค

จากรูปที่ 6 แสดงยอดผู้ใช้งาน เว็บไซต์แบกเป้เที่ยวป่าละอู .com โดยจากการประชาสัมพันธ์ผ่านโซเชียลเน็ตเวิร์ค ระหว่าง วันที่ 1 พฤศจิกายน 2559 ถึง 31 มกราคม 2560 เป็นระยะเวลา 15 สัปดาห์ ผลปรากฏว่าในเดือนพฤศจิกายน มีผู้ใช้ผ่าน Facebook 25 คน รองลงมาเป็นผู้ใช้ผ่าน Twitter 3 คน สุดท้ายคือผู้ใช้งานผ่าน Instagram 2 คน ในเดือนธันวาคม มี ผู้ใช้ผ่าน Facebook 6 คน ส่วน Twitterและ Instagram นั้นไม่ มีผู้ใช้งานและ เดือนมกราคม มีผู้ใช้ผ่าน Facebook 7 คน รองลงมาเป็นผู้ใช้ผ่าน Twitter



รูปที่ 7 สถิติรวมยอดผู้ใช้งานที่Followผ่านโซเชียลเน็ตเวิร์ค

จากรูปที่ 7 แสดงยอดผู้ใช้งานโซเชียลเน็ตเวิร์คโดยจากการกด Follow ผ่าน Facebook, Twitter และInstagram ผลปรากฏ ว่า Facebook มียอดผู้ใช้งานกด Follow ติดตามเพจ 150 คน ซึ่งมากกว่า Twitter และInstagramที่มียอดผู้ใช้งานกดFollow ติดตามเพจเพียง 9 คน

4.3 ผลการประเมินความพึงพอใจของผู้ใช้งานที่มีต่อสื่ออินโฟ กราฟิก ที่ใช้ในการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู โดยเก็บจากผู้ตอบแบบสอบถามออนไลน์ จำนวน 385 คน ซึ่ง สามารถสรุปผลการเมินความพึงพอใจ ได้ดังนี้

ข้อมูลพื้นฐาน เกี่ยวกับผู้ตอบแบบสอบถาม พบว่า จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามส่วนมากเป็นเพศหญิง คิดเป็นร้อยละ 50.9 และอายุผู้ตอบแบบสอบถาม 3 อันดับแรก อยู่ที่ 21-25 ปี คิดเป็นร้อยละ 53.2 รองลงมา ต่ำกว่า 21 ปี คิดเป็นร้อยละ 18.4 และ อายุ 26-30 ปี คิดเป็นร้อยละ 14 ส่วนอาชีพของ ผู้ตอบแบบสอบถาม 3 อันดับแรกจะอยู่ที่ นักเรียน/นักศึกษา คิด เป็นร้อยละ 63.6 พนักงานบริษัทเอกชน คิดเป็นร้อยละ 12.2 และข้าราชการ/รัฐวิสาหกิจ คิดเป็นร้อยละ 9.4

พฤติกรรมของผู้ใช้งานอินเตอร์เน็ต พบว่า เครื่องมือใน การใช้งานอินเทอร์เน็ต อันดับแรกได้แก่ โทรศัพท์มือถือ รองลงมาเป็น โน๊ตบุ๊ค และคอมพิวเตอร์ ตามลำดับ ส่วนในการ เล่นโซเชียลเน็ตเวิร์ค ร้อยละ 99.7 มีผู้เล่นโซเชียลเน็ตเวิร์ค ส่วน โซเชียลเน็ตเวิร์คที่มีผู้ใช้มากที่สุด 3 อันดับแรก ได้แก่ เฟซบุ๊ค อินสตาแกรม และ ทวิตเตอร์ ตามลำดับ และการรับข้อมูล ข่าวสาร การประชาสัมพันธ์ต่างๆ 3 อันดับแรก ได้แก่ ข้อมูลและ รูปภาพประกอบกัน ข้อมูลเนื้อหาข่าว และ อินโฟกราฟิก ตามลำดับ

ตารางที่ 6 ความพึงพอใจที่มีต่อสื่ออินโฟกราฟิก ที่ใช้ ในการประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ ภาพโดยรวม

ν		ระดับความพึงพอใจ		
ข้อคำถาม	$\bar{X}$	S.D.	ความหมาย	
	4.27	.50	มากที่สุด	
<ol> <li>ด้านการออกแบบของสื่อ</li> <li>อินโฟกราฟิก</li> </ol>	4.18	.57	มาก	
3. ด้านประโยชน์ของผู้ใช้งาน	4.45	.52	มากที่สุด	
รวม	4.3	.53	มากที่สุด	

จากตารางที่ 6 ความพึงพอใจที่มีต่อสื่ออินโฟกราฟิก ที่ใช้ในการ ประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู ภาพโดยรวม พบว่า ด้านเนื้อหาของสื่ออินโฟกราฟิก และด้านประโยชน์ของผู้ใช้งาน อยู่ในระดับมากที่สุด ส่วนด้านการออกแบบของสื่ออินโฟกราฟิก อยู่ในระดับมาก

# 5. อภิปรายผล

ผลของการวิจัย การประชาสัมพันธ์เว็บไซต์แบกเป้เที่ยวป่าละอู ด้วยสื่ออินโฟกราฟิก สามารถนำมาอภิปรายผลการวิจัย ได้ดังนี้ 5.1 กลุ่มผู้ใช้งานจากการประชาสัมพันธ์ผ่านโซเชียลเน็ตเวิร์ค

มากที่สุด อันดับแรก ได้แก่ แฟนเพจเฟซบุ๊ค รองลงมาทวิตเตอร์ และอินสตาแกรม ตามลำดับ โดยสอดคล้องกับผลสรุปสถิติผู้ใช้ Social Media ในไทยจากงาน Thailand Social Awards 2016 [4] ว่าคนไทยใช้ Facebook 41 ล้านคน โตขึ้น 17% คิด เป็น 60% ของประชากรไทย ส่วน Facebook Page ไทย มีมาก ถึง 7 แสนเพจและมีผู้ใช้ twitter 5.3 ล้านคน Instagram 7.8 ล้านคน ซึ่งมีตัวเลขผู้ใช้งานที่แตกต่างกันมาก

5.2 ความพึงพอใจของผู้ใช้งานที่มีต่อสื่ออินโฟกราฟิก ที่ใช้ในการ ประชาสัมพันธ์เว็บไซต์ แบกเป้เที่ยวป่าละอู ผลจากการประเมิน พบว่า ผู้ใช้มีความพึงพอใจอยู่ในระดับมากที่สุด ซึ่งสอดคล้องกับ งานวิจัยนฤมล ถิ่นวิรัตน์ [2] ได้ทำวิจัยเรื่องอิทธิพลของอินโฟ กราฟิกต่อการสื่อสารข้อมูลเชิงซ้อน กรณีศึกษา โครงการ "รู้สู้ flood" โดยพบว่า ข้อมูลที่มีความซับซ้อน เชื่อมโยงกับข้อมูล หลายด้าน การแปลงข้อมูลเป็นภาพ ในรูปแบบของอินโฟกราฟิก จะช่วยให้ประชาชนมีความรู้ และความเข้าใจได้ดีขึ้น เร็ว และแจ่มชัดขึ้นกว่าการสื่อสาร ในรูปแบบของตัวอักษรเพียงอย่าง เดียว มีความพึงพอใจ ในเชิงบวกอยู่ในระดับมากที่สุด และ สอดคล้องกับ นัจภัค มีอุสาห์ [3] ได้วิจัยเรื่อง อิทธิพลของชุด ข้อมูลและสีสันต่อความเข้าใจ เนื้อหาของภาพอินโฟกราฟิกซึ่ง เนื้อหาของภาพอินโฟกราฟิกมีแนวโน้มในการช่วยให้เกิดความ เข้าใจเนื้อหาที่ดีขึ้น

### 6. ข้อเสนอแนะ

6.1 ในการพัฒนาสื่ออินโฟกราฟิกควรทำการศึกษาเนื้อหาและจัด หมวดหมู่ของเนื้อหาให้ชัดเจนก่อนการพัฒนาเป็นอินโฟกราฟิก เพื่อให้ชิ้นงานมีคุณภาพมากขึ้น

6.2 ควรเพิ่มสีสันในการออกแบบสื่ออินโฟกราฟิก

### 7. เอกสารอ้างอิง

[1] จงรัก เทศนา, อินโฟกราฟิก(Infographics). สืบค้นเมื่อ14 ชันวาคม 2559, จากhttp://krujongrak.com/infomation.pdf [2] นฤมล ถิ่นวิรัตน์. (2555). อิทธิพลของอินโฟกราฟิกต่อการ สื่อสารข้อมูลเชิงซ้อน กรณีศึกษา:โครงการ "รู้สู้flood. วิทยานิพนธ์ ศิลปะมหาบัณฑิต สาขาวิชาการออกแบบนิเทศศิลป์ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยศิลปากร.

[3] นัจภัค มีอุสาห์. (2556). อิทธิพลของชุดข้อมูล และสีสันต่อ ความเข้าใจเนื้อหาของภาพอินโฟกราฟิก. วิทยานิพนธ์วิทยา ศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีสื่อสารมวลชน มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงครัญบุรี.

[4] สรุปสถิติผู้ใช้ Social Media ในไทยจากงาน Thailand Zocial Awards2016). สืบค้นเมื่อ 31 มกราคม 2560, จาก https://www.it24hrs.com/2016/stat-social-media-thai-populations/