การพัฒนาสติ๊กเกอร์ไลน์เพื่อโปรโมทสินค้าโอท็อปจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ The development of the line stickers to promote OTOP products, Prachuap Khiri Khan Province.

นายมนัส ทองบุญเรื่อง ¹ เพียงฤทัย หนูสวัสดิ์ อัชฌาพร กว้างสวาสดิ์ และกรรณิกา บุญเกษม สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศทางธุรกิจ คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์ วิทยาเขตวังไกลกังวล Email: Manus mt@hotmail.com,paingruthai.nus@mutr.ac.th,achapom.kwa@mutr.ac.th,kannikar.bun@mutr.ac.th

บทคัดย่อ

การวิจัยฉบับนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1)เพื่อพัฒนา สติ๊กเกอร์ไลน์ใช้สำหรับการโปรโมทสินค้าโอท็อป จังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ ให้สอดคล้องกับเอกลักษณ์ของสินค้า2)เพื่อ เปรียบเทียบประสิทธิภาพการดาวน์โหลดสติ๊กเกอร์ไลน์ บน พื้นฐานของการใช้ภาษาที่แตกต่างกันของตัวติ๊กเกอร์ โดยมีปัจจัย ในการเปรียบเทียบคือประเภทของ 3) เพื่อวัดประสิทธิภาพที่ ส่งผลต่อสินค้าผ่านการโปรโมทโดยใช้สติ๊กเกอร์ไลน์

ผลศึกษาพบว่า สติ๊กเกอร์ไลน์ชุดที่ 2 ได้รับการดาวน์ โหลดและมียอดจำหน่ายมากกว่าสติ๊กเกอร์ชุดที่ 1 เป็นจำนวน เงิน 359 เยน คิดเป็นร้อยละ 64.34 จากยอดจำหน่ายรวมของ สติ๊กเกอร์ทั้งสองชุดจำนวนเงิน 558 เยน และเว็บไซต์กลุ่มสินค้า โอทอปของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ได้รับความนิยมและมียอด เข้าชมที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องโดยมีสถิตการเข้าชมอยู่ที่231ครั้ง คำสำคัญ— สติ๊กเกอร์ไลน์; การโปรโมทโอท็อป; สินค้าโอท็อป

ABSTRACT

The research of this objective is to 1) to develop the sticker line used for promoting Otop products, Prachuap Khiri Khan province according to the identity of the product, 2) to compare the performance to download the sticker line on the basis of the use of different languages of the sticker by a factor in the comparison is the type of 3) to measure performance that affect product through the promotion by using the line stickers

The study found that the Sticker. Line 2 is downloaded and has sold more than a sticker set 1

is the amount of 359 Yen 64.34% from the sales of the sticker both sets of 558 Yen The Web site product group otop, Prachuap Khiri Khan Province are the most popular and have a visit by the static elimination is to visit a website, 231

Keyword—Stickerline; Promotion OTOP; OTOP Product

1. บทน้ำ

การพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์และเทคโนโลยีในปัจจุบันได้ ทำให้รูปแบบของการขายและกลยุทธ์ทางการขายในปัจจุบันก็ เปลี่ยนแปลงไปโดยการเจริญเติบโตของการพาณิชย์ อิเล็กทรอนิกส์ ซึ่งได้รับความนิยมเป็นอย่างสูงเป็นที่สนใจของนัก ลงทุนและผู้บริโภคในปัจจุบัน ทำให้การซื้อขายในปัจจุบันเป็นไป อย่างสะ ดวกและ รวดเร็ว เช่น การธุรกิจอีคอมเมิร์ชผ่าน Facebook, Line ซึ่ง Facebook, line เป็นแอพพลิเคชั่นที่ ได้รับความนิยมในกลุ่มคนเอเชียค่อนข้างสูงซึ่งเป็นแอพพลิเครชั่น ที่ประชาสัมพันธ์สินค้าขายสินค้าได้ดีและสะดวกรวดเร็ว ทำให้ นักลงทุนในปัจจุบันหันมาทำธุรกิจ อีคอมเมิร์ชผ่านแอพพลิเคชั่น ไลน์(line)มากขึ้น

แอพพลิเคชั่นไลน์(line)เป็นแอปพลิเคชั่นรรูปแบบ สำหรับการสนทนาบนอุปกรณ์การสื่อสาต่างๆเช่นสมาร์ทโฟน คอมพิวเตอร์และแท็บเล็ต ผู้ใช้สามารถสื่อสารด้วยการพิมพ์ ข้อความจากอุปกรณ์การสื่อสารเครื่องหนึ่งไปสู่อีกเครื่องหนึ่งไลน์ ได้รับการพัฒนาให้มีความสามารถหลากหลาเพื่อรองรับการใช้ งานของผู้ใช้หลายๆด้าน เช่น สามารถโทรศัพท์ผ่านระบบเครื่อง ข่ายไร้สายได้ซึ่งสามารถโทรแบบใช้เสียงเพียงอย่างเดียวหรือโทร แบบใช้วีดีโอ(video call) สนทนาโดยใช้การส่งข้อความและ รูปภาพสามารถทนาเป็นกลุ่มหรือเป็นรายบุคคลได้สามารถโพส

เรื่องราวต่างของผู้ใช้ลงในไทม์ใลน์และสามารถแชร์ให้คนอื่นได้ มีบริการสำหรับใช้งานทางธุรกิจที่เรียกว่า Line@ ทำให้การ ประชาสัมพันธ์หรือทำการตลาดง่ายขึ้นและจุดเด่นที่ทำให้ไลน์ มี ผู้ใช้งานจำนวนมากสำหรับการสนทนาคือรูปแบบของ "สติ๊กเกอร์"(Sticker) โดยผู้จัดทำเล็งเห็นถึงความสำคัญของสติก เกอร์"(Sticker)จึงพัฒนาสติ๊กเกอร์"(Sticker)เพื่อเป็นช่องทาง หนึ่งในการประชามสัมพันธ์สินค้าโอทอปให้เป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้น

สินค้าโอท็อปจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ เป็นที่รู้กันดีว่า เกษตรส่วนใหญ่ในจังหวัดมีอาชีพทำสวนเพราะ มีสภาพดินที่ เหมาะสมสำหรับการปลูกพืชไร่มากที่สุด โดยพืชไร่ที่เกษตรกร นิยมปลูกมากที่สุดและเป็นที่ขึ้นชื่อของของหวัดประจวบคีรีขันธ์ คือ สับประรดและทุเรียน โดยนำมาแปรรูปเป็นสินค้าต่างๆอาทิ-เช่น ซีสเชคเป็นขนมใส้สัปรด ทุเรียนกวนเพื่อเพิ่มสินค้าให้ลาก หลายยิ่งขึ้นโดยช่องทางในการขายสินค้านั้นส่วนใหญ่จะเป็นหน้า ร้านและยังเป็นที่รู้จักในคนกลุ่มน้อย

ผู้จัดทำจึงได้เล็งเห็นจึงความสำคัญจึงได้ การศึกษา
กระบวนการในการพัฒนาสติ๊กเกอร์ไลน์ให้ผ่านการพิจารณาและ
ตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานได้มากที่สุดเพื่อโปรโมท
สินค้าโอทอปของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์และกระตุ้นให้สินค้าเป็น
ที่รู้จักมากขึ้น โดยทำการพัฒนาสติ๊กเกอร์ไลร์จำนวน 2 ชุดที่เป็น
ในรูปแบบของการ์ตูนทุเรียนและสับปะรด ซึ่งทำการศึกษาและ
สร้างสติ๊กเกอร์จากเอกลักษณ์และจุดเด่นของตัวสินค้าในจังหวัด
ประจวบคีรัขนธ์ โดยศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพการดาวน์
โหลดสติ๊กเกอร์ไลน์ของผู้ใช้งานสติกเกอร์ไลน์ทุเรียนกับสับปะรด
เพื่อศึกษาปัจจัยด้านกลุ่มเป้าหมายของสติ๊กเกอร์ที่ส่งผลต่อการ
เพิ่มขึ้นหรือลดลงของยอดจำหน่ายสติ๊กเกอร์ที่ส่งผลต่อการโปรโมท
สินค้า เพื่อจะได้เป็นประโยชน์แก่ชุมชนต่อไป

2.วัตถุประสงค์

- 2.1 เพื่อพัฒนาสติ๊กเกอร์ไลน์ใช้สำหรับการโปรโมท สินค้าโอท็อป จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ให้สอดคล้องกับเอกลักษณ์ ของสินค้า
- 2.2 เพื่อเปรียบเทียบประสิทธิภาพการดาวน์โหลด สติ๊กเกอร์ไลน์ บนพื้นฐานของการใช้ภาษาที่แตกต่างกันของตัว สติ๊กเกอร์

2.3เพื่อวัดประสิทธิภาพที่ส่งผลต่อสินค้าผ่านการโปรโมท โดยใช้สติ๊กเกอร์ไลน์

3.ทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

โมเดลการพัฒนาระบบแบบ Adaptive Waterfall Model Adaptive Waterfall Model เป็นรูปแบบในการพัฒนา ระบบงานที่ปรับปรุงมาจาก โมเดลแบบ waterfall โดยในแต่ละ ขั้นตอนเมื่อดำเนินงานอยู่ สามารถย้อนกลับมายังขั้นตอนก่อน หน้าเพื่อแก้ไขข้อผิดพลาดหรือหรือเพื่อต้องการความชัดเจน โดย ขั้นตอนและมีรายละเอียดดังนี้



รูปที่1 วงจรพัฒนาระบบ (SDLC) ในรูปแบบ Adaptive Waterfall Model ที่มา: กิตติ ภักดีวัฒนะกุลและพนิดา พานิชกุล (2548 : 8)

- 3.1 การวางแผนโครงการ เป็นการศึกษาและรวบรวม ข้อมูลต่างๆ ศึกษาพฤติกรรมของผู้ใช้และความเป็นไปได้ในการ พัฒนาสติ๊กเกอร์ รวมไปจนถึงการวางแผนระยะเวลาในการ ทำงาน
- 3.2 การวิเคราะห์ โดยในส่วนนี้จะเป็นการวิเคราะห์ กลุ่มเป้าหมายและการตลาด ตลอดไปจนถึงการวิเคราะห์ สติ๊กเกอร์ที่จะดาเนินการพัฒนาต่อไป
- 3.3 การออกแบบ จะเป็นขั้นตอนในส่วนของการ รูปร่างและท่าทางของสติ๊กเกอร์ รวมไปจนถึงข้อความที่ใช้ ประกอบในสติ๊กเกอร์ไลน์
- 3.4 การนำไปใช้ ในขั้นตอนนี้จะเป็นขั้นตอนของการ ส่งสติ๊กเกอร์ที่พัฒนาเข้าสู่กระบวนการพิจารณาจากบริษัทไลน์ การปรับปรุงแก้ไขสติ๊กเกอร์ให้สอดคล้องกับนโยบายของ บริษัทไลน์ ตลอดไปจนถึงขั้นตอนการวางจำหน่าย

3.5 การบำรุงรักษา เป็นขั้นตอนการปรับปรุง แก้ไข เพิ่มเติมข้อมูลเกี่ยวกับสติ๊กเกอร์ ให้สอดคล้องกับนโยบายที่ บริษัทไลน์กำหนดขึ้น [1]

ศักรินทร์ ตันสุพงษ์,(2557) ได้ทำการศึกษาปัจจัยที่ ส่งผลต่อการยอมรับแอพพลิเคชั่นไลน์งานวิจัยนี้มีวัตถุประสงค์ หลักเพื่อศึกษาปัจจัยที่ส่งผลต่อการยอมรับแอพพลิเคชั่นไลน์ โดยปัจจัยที่ศึกษามีทั้งหมด 8 ปัจจัย ประกอบด้วย ประโยชน์ใน การใช้งานความง่ายในการใช้งาน ความสามารถในการควบคุม การใช้งานความคุ้มค่าทางการเงินความสนุกสนานเครือข่ายทาง สังคม ความครบถ้วนด้านมีเดีย และความคิดเห็นที่มีต่อไอทีโดย ใช้แบบสอบถามออนไลน์เป็นเครื่องมือใน การเก็บรวบรวมข้อมูล จากผู้ใช้งานแอพพลิเคชั่นไลน์ จำนวน 605 คนและวิเคราะห์ ข้อมูลด้วยสถิติ พรรณนาและการวิเคราะห์การถดถอยพหุคูณ

ผลการวิจัยพบว่าเครือข่ายทางสังคม ความครบถ้วน ด้านมีเดีย ความสนุกสนานและความ คิดเห็นที่มีต่อไอทีส่งผลต่อ การยอมรับแอพพลิเคชั่นไลน์อย่างมีนัยสาคัญทางสถิติเรียง ตามลำดับ ความสำคัญจากมากที่สุดไปน้อยที่สุด ส่วนปัจจัยด้าน ประโยชน์ในการใช้งาน ความง่ายในการใช้งาน ความสามารถใน การควบคุมการใช้งาน และความคุ้มค่าทางการเงินไม่ส่งผลต่อ การยอมรับ แอพพลิเคชั่นไลน์

สมเกียรติ ศรีเพ็ชรม,(2557) ได้ทำการศึกษาการใช้ คาแรคเตอร์การ์ตูนเพื่อสื่อสารทางอารมณ์และความรู้สึก กรณีศึกษาสติ๊กเกอร์ไลน์การศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษา ลักษณะคาแรคเตอร์การ์ตูนที่ใช้สำหรับสื่อสารในรูปแบบของ สติ๊กเกอร์ไลน์ โดยอาศัยแนวคิดด้านการสร้างตัวคาแรคเตอร์ การ์ตูน, สัญญะวิทยา,ความหมายเชิงกำกับ และแนวคิดด้านการ แสดงอารมณ์ จากการค้นคว้าในแหล่งต่างๆ

พบว่า สติ๊กเกอร์ไลน์ที่ใช้คาแรคเตอร์การ์ตูนต่าง สามารถแสดงถึงอารมณ์โดยผ่านลายเส้น แสงเงาและสีสันที่ ประกอบกันเป็นภาพใบหน้าและกิริยาท่าทางจนทำให้ผู้ใช้ สามารถเข้าใจและตีความหมายทางอารมณ์ความรู้สึกผ่าน คาแรคเตอร์เหล่านั้นได้อย่างชัดเจนผนวกกับความหมายเชิง กำกับซึ่งในที่นี้คือการใช้ตัวอักษรกากับภาพเพื่อกระชับ ความหมายไม่ให้ผิดเพี้ยนไปจากเป้าประสงค์ของผู้ส่ง โดย สติ๊กเกอร์ทั้งหมดนั้นถูกครอบด้วยบริบทของความเป็นการ์ตูน

พภัช เชิดชูศิลป์,(2557) ได้ทำการศึกษาพฤติกรรมการ ใช้ไลน์ที่มีผลต่อความพึงพอใจและการใช้ประโยชน์ของนักศึกษา มหาวิทยาลัยศรีปทุม การศึกษาเรื่อง พฤติกรรมการใช้ไลน์ที่มีผล ต่อความพึงพอใจและการใช้ประโยชน์ของนักศึกษามหาวิทยาลัย ศรีปทุมมีวัตถุประสงค์ 1) เพื่อศึกษาพฤติกรรมและวิธีการใช้ แอพพลิเคชั่น LINE ของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยศรีปทุม 2)เพื่อ ศึกษาวัตถุประสงค์ในการใช้แอพพลิเคชั่น LINE ของนักศึกษาใน มหาวิทยาลัยศรีปทุมและ 3)เพื่อศึกษารูปแบบการใช้ แอพพลิเคชั่น LINE ของนักศึกษาในมหาวิทยาลัยศรีปทุม ระเบียบวิธีวิจัยรวบรวมข้อมูลที่ได้รับจาก พฤติกรรมการใช้ แอพพลิเคชั่น LINE พบว่าจำนวนคนที่ใช้แอพพลิเคชั่น LINE ติดต่อสื่อสาร มากสุด คือจำนวน 1 - 3 คน มีระยะเวลาโดย เฉลี่ย 10 - 20 สถานที่ใช้งานมากที่สุด คือที่พักหรือหอพัก รองลงมา สถานศึกษา เครื่องมือหรืออุปกรณ์ในการใช้ แอพพลิเคชั่นLINE คือ โทรศัพท์มือถือ/สมาร์ทโฟน รูปแบบการ ใช้งานมากที่สุดคือสนทนากับเพื่อน และความพึงพอใจและการ ใช้ประโยชน์ในแอพพลิเคชั่น LINE ในการใช้บริการในระดับมาก ที่สุด โดยมีความพึงพอใจมากที่สุด คือ ด้านรูปแบบการใช้งาน และมีความพึงพอใจในระดับมาก ได้แก่ด้านออกแบบ แอพพลิเคชั่นและด้านการให้บริการตามลำดับ

4. วิธีการดำเนินงานวิจัย

วิธีการดำเนินงาน ใช้วิธีการดำเนินงานพัฒนาระบ (System Development Life Cycle: SDLC) มาปรับใช้ โดยใช้ แบบจำลองน้ำตกที่ปรับตัวได้ "Adaptive Waterfall Model

4.1.การวางแผน (Planning)

4.1.1 กำหนดปัญหา

ช่องทางในการขายสินค้านั้นส่วนใหญ่จะเป็นหน้าร้าน และยังเป็นที่รู้จักในคนกลุ่มน้อย การพัฒนาสติ๊กเกอร์ไลน์ให้ผ่าน การพิจารณาและตอบสนองความต้องการของผู้ใช้งานได้มาก ที่สุดเพื่อโปรโมทสินค้าโอท็อปของ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์และ กระตุ้นให้สินค้าเป็นที่รู้จักมากขึ้น โดยทำการพัฒนาสติ๊กเกอร์ ไลร์จำนวน 2 ชุดที่เป็นในรูปแบบของการ์ตูนทุเรียนและสับปะรด ซึ่งเป็นสินค้าที่ขึ้นชื่อของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ทางผู้วิจัยจึงได้ ออกแบบสติ๊กเกอร์ภายใต้เอกลักษณ์และอัตลักษณ์สินค้าโอท็อป ของจังหวัด เพื่อเป็นสิ่งดึงดูดความสนใจของผู้ซื้อสินค้าและเป็น

ช่องทางหนึ่งสำหรับการส่งเสริมประชาสัมพันธ์สินค้าโอท็อปของ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

4.2 การวิเคราะห์ (Analysis)

เป็นกระบวนการสร้างความเข้าใจในความต้องการ ของผู้ใช้ โดยวิเคราะห์จากสติ๊กเกอร์จาก Line store

4.2.1 รูปแบบของสติกเกอร์ไลน์

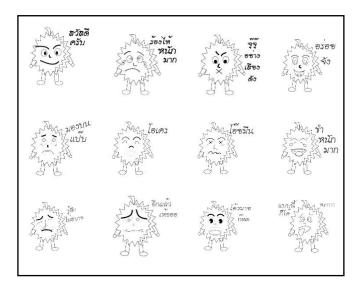
ชุดที่1 สติกเกอร์ไลน์ทุเรียน โดยสร้างมาจากจุดเด่นของ สินค้าโอปทอปของชุมชนป่าละอูโดยใช้คำพูดที่เป็นภาษากลางใน การสื่อสารและกริยาสีหน้า ท่าทางที่ผู้ใช้ใช้สื่อสารกันอยู่เป็น ประจำ จากการสำรวจจาก Line store ยังไม่มีผู้ใช้ออกแบบ วางขายมากนัก ซึ่งเป็นข้อดีข้อดีในการตัดคู่แข่งออกไปโดย สติ๊กเกอร์ส่วนใหญ่ปัจจัยที่ได้รับความนิยมคือรูปแบบของ สติ๊กเกอร์ เช่น คำพูดในสติ๊กเกอร์ ต้องใช้คำพูดที่ใช้ได้ทุก สถานการณ์ ใช้ได้ในชีวิตประจำวัน สามารถใช้ได้กับทุกเพศทุก วัย เป็นคำของวัยรุ่นที่ใช้ติดปากได้รับความนิยมและลักษณะของ สีหน้า ท่าทางของสติกเกอร์ที่บ่งบอกกริยาที่จะสื่อถึง ผู้พัฒนาจึง นำข้อมูลที่ศึกษามาปรับใช้ในสติ๊กเกอร์ไลน์ทุเรียนและสร้างความ แตกต่างจากสติ๊กเกอร์ตัวอื่นขึ้นมา

ชุดที่2 สติ๊กเกอร์ไลน์สับปะรด สัปปะรดเป็นสินค้า โอท็อปที่ขึ้นชื่อของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ โดยใช้คำพูดที่เป็น ภาษาใต้ในการสื่อสารเพื่อสร้างทางเลือกให้กับกลุ่มเป้าหมาย ได้มากขึ้น โดยใช้ภาษาใต้ประกอบด้วยกริยาท่าทางในสติ๊กเกอร์ ที่ใช้ได้ในชีวิตประจำวัน เป็นคำพูดที่ติดปากสามารถ ใช้ได้กับทุกเพศทุกวัยและยังเป็นการเจาะจงถึงกลุ่มเป็นหมายได้ ขัดเจน นั้นก็คือประชากรวัยรุ่นในภาคใต้ โดยสติ๊กเกอร์ในรูแบบ นี้ยังไม่มีการออกแบบวางจำหน่ายใน Line store สติกเกอร์ไลน์ สับปะรดจึงสร้างความแปลกใหม่ สร้างทางเลือกใหม่ให้กับกลุ่ม ผู้ใช้งานและยังเพิ่มโอกาสยอดดาวน์โหลดใช้งาน ทำรายได้ เพิ่มขึ้นอีกด้วย

4.3 การออกแบบ (Design)

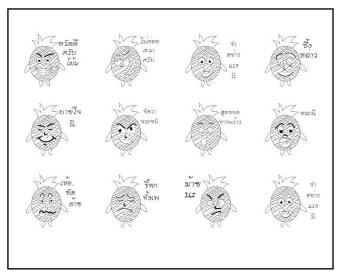
4.3.1 ออกแบบสติ๊กเกอร์ไลน์

4.3.1.1สติ๊กเกอร์ไลน์ชุดที่ 1 มีรูปร่างและข้อความของ สติ๊กเกอร์ไลน์ที่เป็นรูปการ์ตูนทุเรียนซึ่งเป็นเอกลักษณ์ที่สำคัญ ของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ใช้ภาษากลาง



รูปที่ 2 ตัวอย่างสติ๊กเกอร์ไลน์ชุดน้องทุเรียนน่ารัก(Durian cute)

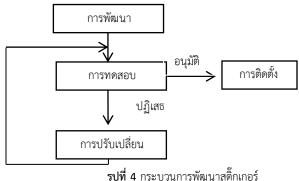
4.3.1.2 สติ๊กเกอร์ไลน์ชุดที่ 2 มีรูปร่างและข้อความ ของสติ๊กเกอร์ไลน์ที่เป็นรูปการ์ตูนสับปะรดซึ่งเป็นเอกลักษณ์ที่ สำคัญของจังหวัดประจวบโดยใช้ภาษาใต้เพื่อสร้างความน่าสนใจ ให้กับตัวสติ๊กเกอร์ไลน์



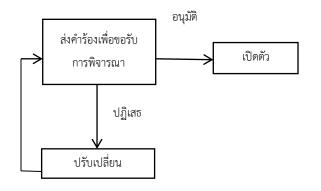
รูปที่ 3 ตัวอย่างสติ๊กเกอร์ไลน์ชุดน้องสับปะรด(Pineapple Lovely)

4.4 การนำไปใช้ (Implementation)

ในขั้นตอนการการนำไปใช้ จะอธิบายถึงกระบวนการ ดำเนินการตั้งแต่การพัฒนาสติ๊กเกอร์ไปจนถึงการทดสอบและ ปรับเปลี่ยนเพื่อให้สอดคล้องกับวัตถุประสงค์ที่บริษัทไลน์ได้ กำหนดไว้ตลอดจนได้รับการอนุมัติและสามารถทำการเปิด จำหน่ายได้



รูปที่ 4 กระบวนการพัฒนาสติ๊กเกอร์



รูปที่ 5 กระบวนการทดสอบสติ๊กเกอร์

- 4.4.1 วิธีการนำสติ๊กเกอร์ไลน์ลงระบบของ line store
- 1. ลงทะเบียนครีเอเตอร์ กรอกข้อมูลที่จำเป็นเพื่อ ลงทะเบียนเป็นครีเอเตอร์
- 2. การลงทะเบียนรูปและรายละเอียด ลงทะเบียน รายละเอียดต่างๆ เช่น ชื่อ คำอธิบายต่างๆแล้วอัพโหลดรูป
- 3. การพิจารณาหลังจากที่ลงทะเบียนรูปแล้ว ทีมงาน จะพิจารณาว่าผ่านเกณฑ์สำหรับการจำหน่ายหรือไม่
- 4. เริ่มการขาย หลังจากผ่านการพิจารณาแล้ว จะเริ่ม จำหน่ายสติกเกอร์ที่ LINE STORE ได้โดยคลิกปุ่ม "เริ่ม จำหน่าย"

4.5 การบำรุงรักษา (Maintenance)

การบำรุงรักษามีวิธีการและรายละเอียดการดำเนินงานดังนี้

- 4.5.1 ตรวจสอบการปรับปรุงเวอร์ชั่นของบัญชีไลน์ครีเอ เตอร์อยู่เสมอเพื่อทำการปรับปรุงข้อมูลสติ๊กเกอร์ให้เป็นปัจจุบัน และถูกต้องตามข้อกำหนดของบริษัทไลน์
 - 4.5.2 ปรับปรุงข้อมูลสติ๊กเกอร์อยู่เสมอ
- 4.5.3 ทำการประชาสัมพันธ์เพื่อให้สติ๊กเกอร์เป็นที่รู้จัก มากยิ่งขึ้นและนำมาซึ่งยอดขายที่เพิ่มขึ้นในอนาคต โดยการเขียน บทความเพื่อประชาสัมพันธ์สติ๊กเกอร์ผ่านช่องทางต่างๆดังนี้

การสร้างหน้าแฟนเพจ (Fan Page) ขึ้นมาเพื่อที่จะ ประชาสัมพันธ์ เราสามารถใช้ประโยชน์จากแฟนเพจได้ใน หลายๆ ด้าน เช่น การประชาสัมพันธ์สินค้า ข่าวสารต่างๆ และ ยังสามารถเข้าถึงกลุ่มบุคคลต่างๆ ได้อย่างกว้างขวาง เพื่อให้ สติ๊กเกอร์ไลน์ยังคงอยู่และสามารถขายได้อย่างต่อเนื่อง

5. ผลการดำเนินงาน

ทำการศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพการดาวน์โหลด ของสติ๊กเกอร์ไลน์ ได้ดำเนินงานตามขั้นตอนและทำการเก็บ ข้อมูลเป็นระยะเวลา 1 เดือน ซึ่งได้ผลการดำเนินงานดังนี้

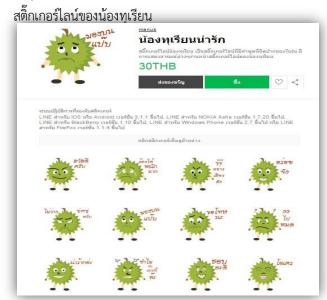
- 1.ผลการพัฒนาสติ๊กเกอร์ไลน์
- 2.ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบยอดจำหน่ายของ สติ๊กเกอร์

3.ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบจำนวนการใช้งาน ของสติ๊กเกอร์

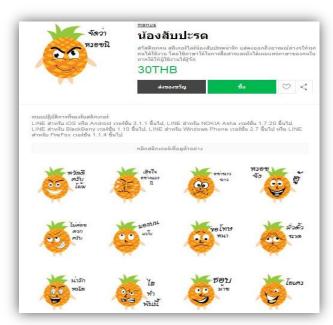
4.ผลการเข้าชมเว็บไซต์กลุ่มสินค้าโอท็อปของ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

5.1 ผลการพัฒนาสติ๊กเกอร์ไลน์

สติกเกอร์ที่ผ่านการพิจาณาให้วางจำหน่าย ชุดที1 สติ๊กเกอร์ไลน์น้องทุเรียน เป็นสติ๊กเกอร์ไลน์ที่มี คำพูดที่ติดปากของวัยรุ่น มีการแสดงอารมณ์ต่างๆผ่านหน้าตา



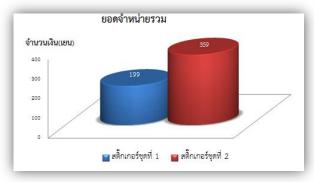
รูปที่ 6 ตัวอย่างสติ๊กเกอร์ไลน์ชุดน้องทุเรียนน่ารัก(Durian cute) ชุดที่2 สติ๊กเกอร์ไลร์น้องสับปะรด แสดงออกถึงอารมณ์ ต่างๆให้ทุกคนได้ใช้งาน โดยใช้ภาษาใต้ในการสื่อสารและยังได้ เผยแพร่ภาษาของคนในภาคใต้ให้ผู้ใช้งานได้รู้จัก



รูปที่ 7 ตัวอย่างสติ๊กเกอร์ไลน์ชุดน้องสับปะรด(Pineapple Lovely)

5.2 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบยอดจำหน่าย

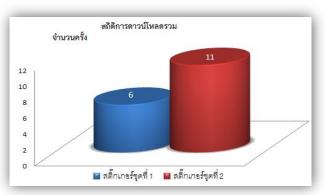
การแสดงยอดจำหน่ายรวมของสติ๊กเกอร์ทั้งสองชุด เป็นระยะเวลา 2 เดือน ระหว่างวันที่ 8 ธันวาคม2559 – 6 กุมพาพันธ์ 2560 (หน่วยเยน :)



รูปที่ 8 แผนภูมิแสดงยอดจำหน่ายรวมของสติ๊กเกอร์ทั้งสองชุด ระหว่าง วันที่ ระหว่างวันที่ 8 ธันวาคม 2559 – 6 กุมพาพันธ์ 2560

จากรูปที่10 แสดงยอดจำหน่ายสติ๊กเกอร์ไลน์ทั้งสองชุด ในช่วงระยะเวลาการจำหน่าย 2 เดือน ตั้งแต่วันที่ 8 ธันวาคม 2559 – 6 กุมพาพันธ์ 2560 จะเห็นได้อย่างชัดเจนว่าสติ๊กเกอร์ ไลน์ชุดที่ 2 (Pineapple Lovely) มียอดจำหน่ายสูงสุดอย่าง ต่อเนื่องมากกว่าสติ๊กเกอร์ไลน์ชุดที่1 โดยมียอดจำหน่ายสูงสุดอยู่ ที่ 359 เยน และสติ๊กเกอร์ชุดที่1(Durian cute) มียอดจำหน่าย อยู่ที่ 199 เยน

การแสดงสถิติการดาวน์โหลดรวมของสติ๊กเกอร์ไลน์ ชุดที่ 1(Durian cute) และชุดที่ 2(Pineapple Lovely) เป็น ระยะเวลา 2 เดือนตั้งแต่วันที่ 8 ธันวาคม 2559 -6 กุมพาพันธ์ 2560



รูปที่ 9 แผนภูมิเปรียบเทียบสถิติการดาวน์โหลดรวมของสติ๊กเกอร์ทั้ง 2 ชุด ระหว่างวันที่ 8 ธันวาคม 2559 – 6 กุมพาพันธ์ 2560

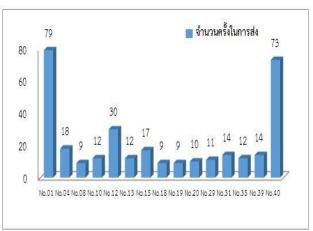
จากรูปที่9 แสดงสถิติการดาวน์โหลดสติ๊กเกอร์ไลน์ทั้ง สองชุดในช่วงระยะเวลาการจำหน่าย 2 เดือน ตั้งแต่ วันที่ 8 ธันวาคม 2559 -6 กุมพาพันธ์ 2560 จะเห็นได้อย่างชัดเจนว่า สติ๊กเกอร์ไลน์ชุดที่ 2 (Pineapple Lovely) ได้รับความนิยม ใน การดาวน์โหลดอย่างต่อเนื่องมากกว่าสติ๊กเกอร์ไลน์ชุดที่ 1 โดยมี สถิติการดาวน์โหลดสูงสุดอยู่ที่ 11 ครั้ง และสติ๊กเกอร์ชุดที่ 1 (Durian cute) มีสถิติการดาวน์โหลดอยู่ที่ 6 ครั้ง สาเหตุที่ทำ ให้สติ๊กเกอร์ชุดที่ 2 มียอดดาวน์โหลดที่มากกว่า (PineappleLovely) เป็นสติ๊กเกอร์ฉุพาะกลุ่ม ที่มีข้อความเป็น ภาษาใต้และกริยาท่าท่าของตัวสติ๊กเกอร์สื่อสารได้ชัดเจนจึง ได้รับความนิยมในการดาวน์โหลดมากกว่าสติ๊กเกอร์ชุดที่ 1 (Durian cute)

5.4 ผลการวิเคราะห์และเปรียบเทียบจำนวนการใช้งานของ สติ๊กเกอร์



รูปที่10 แผนภูมิแสดงสถิติการใช้งานสติ๊กเกอร์ไลน์ชุดที่1 10 อันดับสูงสุด

รูปที่10 มีสติ๊กเกอร์ที่ได้รับความนิยมในการใช้งานสูงสุด ้ พิจารณาจากจำนวนครั้งที่ผู้ใช้งานได้ส่งสติ๊กเกอร์ไปยังคู่สนทนา 10 อันดับ ดังนี้ อันดับที่หนึ่ง สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "ฮ่า ฮ่า "มี สถิติการส่งสูงที่สุด คือ55ครั้ง (22.63%)อันดับที่สอง สติ๊กเกอร์ที่ มีข้อความ "โอเคร" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 36 ครั้ง (14.82%) อันดับที่สาม สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "เพลีย" มีสถิติ การส่งสูงที่สุด คือ 19 ครั้ง(7.81%)อันดับที่สี่ สติ๊กเกอร์ที่มี ข้อความ "ชอบ อะดิ" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 16 ครั้ง (6.58%)อันดับที่ห้าสติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "สวัสดีครับ" มีสถิติ การส่งสูงที่สุด คือ 13 ครั้ง 5.35% อันดับที่หก สติ๊กเกอร์ ที่มี ข้อความ "จัดว่าดี" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 10 ครั้ง (4.12%)อันดับที่เจ็ด สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "แบบนี้ก็ได้หรา"มี สถิติการส่งสูงที่สุด คือ 9 ครั้ง (3.70%) อันดับที่แปดสติ๊กเกอร์ที่ มีข้อความ "เอาที่สบายใจ" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 8 ครั้ง (3.29%) อันดับที่เก้า สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ แฮปปี้ " " มีสถิติการ ส่งสูงที่สุด คือ 7 ครั้ง (2.88%)อันดับที่สิบ สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "ขอบคุณครับ" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 6 ครั้ง (2.47%)



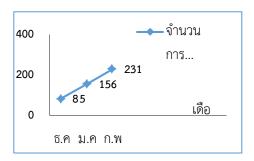
รูปที่11 แผนภูมิแสดงสถิติการใช้งานสติ้กเกอร์ไลน์ชุดที่2 10 อันดับสูงสุด

รูปที่11 มีสติ๊กเกอร์ที่ได้รับความนิยมในการใช้งาน สูงสุด พิจารณาจากจำนวนครั้งที่ผู้ใช้งานได้ส่งสติ๊กเกอร์ไปยังคู่ สนทนา 10 อันดับ ดังนี้ อันดับที่หนึ่ง สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "หวัดดีครับโผ้ม" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 79 ครั้ง (18.63%)อันดับที่สอง สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "ขอบคุณอย่างแรง นิ" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 73 ครั้ง (17.21%)อันดับที่สาม สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "โอเคร" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 30 ครั้ง (7.06%)อันดับที่สี่ สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "หรอยจังฮู้" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 18 ครั้ง (4.24%) อันดับที่ห้า สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "ขำอย่างแรงนิ" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 17 ครั้ง (4.00%) อันดับที่หก สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "สุดยอดทาง พร้าว","จร้า"มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 10 ครั้ง (3.30%)

อันดับที่เจ็ด สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "ไสทำพันนี้","ไหร่ไม่โร่ มีน","จัดว่าหรอยนิ" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 9 ครั้ง (2.83%)อันดับที่แปดสติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "บายใจนิ" มีสถิติ การส่งสูงที่สุด คือ 11ครั้ง (2.59%)อันดับที่เก้า สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "พันพรื้อหล่าว"มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 10 ครั้ง (2.59%)อันดับที่สิบ สติ๊กเกอร์ที่มีข้อความ "มั่วตั้วฉาด"," แขบๆๆ","ไม่พรื้อ" มีสถิติการส่งสูงที่สุด คือ 9 ครั้ง (2.12%)

5.5 ผลการเข้าชมเว็บไซต์เว็บไซต์กลุ่มสินค้าโอท็อปของ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์

การแสดงสถิติเข้าชมเว็บไซต์เว็บไซต์กลุ่มสินค้าโอท็อป ของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์เป็นระยะเวลา 2 เดือนตั้งแต่วันที่ 8ธันวาคม 2559 – 6 กุ มพาพันธ์ 2560



รูปที่12 สถิติเข้าชมเว็บไซต์กลุ่มสินค้าโอท็อปของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์

จากรูปที่12 สถิติเข้าชมเว็บไซต์กลุ่มสินค้าโอท็อปของ จังหวัดประจวบคีรีขันธ์ ในช่วงระยะเวลาการจำหน่าย 2 เดือน ตั้งแต่วันที่ 8 ธันวาคม 2559 – 6 กุมพาพันธ์ 2560 จะเห็นได้ อย่าง ชัดเจนว่า เว็บไซต์กลุ่มสินค้าโอท็อปของจังหวัด ประจวบคีรีขันธ์ได้รับความนิยมในการเข้าชมเว็บไซต์อย่าง ต่อเนื่อง โดยมีสถิติการเข้าชมเว็บไซต์อยู่ที่ 231 ครั้ง สาเหตุที่ทำ ให้เว็บไซต์กลุ่มสินค้าโอท็อปของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์ มียอด การเข้าชมที่เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่องเพราะมีสติ๊กเกอร์น้องทุเรียน น่ารัก (Durian cute) และน้องสับปะรด (Pineapple Lovely) เป็นสื่อประชาสัมพันธ์ช่วยในการโปรโมทเว็บไซต์ จึงส่งผลให้ ยอดการเข้าชมเว็บไซต์เพิ่มขึ้นอย่างต่อเนื่อง

6.อภิปรายผลและข้อคิดเห็น

จากการผลการศึกษา สติ๊กเกอร์ที่ได้รับความนิยมสูงสุด คือ สติ๊กเกอร์ไลน์ชุดที่ 2 ชื่อชุด Pineapple Lovelyเป็น สติ๊กเกอร์รูปสับปะรด โดยมีข้อความเป็นภาษาใต้และใช้คำพูดที่ ติดปากของวัยรุ่นของคนในภาคใต้ซึ่งที่ทำให้สติ๊กเกอร์ชุดนี้มียอด ที่สูงกว่าเพราะภาษาใต้นั้นเป็นภาษาที่ทำให้เข้าใจถึงอารมณ์ใน การสื่อสารได้อย่างชัดเจน รวมถึงสีหน้าของตัวสติ๊กเกอร์ที่สื่อ อารมณ์ได้อย่างชัดเจน

ในส่วนของการออกแบบรูปสติ๊กเกอร์ไลน์นั้น สติ๊กเกอร์ ชุดที่ 1 ได้ทำการออกแบบลักษณะ ตัวการ์ตูนเป็นรูปการ์ตูน ทุเรียน โดยได้แรงบันดาลใจมาจากการลงพื้นที่ไปศึกษาดูงานที่ อำเภอป่าละอู โดยตัวสติ๊กเกอร์ทุเรียนใช้คำที่เป็นภาษากลางใน การสื่อสารโดยคิดคำพูดที่ติดปากของวัยรุ่นบวกสีหน้าที่บ่งบอก ถึงอารมณ์ได้อย่างชัดเจน

และในส่วนของการออกแบบรูปสติ๊กเกอร์ไลน์นั้น สติ๊กเกอร์ชุดที่ 2 ได้ทำการออกแบบลักษณะตัวการ์ตูนเป็นรูป การ์ตูนสับประรด โดยมีข้อความเป็นภาษาใต้และใช้คำพูดที่ติด ปากของวัยรุ่นของคนในภาคใต้ซึ่ง เป็นภาษาที่ทำให้เข้าใจถึง อารมณ์ในการสื่อสารได้อย่างชัดเจน รวมถึงสีหน้าของตัว สติ๊กเกอร์ที่สื่ออารมณ์ได้อย่างชัดเจน

โดยสติ๊กเกอร์ไลน์ทั้ง2ชุดนี้ได้ทำงานโปรโมททางsocial network คือ FACEBOOK, Line เป็นระยะเวลา2เดือนนับจาก สติ๊กเกอร์ไลน์ทั้ง2ชุดผ่านการพิจารณาทางบริษัทไลน์และ สติ๊กเกอร์ทั้ง2ชุด ช่วยในการโปรโมทประชาสัมพันธ์เว็บไซต์กลุ่ม สินค้าโอท็อปของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์โดยมีสถิติยอกการเข้า ชมเว็บไซต์เพิ่มขึ้นเรื่อยๆอย่างต่อเนื่อง

ดังนั้นการพัฒนาสติ๊กเกอร์ไลน์ให้ประสบความสำเร็จ และมียอดจำหน่ายอย่างต่อเนื่องนั้นเพียงการพัฒนาสติ๊กเกอร์ ไลน์ให้มีความโดดเด่น น่าสนใจนั้นยังคงไม่เพียงพอ ควรเพิ่ม ช่องทางในการประชาสัมพันธ์เพิ่มมากชี้นอาทิเช่น twitter ฯลฯ และทำการประชาสัมพันธ์อยู่ตลอดเวลา เพื่อทำให้สติ๊กเกอร์ไลน์ เป็นที่รู้จักมากขึ้นและส่งผลให้ยอดสถิติการเข้าชมเว็บไซต์กลุ่ม สินค้าโอท็อปของจังหวัดประจวบคีรีขันธ์เพิ่มขึ้นอีกด้วย

เอกสารอ้างอิง

- [1] กิตติ ภักดีวัฒนะกุล และพนิดา พาณิชกุล .การวิเคราะห์และ ออกแบบระบบ. กรุงเทพมหานคร :ไทยเจริญการพิมพ์, 2548. [2] ศักริน ทร์ ตัน สุพ งษ์ ."ปัจจัยที่ ส่งผล ต่อ การ ยอ มรับ แอพพลิเคชั่นไลน์". วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต มหาวิทยาลัย กรุงเทพ, 2557.
- [3] พภัช เชิดชูศิลป์. "พฤติกรรมการใช้ไลน์ที่มีผลต่อความพึง พอใจและการใช้ประโยชน์ของนักศึกษามหาวิทยาลัยศรี ปทุม". คณะนิเทศศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม, 2557.
- [4] พรพิมล บูรณเบญญา และเพ็ญจิรา คันธวงศ์. "**ปัจจัยที่** ส่งผลต่อการยอมรับแอพพลิเคชั่นไลน์". คณะวิทยาศาสตร์ สาขาวิชาเทคโนโลยีสารสนเทศและการจัดการ มหาวิทยาลัย กรุงเทพ, 2557.
- [5] LINE Plus Corporation Thailand. คู่มือแนะแนวในการ พัฒนาสติ๊กเกอร์ไลน์.[ออนไลน์]เข้าถึงได้จาก :https://creator.line.me/th/guideline/ (วันที่ค้นข้อมูล: 20 ธันวาคม 2559)
- [6] สมเกียรติ ศรีเพ็ชรม. "การใช้คาแรคเตอร์การ์ตูนเพื่อ สื่อสารทางอารมณ์และความรู้สึกกรณีศึกษาสติ๊กเกอร์ไลน์". คณะบริหารธุรกิจ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยกรุงเทพ, 2557.