

ชื่อโครงการ สร้อยคอลูกปัด แบรนด์ Sai suay shop
 คณะผู้จัดทำ

- | | | |
|--------------------|------------|-------------------------|
| 1. นายวรพล | ศรีวินทา | รหัสประจำตัว 6723400001 |
| 2. นางสาวกฤษฎาภรณ์ | หมื่นวิเศษ | รหัสประจำตัว 6721400010 |
| 3. นางสาวนทยา | สาสุข | รหัสประจำตัว 6721400012 |

อาจารย์ที่ปรึกษา นางสาวอรัศยากร วงพันธ์

ระดับการศึกษา	ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
ประเภทวิชา	อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ
กลุ่มอาชีพ	ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
สาขาวิชา	เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล
สถาบันการศึกษา	วิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้

บทคัดย่อ

โครงการเรื่องเว็บไซต์เรื่องสร้อยคอลูกปัดแบรนด์ Sai Suay มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาเว็บไซต์ที่สามารถนำเสนอและจำหน่ายสร้อยคอลูกปัดแบรนด์ Sai Suay ได้อย่างมีประสิทธิภาพโดยมีการออกแบบเว็บไซต์ที่ใช้งานง่ายและสะดวกสบายสำหรับผู้ใช้เพื่อให้ลูกค้าสามารถเลือกชมสินค้า ชื่อสินค้าและติดตามข้อมูลเกี่ยวกับแบรนด์ได้อย่างรวดเร็วและสะดวกสบายเว็บไซต์นี้ยังมีฟีเจอร์การแสดงผลสินค้า ข้อมูลการสั่งซื้อ และระบบการชำระเงินออนไลน์ซึ่งจะช่วยเพิ่มความสะดวกให้กับลูกค้าในการซื้อสินค้าและส่งเสริมการตลาดของแบรนด์ Sai Suay ให้เติบโตอย่างยั่งยืน การพัฒนาเว็บไซต์นี้ใช้เทคโนโลยีเว็บที่ทันสมัยเพื่อรองรับการใช้งานทั้งบนคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์พกพา (Mobile) โดยคำนึงถึงความปลอดภัยและความเสถียรของระบบเป็นหลักผลลัพธ์ที่คาดว่าจะได้รับจากโครงการนี้ คือ เว็บไซต์ที่สามารถตอบโจทย์ความต้องการของลูกค้าและเพิ่มโอกาสในการขยายฐานลูกค้าให้กับแบรนด์ Sai Suay ได้อย่างมีประสิทธิภาพ

Project Title Beaded necklace Sai Suay Shop brand

Student

- | | | | | |
|----|-------|--------------|-----------|-----------------|
| 1. | Mr. | Worapon | Sriwinta | St.ID6723400001 |
| 2. | Miss. | Krittiyaporn | Muenwiset | St.ID6721400010 |
| 3. | Miss. | Nontaya | Sasuk | St.ID6721400012 |

Advisor Miss.Auratsayakorn Wongphan

Level Education Higher Vocational Certificate

Branch Digital industry and information technology

Occupational class Digital Business and E-Commerce

Department digital business technology

Educational institution Lawoe Technological College

Abstract

The project on the Sai Suay brand bead necklace website aims to develop a website that can effectively present and sell the Sai Suay brand bead necklace. The website design is user-friendly and convenient for users to allow customers to browse, purchase and track information about the brand quickly and conveniently. The website also features product image display, ordering information and online payment system, which will help customers to purchase products and promote the sustainable growth of the Sai Suay brand. The development of this website uses modern web technology to support usage on both computers and mobile devices, with the main focus on system security and stability. The expected results from this project are a website that can meet customer needs and effectively increase the opportunity to expand the customer base for the Sai Suay brand.

กิตติกรรมประกาศ

โครงการ สร้อยคอลูกปัด แบรินด์ Sai suay shop สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความรู้และความช่วยเหลือจาก อาจารย์อุรัสยากร วงศ์พันธ์ ที่ปรึกษาโครงการ อาจารย์อุรัสยากร วงศ์พันธ์ผู้สอนวิชาโครงการ ที่ได้กรุณาตรวจสอบ แก้ไขข้อบกพร่องในการจัดทำเอกสาร และคณาจารย์สาขาคอมพิวเตอร์ธุรกิจทุกท่าน ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา แนะนำทุกขั้นตอนของการจัดทำโครงการ ขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง

ขอกราบขอบพระคุณ บิดา มารดา ขอบคุณเพื่อนนักเรียน ตลอดจนผู้ที่เกี่ยวข้องทุกท่าน ที่ได้ให้กำลังใจและมีส่วนช่วยเหลือให้โครงการฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

คณะผู้จัดทำหวังว่าโครงการฉบับนี้จะเป็นส่วนหนึ่งที่ให้ประโยชน์กับผู้สนใจในการศึกษาหาความรู้ไม่มากนัก

คณะผู้จัดทำ

คำนำ

โครงการฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของ วิชา โครงการด้านเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล รหัสวิชา 31910- 202ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูงโดยมีจุดประสงค์เพื่อพัฒนาระบบการจัดการด้าน บริหารการขายสินค้า D.I.Y (Do It Yourself) ที่มีประสิทธิภาพแทนระบบที่ใช้แบบ Stand Alone ที่สามารถสั่งซื้อผ่านทางเว็บไซต์

ซึ่งโครงการนี้มีเนื้อหาความรู้เกี่ยวกับการขายของออนไลน์เว็บผ่าน Wordpress ที่จัดทำขึ้นตามวัตถุประสงค์โครงการ

ในการจัดทำโครงการในครั้งนี้กระผู้จัดทำหวังว่าโครงการฉบับนี้จะให้ความรู้ และเป็นประโยชน์แก่ผู้สนใจทุกท่าน

นายวรพล ศรีวินทา

นางสาวกฤษฎิยาภรณ์ หมั่นวิเศษ

นางสาวนนทยา สาสุข

สารบัญ

	หน้า
หน้าอนุมัติ	ก
บทคัดย่อ	ข
กิตติกรรมประกาศ	ค
คำนำ	ง
สารบัญ	จ
สารบัญรูปภาพ	ช
สารบัญตาราง	ซ
บทที่ 1 บทนำ	1
1. ความเป็นมาและความสำคัญของโครงการ	1
2. วัตถุประสงค์ของโครงการ	1
3. ขอบเขตของโครงการ	
4. ระยะเวลาและขั้นตอนการดำเนินโครงการ	2
5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3
6. แหล่งข้อมูลที่ศึกษา	3
7. เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์	3
8. งบประมาณ	4
บทที่ 2 เอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง	5
1. ข้อมูลขององค์กร	5
2. ข้อมูลเกี่ยวกับการทำโครงการ	7
บทที่ 3 ขั้นตอนและวิธีการปฏิบัติงาน	11
1. เขียนบรรยายเกี่ยวกับการศึกษาหาข้อมูล	11
2. ดำเนินการออกแบบร่าง	12
3. ขั้นตอนการดำเนินงาน	15
3.1 โปรแกรม Wordpress	15
3.2	
บทที่ 4 การพัฒนาระบบงาน	19
1. เมื่อสำเร็จมีการทดลองใช้	19

สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
บทที่ 5 สรุปอภิปรายและข้อเสนอแนะ	22
1. สรุปผลการดำเนินงาน	22
2. ปัญหาที่เกิดขึ้นในการจัดทำโครงการ	22
3. ข้อเสนอแนะ	22
บรรณานุกรม	23
ประวัติผู้จัดทำโครงการ	24
ภาคผนวก	25

สารบัญรูปภาพ

	หน้า
รูปที่ 2.1 โลโก้วิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้	5
รูปที่ 2.2 โปรแกรม Wordpress	7
รูปที่ 2.3 หน้าต่าง Frontend	8
รูปที่ 2.4 หน้าต่าง Backend	8
รูปที่ 2.5 หน้าต่าง Admin Bar	9
รูปที่ 2.6 หน้าต่าง Side Bar	9
รูปที่ 2.7 หน้าต่าง Dashboard	10
รูปที่ 3.1 หน้าแรกของเว็บไซต์	12
รูปที่ 3.2 หน้าโปรโมชั่น	12
รูปที่ 3.3 หน้าสินค้า	13
รูปที่ 3.4 หน้าบริการ	14
รูปที่ 3.5 หน้าติดต่อเรา	14
รูปที่ 4.1 หน้าหลังบ้านของ Wordpress	15
รูปที่ 4.2 หน้าต่างปลั๊กอิน	15
รูปที่ 4.3 หน้าต่างจัดการ Theme	16
รูปที่ 4.4 หน้าต่างจัดการ Page	16
รูปที่ 4.5 หน้าต่างปรับแต่ง	17
รูปที่ 4.6 หน้าต่าง Elementor	17
รูปที่ 4.7 หน้าต่างใส่สินค้า	18
รูปที่ 4.8 หน้าต่างสมัครสมาชิก	18
รูปที่ 5.1 หน้าล็อกอินก่อนเข้าเว็บไซต์	19
รูปที่ 5.2 หน้าแรกของเว็บไซต์	20
รูปที่ 5.3 หน้าสินค้า	20
รูปที่ 5.4 หน้าตะกร้าสินค้าไว้สั่งซื้อ	21
รูปที่ 5.5 หน้าสั่งซื้อสินค้า	21
รูปที่ 5.6 หน้าการติดต่อและผู้จัดทำ	21

สารบัญตาราง

	หน้า
ตารางที่ 1.1 ระยะเวลาและขั้นตอนการดำเนินโครงการ	2
ตารางที่ 1.2 ตารางงบประมาณ	4
ตารางที่ 2.1 สรุปแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าชมผลงาน	31

บทที่ 1

บทนำ

1. ความเป็นมาและความสำคัญของโครงการ

ในปัจจุบันตลาด E-commerce เติบโตขึ้นอย่างรวดเร็ว ผู้คนหันมาซื้อขายสินค้าผ่านช่องทางออนไลน์มากขึ้น เนื่องจากความสะดวกสบายและการเข้าถึงสินค้าที่หลากหลาย อย่างไรก็ตาม สำหรับผู้ที่มี ความสามารถในการประดิษฐ์หรืองานฝีมือ (DIY - Do It Yourself) การเข้าถึงตลาดออนไลน์ ยังคงเป็นเรื่อง ทำทาย เนื่องจากขาดแพลตฟอร์มเฉพาะที่สนับสนุนสินค้าประเภทนี้

โครงการ "Sai suay" จึงถูกพัฒนาขึ้นเพื่อตอบสนองความต้องการของผู้ที่สนใจซื้อและขาย สินค้าที่ทำด้วยมือ (Handmade) หรือสินค้าที่สามารถ DIY ได้ เว็บไซต์นี้จะเป็นศูนย์กลางสำหรับนัก สร้างสรรค์ และลูกค้าที่ต้องการสินค้าที่มีเอกลักษณ์ ไม่เหมือนใคร อีกทั้งยังช่วยส่งเสริมธุรกิจขนาด เล็กและผู้ประกอบการ รายย่อยให้สามารถมีช่องทางขายสินค้าได้ง่ายขึ้น

ด้วยโครงการนี้ ผู้ขายจะสามารถนำเสนอผลงานของตนสู่ตลาดได้อย่างมีประสิทธิภาพ ขณะที่ผู้ซื้อจะ ได้รับสินค้าที่มีคุณภาพและมีความพิเศษเฉพาะตัว ซึ่งช่วยกระตุ้นให้เกิดสังคมของคน รัก DIY และเสริมสร้าง โอกาสทางธุรกิจในยุคดิจิทัล

2. วัตถุประสงค์ของโครงการ

- 2.1 เพื่อศึกษาที่จะนำมาใช้ในการสร้าง Web Page ได้
- 2.2 เพื่อสร้างรายได้โดยไม่ต้องมีหน้าร้าน
- 2.3 เพื่อศึกษาและเข้าใจถึงระบบขายสินค้าออนไลน์

3. ขอบเขตของโครงการ

- 3.1 ศึกษาจากเว็บไซต์และออกแบบความคิดสร้างสรรค์เกี่ยวกับสร้อยคอลูกปัด
- 3.2 วางโครงสร้างและดีไซน์ของเว็บไซต์ให้ใช้งานง่ายและเหมาะสมกับกลุ่มเป้าหมาย
- 3.3 การพัฒนาระบบการชำระเงินออนไลน์ที่ปลอดภัย

4. ระยะเวลาและขั้นตอนการดำเนินโครงการ

เดือน	พฤศจิกายน 2567				ธันวาคม 2567				มกราคม 2568				กุมภาพันธ์ 2568			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
ขั้นตอนการดำเนินงาน																
1. เตรียมหัวข้อการทำโครงการ พร้อมกำหนด ชื่อโครงการ	↔															
2. เสนอใบอนุมัติโครงการ		↔														
3. ศึกษา และเก็บรวบรวมข้อมูลในการทำ โครงการ			↔→													
4. ดำเนินการจัดทำโครงการ และเอกสาร					←				→							
5. นำเสนอโครงการเมื่อเสร็จสมบูรณ์											↔→					
6. สรุปผลการดำเนินโครงการ													←		→	

ตารางที่ 1.1 ระยะเวลาและขั้นตอนการดำเนินโครงการ

5. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 5.1 สามารถที่จะนำมาใช้ในการสร้าง Web Page ได้
- 5.2 ช่วยเพิ่มช่องทางในการขายสินค้าและบริการ
- 5.3 ทำให้รู้และวิธีการดำเนินงานการทำเว็บไซต์เพื่อใช้ในการทำงานจริง

6. แหล่งข้อมูลที่ศึกษา (บอกสถานที่)

- 6.1 วิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้

7. เครื่องมือและวัสดุอุปกรณ์

7.1 เครื่องคอมพิวเตอร์

7.1.1 Hardware

- Intel(R) Core(TM) i3-10105F CPU @ 3.70GHz
- NVIDIA GeForce GTX 1060 3GB
- RAM 16.0 GB (15.9 GB usable)
- 240GB SSD WD BLACK SN750 PCIe/NVMe M.2 2280
- 500GB SSD SATA KINGSTON Software

7.1.2 Software

- Word Press (6.7.1)
- xampp
- canva

7.2 อุปกรณ์อื่นๆ

- โน้ตบุ๊ก
- กรรไกร
- เม้าส์
- คีย์บอร์ด
- แฟลชไดร์ฟ

8. งบประมาณ

ลำดับที่	รายการ	งบประมาณ
1	ลูกปัด	344.-
2	เส้นเอ็น	55.-
3	ตัวปิดปม สตอปเปอร์ ตะขอ โซ่	75.-
4	กล่องใส่ลูกปัด	50.-
5	Prop ถ่ายรูป	49.-
6	จี้สร้อยคอ	168.-
รวม		741.-

ตารางที่ 1.2 ตารางงบประมาณ

บทที่ 2 เอกสารและข้อมูลที่เกี่ยวข้อง

1. ข้อมูลขององค์กรเดิม



รูปที่ 2.1 โลโก้วิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้

ประวัติวิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้

วิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้เป็นโรงเรียนอาชีวะขนาดใหญ่ สังกัดสำนักงานบริหารงานคณะกรรมการส่งเสริมการศึกษาเอกชนกระทรวงศึกษาธิการตั้งอยู่เลขที่ 95/11 หมู่ที่ 4 ถนนพหลโยธิน เทศบาลเขาสามยอต อำเภอ เมือง จังหวัดลพบุรี การก่อตั้งโรงเรียน

พ.ศ. 2515 นางสาวนันทวี กรีกุล ได้ดำเนินการก่อตั้งโรงเรียน เปิดสอนสายอาชีพในระดับมัธยม ปลาย (สายอาชีพ) แผนกเครื่องยนต์ใช้ชื่อว่า “โรงเรียนช่างกลละโว้” เมื่อวันที่ 17 พฤษภาคม 2515 และดำรงตำแหน่งผู้ได้รับอนุญาต

พ.ศ. 2516 เปิดแผนกวิชาช่างวิทยุ โทรคมนาคม มัธยมตอนปลายสายอาชีพ

พ.ศ. 2517 เปิดแผนกวิชาช่างไฟฟ้า

พ.ศ. 2520 แต่งตั้ง นายบุญหลง ประสพลาภ ดำรงตำแหน่งผู้รับใบอนุญาต

พ.ศ. 2522 เปิดหลักสูตรแผนกพาณิชยการ และขออนุญาตเปลี่ยนชื่อจากโรงเรียนช่างกลละโว้ เป็น “โรงเรียนช่างกลพาณิชยการละโว้”

พ.ศ. 2526 แต่งตั้ง นายจิรพจน์ สุนาถวนิชย์กุล ดำรงตำแหน่งครูใหญ่ ผู้จัดการ และผู้รับ ใบอนุญาตเปลี่ยนชื่อ โรงเรียนช่างกลพาณิชยการละโว้เป็น “โรงเรียนเทคโนโลยีละโว้”

พ.ศ. 2543 ได้รับสถานศึกษารางวัลพระราชทานระดับก่อนอุดมศึกษา

พ.ศ. 2553 ได้รางวัลสถานศึกษารางวัลพระราชทานสถานศึกษาอาชีวศึกษาขนาดใหญ่

พ.ศ. 2553 เปิดศูนย์เพื่อนใจวัยรุ่น To Be Number One Friend Corner ได้รับแต่งตั้งเป็นศูนย์ทดสอบมาตรฐานฝีมือแรงงาน

พ.ศ. 2554 เปลี่ยนชื่อจากโรงเรียนเป็น “วิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้”

พ.ศ. 2555 ผ่านการประเมินรอบ 3 จาก สมศ.

พ.ศ. 2556 เป็นสถานศึกษาส่งเสริมและพัฒนาจริยธรรมจากสำนักงานปลัดกระทรวงศึกษาธิการ

พ.ศ. 2557 1. ได้รับรางวัลสถานศึกษาดีเด่นด้านประหยัด ซื่อสัตย์ สะอาด สามัคคี มีน้ำใจ จากกระทรวงศึกษาธิการ

2. สถานศึกษาต้นแบบในการขับเคลื่อนโครงการหมู่บ้านรักษาศีล 5 ประชาเป็นสุข พ.ศ. 2558
1. รางวัลสถานศึกษารางวัลพระราชทาน ระดับอาชีวศึกษาประจำปี 2557 จากกระทรวงศึกษาธิการ
2. ได้รับเกียรติบัตรจากโครงการพบพระพบธรรมเฉลิมพระเกียรติ ประจำปี 2558 เป็นสถานศึกษาที่ส่งเสริมคุณธรรมโดยการเข้าร่วมกิจกรรมพบพระพบธรรมเฉลิมพระเกียรติ
3. ได้รับเกียรติบัตร ตามโครงสร้างเสริมสร้างประสบการณ์อาชีวศึกษาและสร้างรายได้ระหว่างเรียนโรงเรียนเอกชน ปิงปองประมาณ พ.ศ. 2558
4. ได้รับรางวัลเสมา ปปส. ดีเด่น จากกระทรวงศึกษาธิการ
5. เป็นสถานศึกษาต้นแบบ จักรแบบสังคมรอบสถาบัน
6. ได้รับรางวัล สถานศึกษาปลอดภัย และสุขภาพอนามัยดี งานสัปดาห์ความปลอดภัยในการทำงานแห่งชาติ ครั้งที่ 29 ให้ไว้ ณ วันที่ 4 ก.ค. 58 โดย นายพีรพัฒน์ พรศิริ เลิศกิจ อธิบดีกรมสวัสดิการและคุ้มครองแรงงาน

ปัจจุบัน

นายสมศักดิ์	สุนาถนินชัยกุล	ดำรงตำแหน่งประธานกรรมการบริหารวิทยาลัย
นายศิริชัย	สุนาถนินชัยกุล	ดำรงตำแหน่งผู้รับใบอนุญาต
นายตุลย์	สุนาถนินชัยกุล	ดำรงตำแหน่งผู้จัดการ
นางพรทิพย์	โพธิ์บัว	ดำรงตำแหน่งผู้อำนวยการ

หลักสูตรที่เปิดสอน

- ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพ (ปวช.) ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม วิชาพาณิชยกรรม และระบบทวิภาคี
- ระดับประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง (ปวส.) ประเภทวิชาช่างอุตสาหกรรม ประเภทวิชา บริหารธุรกิจ มีระบบเทียบโอนความรู้และประสบการณ์ 6
- สาขาที่เปิดสอน การบัญชี การตลาด คอมพิวเตอร์ธุรกิจ ช่างไฟฟ้ากำลัง ช่างอิเล็กทรอนิกส์ช่างยนต์ ช่างกลโรงงาน และช่างก่อสร้าง

สัญลักษณ์วิทยาลัย

ปรางค์สามยอด หมายถึง โบราณสถานตั้งอยู่ในจังหวัดลพบุรี และยังเป็นสัญลักษณ์ประจำจังหวัด ลพบุรี

เรือสำเภา หมายถึง สมัยก่อนมนุษย์เรามีการติดต่อซื้อขายสินค้าด้วยเรือสำเภาซึ่งเป็นธุรกิจการค้า วิทยาลัยฯเปิดสอนสายวิชาบริหารธุรกิจ จึงใช้สัญลักษณ์รูปเรือสำเภา

เฟือง หมายถึง เครื่องจักรกลที่ให้กำลังงานในรูปแบบต่างๆ วิทยาลัยฯเปิดสอนสายวิชาช่างอุตสาหกรรม จึงใช้สัญลักษณ์รูปเฟืองภายในวงกลม ซึ่งจะมีการพัฒนา ส่งเสริมการเรียนการสอนในสถานศึกษา เป็นไปตามระบบของการศึกษาต่อเนื่องและตลอดไป

2. ข้อมูลเกี่ยวกับการทำโครงงานของนักเรียน



รูปที่ 2.2 โปรแกรม Wordpress

WordPress(เวิร์ดเพรสส์) คือโปรแกรมสำเร็จรูปที่สามารถสร้างและจัดการเนื้อหาบนเว็บไซต์ (Content Management System หรือ CMS) สำหรับ E-commerce เรียกง่าย ๆ ว่าเป็นระบบหลังบ้านที่เรารู้จักกัน เป็นอย่างดี ระบบที่ช่วยจัดการข้อมูลให้ง่ายขึ้น ไม่ต้องมาเขียนเว็บไซต์เอง จะเป็นร้านค้าขนาดเล็กหรือใหญ่ ก็สามารถออกแบบได้ตามที่ต้องการ โดยจะมีทั้งแบบฟรีและเสียค่าใช้จ่าย ซึ่งมีการอัปเดตเวอร์ชันอยู่ ตลอด ทำให้มั่นใจได้ว่าการพัฒนาระบบอยู่เสมอ ซึ่งถือว่าสะดวกมากๆ ตอบโจทย์ความต้องการของ ร้านค้าออนไลน์ได้เป็นอย่างดี จึงเป็นที่นิยมอย่างมากในปัจจุบัน โดยระบบ WordPress ใช้ฐานข้อมูล MySQL เป็นระบบที่จัดการข้อมูลแบบโอเพนซอร์ส ซึ่งประกอบไปด้วย 3 ส่วนหลักๆ

- **WordPress Core** เป็นซอฟต์แวร์หลักที่ใช้จัดการเนื้อหาบนเว็บไซต์
- **Plugin** เป็นโปรแกรมเสริมที่สามารถเพิ่มฟังก์ชันที่น่าสนใจให้เชื่อมต่อกับระบบ WordPress จะช่วยให้การทำงานของเว็บไซต์มีประสิทธิภาพมากขึ้น มีความทันสมัย และตอบโจทย์ความต้องการของแบรนด์และลูกค้าได้เป็นอย่างดี
- **Theme** เป็นเครื่องมือที่กำหนดการแสดงผลหน้าเว็บไซต์ มีหลายรูปแบบให้เลือกใช้ สามารถนำดีไซน์ ต่างๆมาปรับใช้ให้เหมาะกับหน้าเว็บตามที่ร้านค้าต้องการได้เลย 8
- มีระบบหลังบ้านที่ช่วยจัดการข้อมูลบนอินเทอร์เน็ต ในรูปแบบบทความ หรือคอนเทนต์ หลายร้านอาจจะมองข้ามในเรื่องนี้ ถือว่าไม่ได้มีส่วนสำคัญอะไรมาก แต่การเขียนบทความสั้นๆในหัวข้อที่น่าสนใจหรือกำลังเป็นที่นิยม สามารถสร้างความเชื่อถือให้กับแบรนด์มากขึ้นได้ โดยไม่ต้องเจาะจงแค่เรื่องการขายสินค้าเท่านั้น แต่สามารถเขียนได้ทุกเรื่องที่เชื่อมโยงถึงกันได้ การเพิ่มบทความหรือคอนเทนต์ที่น่าสนใจจะช่วยเปิดโอกาสให้ลูกค้าได้มีส่วนร่วม กับแบรนด์มากขึ้นด้วย 9
- การทำเว็บไซต์ที่สร้างจาก WordPress จะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการค้นหาจากหน้า google ได้เป็นอย่างดี โดยการทำให้ SEO (Search engine optimization) จะช่วยให้เว็บไซต์ติดอันดับที่ดีในการค้นหา มีการเข้าชมเว็บไซต์มากขึ้น ช่วยขยายฐานลูกค้าเป็นวงกว้าง เกิดการบอกต่อกันเรื่อยๆ มีผลต่อการเติบโตของแบรนด์ไปในทิศทางที่ดี
- การใช้งาน WordPress ยังช่วยประหยัดเวลาและค่าใช้จ่ายได้มากขึ้นหากมีบริการหรือระบบที่รองรับการใช้งานโดยตรง อย่างการทำ E-commerce ในระบบ Fulfillment ระบบที่ตอบโจทย์ร้านค้า

ส่วนประกอบหน้าต่างโปรแกรม Wordpress

1. หน้าต่าง Frontend

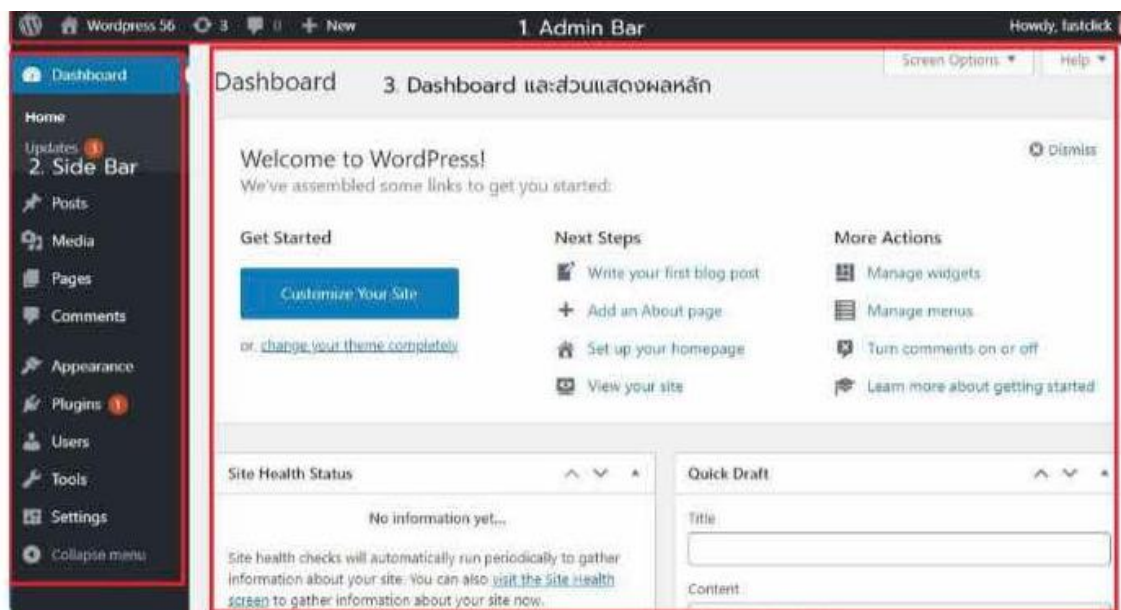
- ส่วนของหน้าเว็บที่ใช้แสดงผลปกติ



รูปที่2.3 หน้าต่าง Frontend

2. หน้า Backend

- ส่วนของหลังบ้าน สำหรับตั้งค่าต่างๆ, ลงบทความ สร้าง, แก้ไข Page เป็นต้น



รูปที่ 2.4 หน้าต่าง Backend

3. Admin Bar

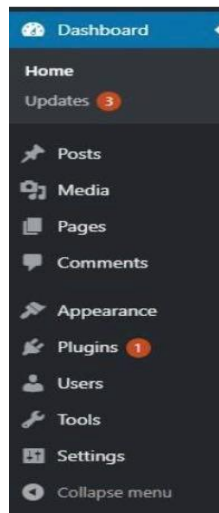
- ส่วนไว้ควบคุม , ออกจากระบบ , เปลี่ยนหน้า สำหรับ Admin



รูปที่ 2.5 หน้าต่าง Admin Bar

4. Side Bar (Left Menu)

- เป็น Menu หลักของส่วน Backend การปรับเปลี่ยน Theme, ลง Plugin, สร้างหน้า Page, ลง Post Blog และการ Setings ตั้งค่าของระบบจะสามารถทำได้ในส่วนนี้ ซึ่งมีมีการลง Plugin เพิ่ม Menu ของ Plugin นั้นๆก็จะมาอยู่ในส่วน



รูปที่ 2.6 หน้าต่าง Side Bar

Home คือหน้า Dashboard ก็คือหน้า Backend ทั้งหมดนั่นเอง

Updates ตรงนี้ถ้าคลิกเข้าไปจะแสดงหน้าแจ้งเตือนการอัปเดตเวอร์ชันของ WordPress, Plugin ต่างๆ

Posts ส่วนจัดการเกี่ยวกับบทความ(Blog) ทั้งหมด เช่นหน้าแสดงบทความทั้งหมดที่มี, เขียนบทความใหม่, จัดการกับหมวดหมู่, แท็ก

Media ส่วนจัดการกับไฟล์สื่อต่าง ๆ เช่น เรียกดูไฟล์สื่อ, เพิ่มไฟล์สื่อใหม่ ทั้งไฟล์รูปภาพ วิดีโอ หรือเสียง

Pages ส่วนจัดการกับ Page เช่น เรียกหน้าแสดง Page ทั้งหมดที่มี, สร้าง Page ใหม่ และแก้ไข Page

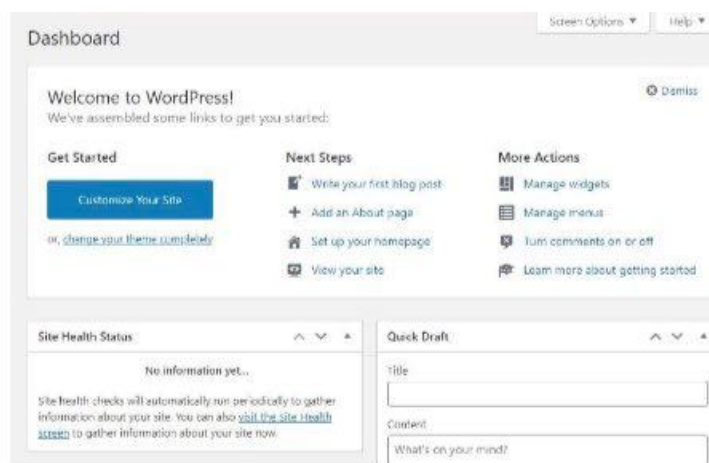
Comments ส่วนจัดการกับคอมเมนต์ที่มีในระบบ

Appearance ส่วนจัดการกับส่วนแสดงผลเป็นหลัก โดยจะมีเมนูย่อยดังนี้ Themes, Customize, Widgets, Menus, Header, Background, Theme Editor

Plugins ส่วนจัดการกับปลั๊กอิน เช่น แสดงปลั๊กอินทั้งหมดที่ติดตั้งไว้, ติดตั้งปลั๊กอินใหม่
Users ส่วนจัดการผู้ใช้ เช่น เรียกดูผู้ใช้ทั้งหมด, เพิ่มผู้ใช้ใหม่, ดูโปรไฟล์ของตัวเอง
Tools เป็นส่วนที่รวบรวมเครื่องมือสำหรับจัดการ Import, Export หน้า Postm Page รวมถึง Export ข้อมูลส่วนตัวของ User
Settings ส่วนจัดการตั้งค่าต่าง ๆ ของระบบ เช่น การตั้งค่าทั่วไป, การเขียนบทความ, การแสดงผล, ลิงค์ ถาวร, ความคิดเห็น, ไฟล์สื่อ Collapse menu สำหรับย่อ/ขยาย เมนู

5. Dashboard และส่วนแสดงผลหลัก

- สำหรับส่วนที่ 3 นี้เป็นทั้งหน้าทางลัดต่างๆ ที่เราสามารถเขียนโพสแบบเร็วๆ ได้จากหน้านี้เลย สรุป เกี่ยวกับบทความและกิจกรรมต่างๆ ในเว็บของเรา โดยเมื่อมีการลง Plugin เพิ่ม และ Plugin นั้นๆมีฟังก์ชัน ในส่วน Dashboard ด้วย ส่วนจัดการ Plugin นั้นๆก็จะแสดงผลในส่วนนี้ด้วย



รูปที่ 2.7 หน้าต่าง Dashboard

บทที่ 3

ขั้นตอนและวิธีการปฏิบัติงาน

1. การศึกษาหาข้อมูล

1.1 เตรียมหัวข้อการทำโครงการพร้อมกำหนดชื่อโครงการ

- มีการประชุมภายในกลุ่มเพื่อนพร้อมเลือกหัวข้อการทำโครงการจึงได้ข้อสรุปที่แน่ชัดในการ เลือก
ทำ เว็บไซต์ขายของออนไลน์ Sai suay shop

1.2 เสนอใบอนุมัติโครงการ

- มีการเสนอหัวข้อโครงการ
- นำเสนอหัวข้อโครงการต่ออาจารย์ผู้สอนโครงการพร้อมทั้งอธิบายเหตุผลในการเลือก
โครงการขึ้นมาเป็น Project

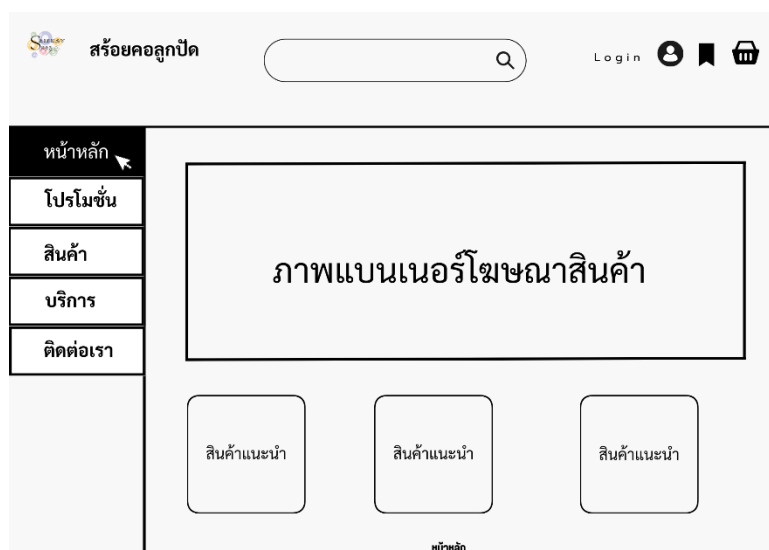
1.3 ศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูลในการทำโครงการ

- ทำการรวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องทั้งข้อมูลขององค์กรที่ใช้จัดทำโครงการข้อมูลเกี่ยวกับ
เว็บไซต์ขาย ของออนไลน์

1.4 ดำเนินการจัดทำโครงการและเอกสาร

- การจัดทำด้านเอกสารในบทที่ 1 เกี่ยวกับที่มาของโครงการ วัตถุประสงค์ขอบเขตของ
โครงการ บทคัดย่อ คำนำ กิตติกรรมประกาศ เป็นต้น พร้อมจัดทำด้านโปรแกรม Wordpress

2.ดำเนินการออกแบบร่าง



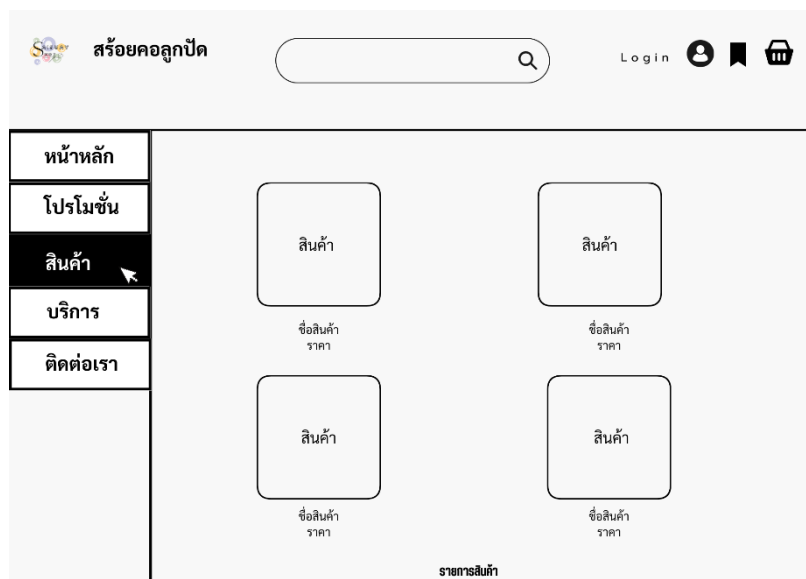
รูปที่ 3.1 หน้าแรกของเว็บไซต์

Sound ไม่มี
Picture มี
Video ไม่มี



รูปที่ 3.2 หน้าโปรโมชั่น

Sound ไม่มี
Picture มี
Video ไม่มี



รูปที่ 3.3 หน้าสินค้า

Sound ไม่มี
Picture มี
Video ไม่มี



รูปที่ 3.4 หน้าบริการ

Sound ไม่มี
Picture มี
Video ไม่มี



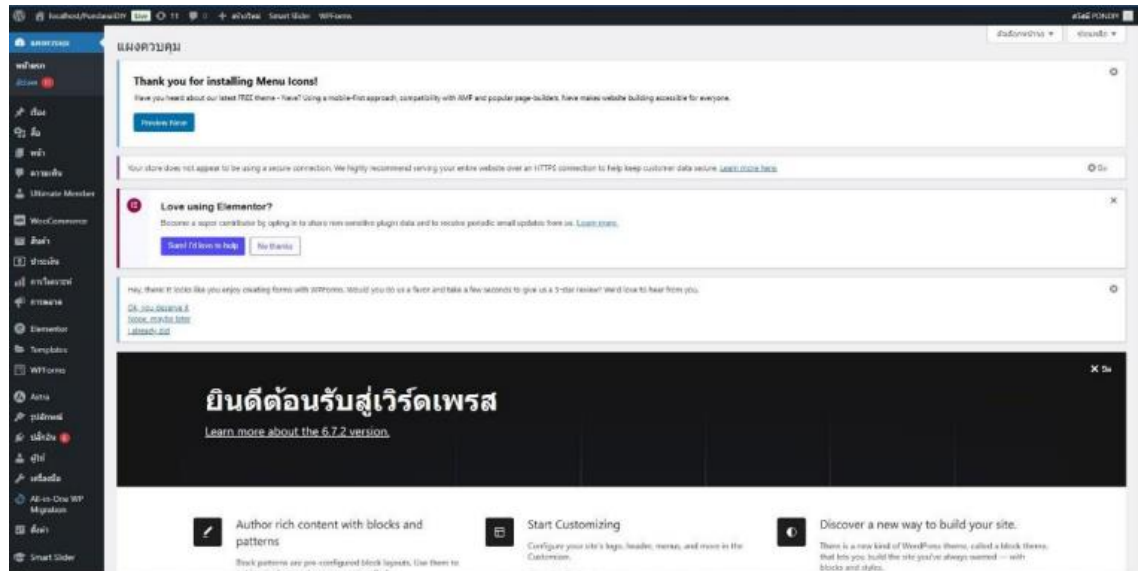
รูปที่ 3.5 หน้าติดต่อเรา

Sound	ไม่มี
Picture	มี
Video	ไม่มี

3. ขั้นตอนการดำเนินงาน

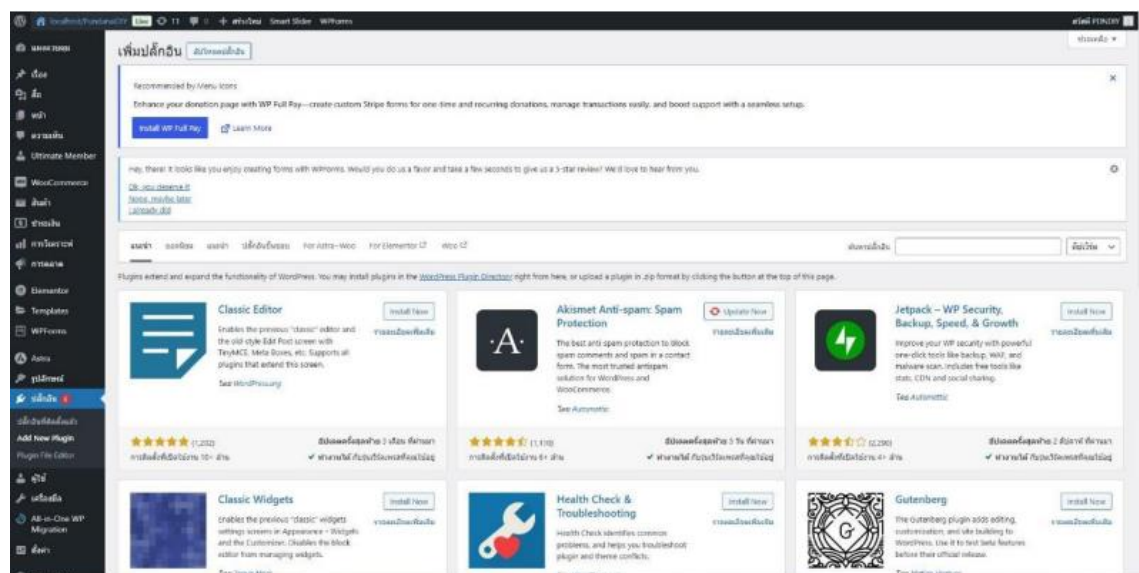
3.1 โปรแกรม Wordpress

1. เข้าสู่หน้าต่างโปรแกรม Wordpress



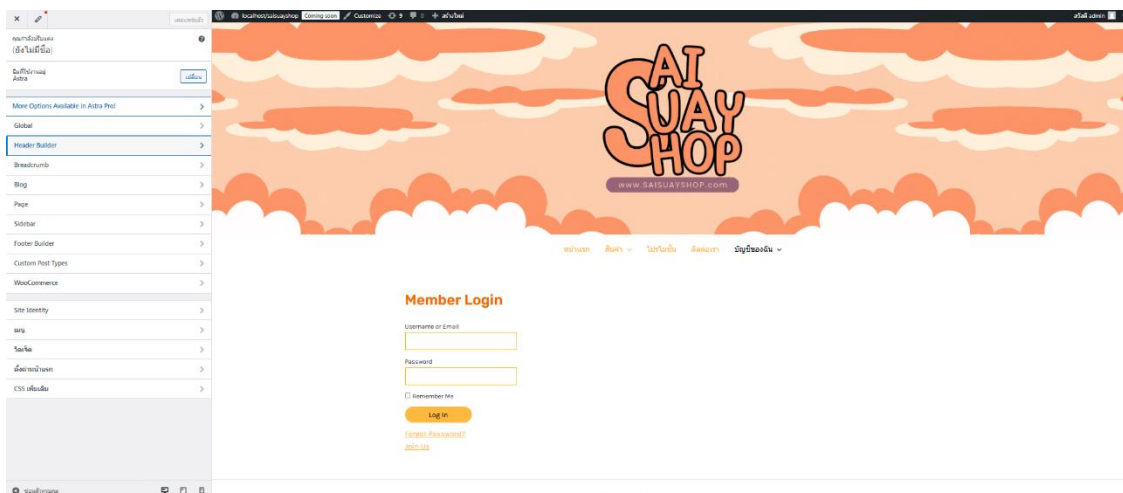
รูปที่ 4.1 หน้าหลังบ้านของ Wordpress

2. เลือกดาวน์โหลดปลั๊กอินที่ต้องการใช้งาน



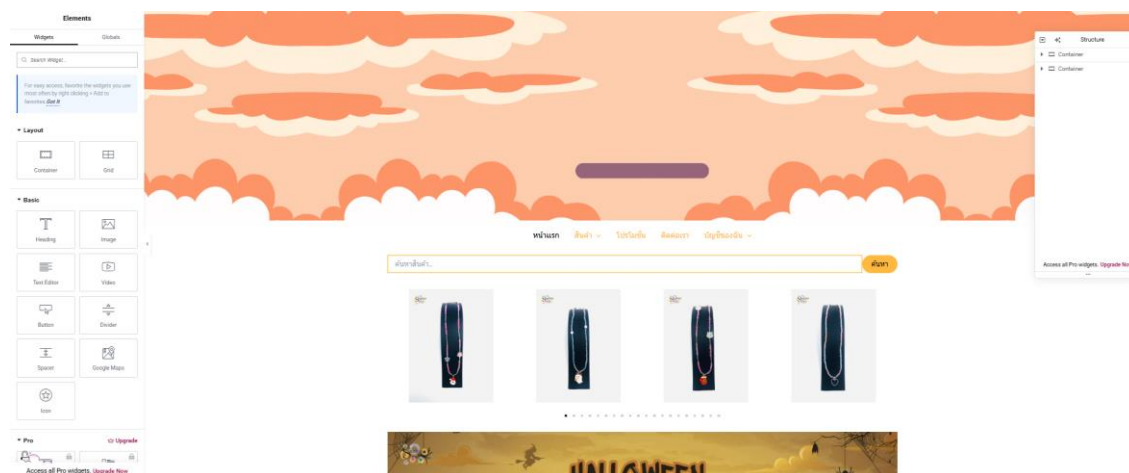
รูปที่ 4.2 หน้าต่างปลั๊กอิน

5.ปรับแต่งส่วน Header และ Footer



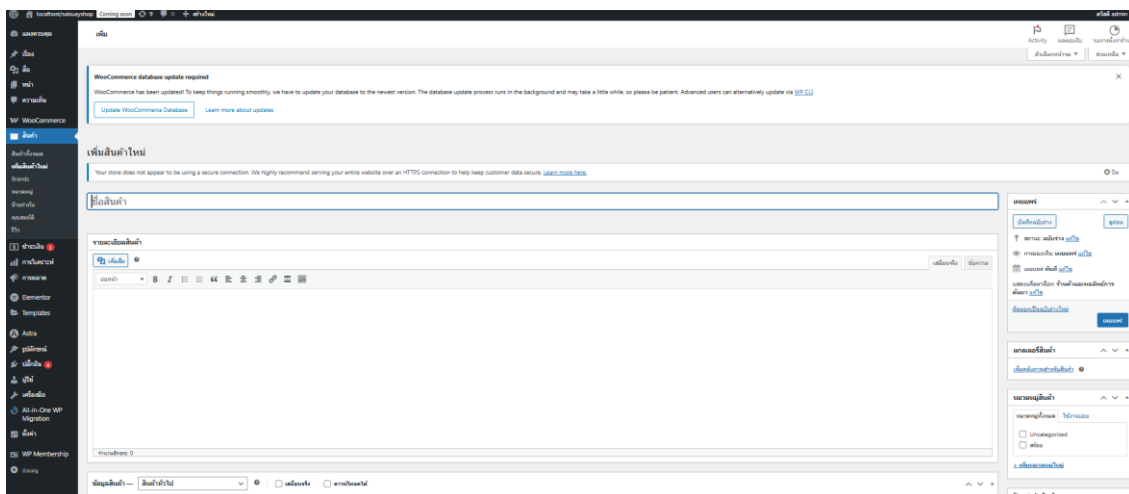
รูปที่ 4.5 หน้าต่างปรับแต่ง

6.ใช้Elementer เลือกใส่ Effect หรือ ส่วนประกอบในแต่ละหน้าเว็บไซต์ตามที่ต้องการ



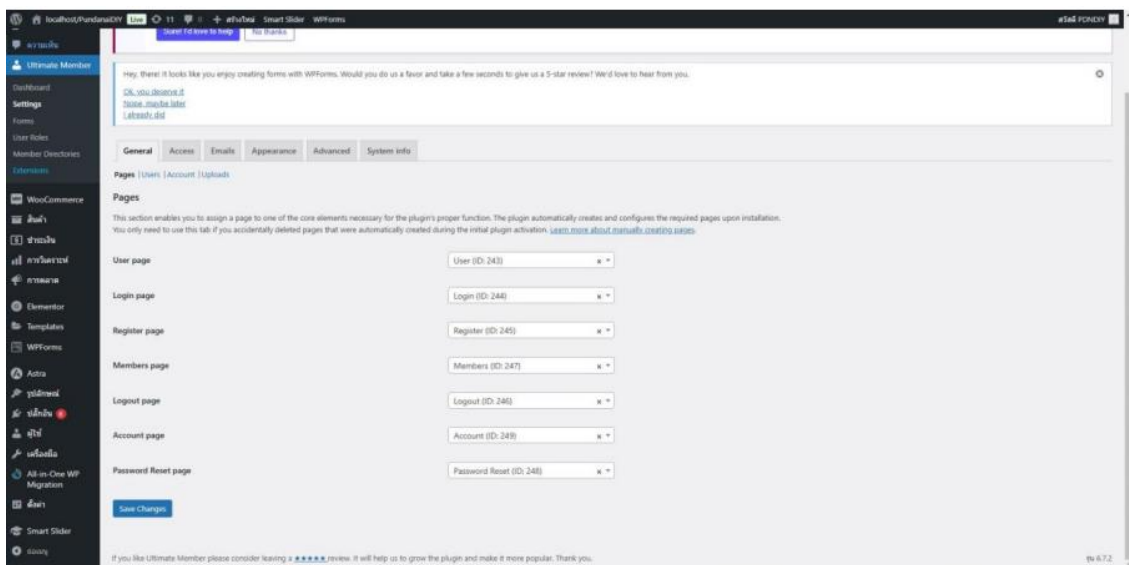
รูปที่ 4.6หน้าต่าง Elementor

7. เลือกใส่สินค้าตามที่เตรียมไว้ และ ตั้งชื่อ ราคา หมวดหมู่



รูปที่ 4.7 หน้าต่างใส่สินค้า

8. ตั้งค่าหน้าระบบสมัครสมาชิกด้วย Ultimate Membership



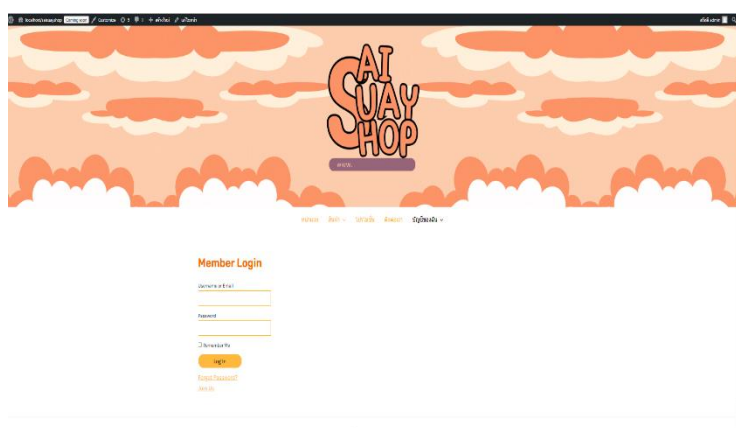
รูปที่ 4.8 หน้าต่างสมัครสมาชิก

บทที่ 4

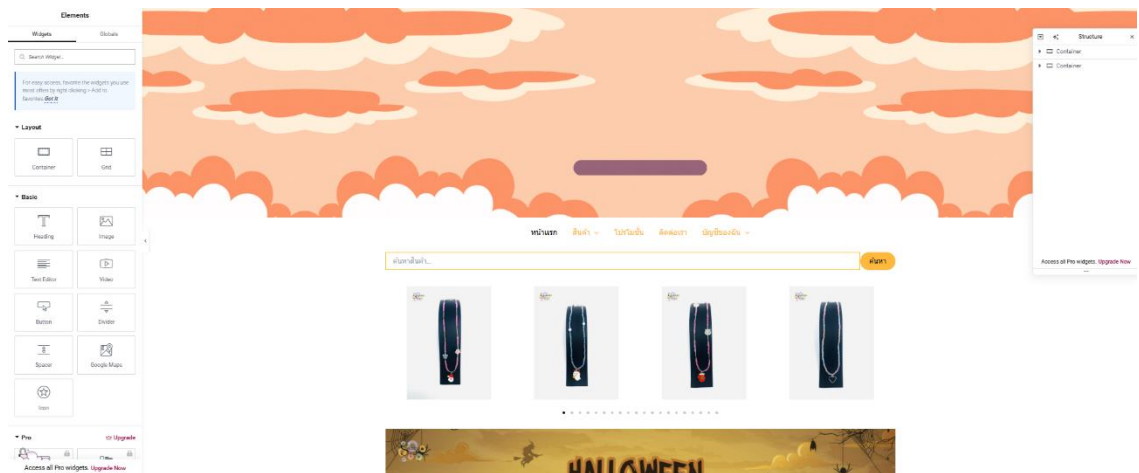
การพัฒนาระบบงาน

1. รูปแบบการดำเนินงาน

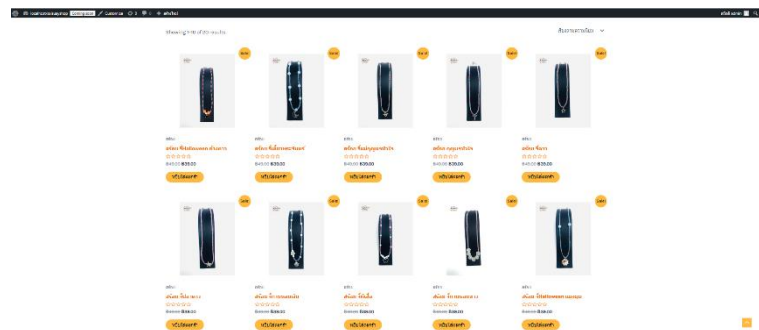
เมื่อสำเร็จมีการทดลองใช้ หลังทดลองใช้โครงงานเว็บไซต์ขายของออนไลน์ Sai suay shop และได้วิเคราะห์ข้อมูลจาก ผู้เชี่ยวชาญได้ประเมิน ข้อมูลเสนอแนะเพื่อปรับปรุงเว็บไซต์แล้วพบว่ามีความเหมาะสมอยู่ในระดับดี



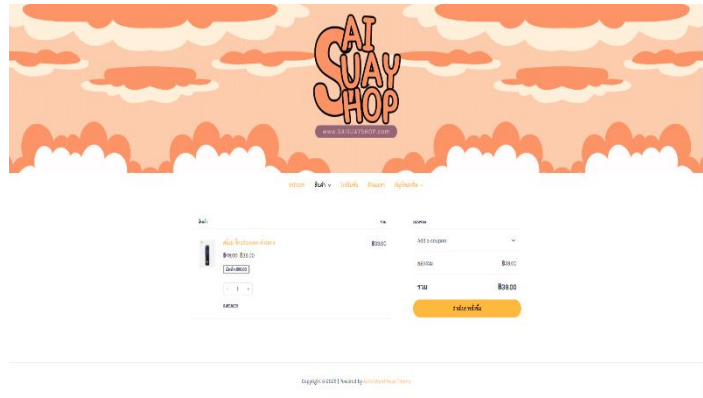
รูปที่ 5.1 หน้าล็อกอินก่อนเข้าเว็บไซต์



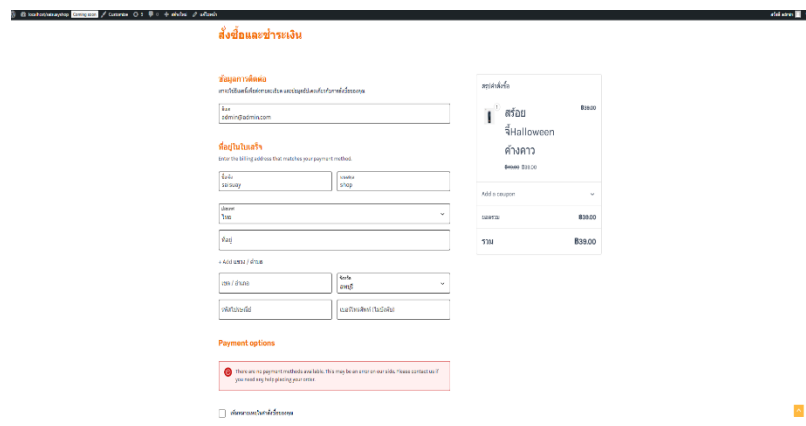
รูปที่ 5.2 หน้าแรกของเว็บไซต์



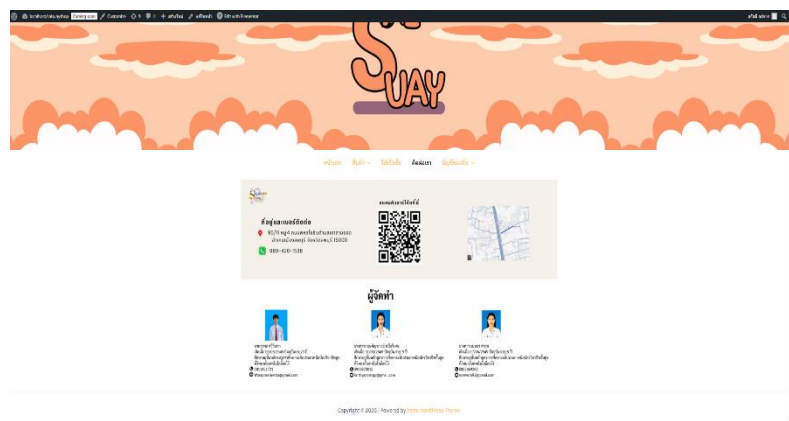
รูปที่ 5.3 หน้าสินค้า



รูปที่ 5.4 หน้าตะกร้าสินค้าไว้สั่งซื้อ



รูปที่ 5.5 หน้าสั่งซื้อสินค้า



รูปที่ 5.6 หน้าการติดต่อและผู้จัดการ

บทที่ 5

สรุปอภิปรายและข้อเสนอแนะ

1. สรุปผลการดำเนินงาน

- 1.1 การทำงานเกี่ยวกับโครงงานนั้นเป็นไปตามระบบที่วางไว้
- 1.2 ในการจัดทำครั้งนี้ สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี สมาชิกกลุ่มมีความสามัคคีในการทำงานและแบ่งหน้าที่ทำในส่วนที่ตนเองได้รับมอบหมาย
- 1.3 โครงงานเว็บไซต์ขายของออนไลน์ Sai suay shop เป็นที่น่าพอใจและสามารถใช้งานเว็บไซต์ได้
- 1.4 จากการทำโครงงานในครั้งนี้ทำให้สมาชิกในกลุ่มรู้จักการทำงานร่วมกัน

2. ปัญหาที่เกิดขึ้นในการจัดทำโครงงาน

- 2.1 โปรแกรมจำลองเซิร์ฟเวอร์ Xampp ขึ้น Error บ่อย
- 2.2 มีปัญหาในส่วนของ Database (ฐานข้อมูล) ของ Xampp
- 2.3 ไม่ได้จัดและแบ่งเวลาการทำงานไว้ชัดเจน ทำให้การจัดทำโครงงานล่าช้า
- 2.4 ตัวขึ้น Host เป็นรูปแบบ ฟรี จึงทำให้การใช้งานเว็บไซต์ไม่ค่อยเสถียร

3. ข้อเสนอแนะ

- 3.1 จัดและแบ่งเวลาในการทำงานชัดเจน จะทำให้โครงงานเสร็จตามกำหนดเวลา
- 3.2 อาจจะต้องแบ่งงบประมาณไว้สำหรับการซื้อ Host
- 3.3 ลองใช้ตัวจำลองเซิร์ฟเวอร์ตัวอื่นๆ

บรรณานุกรม

เรียนรู้ Word Press ขั้นพื้นฐาน

<https://www.youtube.com/watch?v=EmH7osreiyk&t=245s>

เรียนรู้เรื่องการใช้ INFINITY FREE

<https://www.youtube.com/watch?v=yulNnqqmUp0>

ประวัติผู้จัดทำ

ชื่อ – นามสกุล นายวรพล ศรีวินทา
 วันเดือนปีเกิด 3 พฤษภาคม 2545
 หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ
 กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัลวิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้
 ปัจจุบันอาศัยอยู่บ้านเลขที่ 20 หมู่ 4 ต.หนองทรายขาว อ.บ้านหมี่ จ.ลพบุรี
 เบอร์โทรศัพท์ 0811451721
 E-mail woraponsriwinta@gmail.com



ชื่อ – นามสกุล นางสาวกฤษฎาภรณ์ หมั่นวิเศษ
 วันเดือนปีเกิด 31 มีนาคม 2549
 หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ
 กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัลวิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้
 ปัจจุบันอาศัยอยู่บ้านเลขที่ 65/2 หมู่ 2 ต.หนองบัว อ.พัฒนานิคม จ.ลพบุรี
 เบอร์โทรศัพท์ 0933870018
 E-mail Krittiyapornspy@gmail.com



ชื่อ – นามสกุล นางสาวนทยา สาสุข
 วันเดือนปีเกิด 17 มิถุนายน 2549
 หลักสูตร ประกาศนียบัตรวิชาชีพชั้นสูง
 ประเภทวิชา อุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ
 กลุ่มอาชีพ ธุรกิจดิจิทัลและพาณิชย์อิเล็กทรอนิกส์
 สาขาวิชา เทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัลวิทยาลัยเทคโนโลยีละโว้
 ปัจจุบันอาศัยอยู่บ้านเลขที่ 3/2 หมู่ 9 ต.ห้วยโป่ง อ.โคกสำโรง จ.ลพบุรี
 เบอร์โทรศัพท์ 0802469283
 E-mail mxmwxm92@gmail.com



ภาคผนวก

แบบฟอร์มเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

ชื่อโครงการ

สมาชิก

1. ห้อง..... เลขที่.....
2. ห้อง..... เลขที่.....
3. ห้อง..... เลขที่.....

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

ครั้งที่	รายละเอียดการเข้าพบ (ตัวโครงการ ชิ้นงาน โปรแกรม)	แนวทางปรับปรุงแก้ไข (อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ)	ลายเซ็น (อ.ที่ปรึกษา)
ครั้งที่ 1			/...../.....
ครั้งที่ 2			/...../.....
ครั้งที่ 3			/...../.....
ครั้งที่ 4			/...../.....
ครั้งที่ 5			/...../.....

แบบฟอร์มเข้าพบอาจารย์ตรวจสอบเอกสารโครงการ

ชื่อโครงการ

สมาชิก

1. ห้อง..... เลขที่.....
2. ห้อง..... เลขที่.....
3. ห้อง..... เลขที่.....

อาจารย์ที่ตรวจสอบเอกสารโครงการ นางสาวอรัญญากร วงศ์พันธ์

ครั้งที่	รายละเอียดการเข้าพบ (รายละเอียดในรูปเล่ม 5 บท)	แนวทางปรับปรุงแก้ไข (อาจารย์ที่ดูแลรูปเล่มโครงการ)	ลายเซ็น
ครั้งที่ 1	ตรวจใบอนุมัติโครงการ และบทคัดย่อ ความถูกต้องของ แบบฟอร์ม คำผิด คำถูก	..... ..... ..... .....	..... ...../...../.....
ครั้งที่ 2	ตรวจใบกิตติกรรมประกาศ และคำนำ ความถูกต้องของ แบบฟอร์ม คำผิด คำถูก	..... ..... .....	..... ...../...../.....
ครั้งที่ 3	ตรวจสอบเอกสารบทที่ 1 บทนำ ความ ถูกต้องของแบบฟอร์ม วัตถุประสงค์ ขอบเขต ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ คำผิด คำถูก	..... ..... ..... .....	..... ...../...../.....
ครั้งที่ 4	ตรวจสอบเอกสารบทที่ 2 เอกสารและ ข้อมูลที่เกี่ยวข้อง ความถูกต้องของ แบบฟอร์ม ข้อมูลองค์การ ข้อมูล การทำโครงการ คำผิด คำถูก	..... ..... ..... .....	..... ...../...../.....
ครั้งที่ 5	ตรวจสอบเอกสารบทที่ 3 ขั้นตอนการ ปฏิบัติงาน ความถูกต้องของ แบบฟอร์ม การออกแบบร่าง การ ดำเนินงาน คำอธิบายได้ภาพ คำผิด คำถูก	..... ..... ..... .....	..... ...../...../.....
ครั้งที่	รายละเอียดการเข้าพบ (รายละเอียดในรูปเล่ม 5 บท)	แนวทางปรับปรุงแก้ไข (อาจารย์ที่ดูแลรูปเล่มโครงการ)	ลายเซ็น
ครั้งที่	ตรวจสอบเอกสารบทที่ 4 การพัฒนา	.....	.....

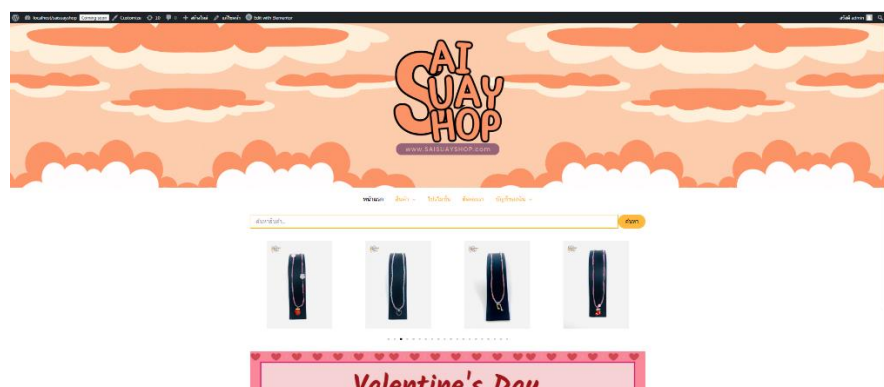
6	ระบบงาน ความถูกต้องของ แบบฟอร์ม การใส่รูปภาพ คำอธิบาย ได้ภาพ คำผิด คำถูก	..... ..... .....	...../...../.....
ครั้งที่ 7	ตรวจสอบเอกสารบทที่ 5 สรุปอภิปราย และข้อเสนอแนะ ความถูกต้องของ แบบฟอร์ม บรรณานุกรม ผู้จัดทำ คำผิด คำถูก	..... ..... ..... .....	..... ...../...../.....
ครั้งที่ 8	ตรวจสอบเอกสารภาคผนวก ความ ถูกต้องของแบบฟอร์ม การเข้าพบที่ ปรึกษาโครงการ และผู้ตรวจสอบเอกสาร แผ่นพับ คำผิด คำถูก	..... ..... ..... .....	..... ...../...../.....
ครั้งที่ 9	ตรวจสอบเอกสารทั้งเล่มที่มีการแก้ไข ความถูกต้องของแบบฟอร์ม คำผิด คำถูก การเรียงเอกสารเป็นรูปเล่ม	..... ..... ..... .....	..... ...../...../.....
ครั้งที่ 10	ตรวจสอบเอกสารที่เข้าเล่มเรียบร้อยแล้ว แล้ว ไม่มีการปรับแก้ไข	..... ..... ..... .....	..... ...../...../.....

หมายเหตุ แบบฟอร์มเข้าพบอาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ

1. รายละเอียดการเข้าพบ นักศึกษาต้องเขียนรายละเอียดการเข้าพบที่ปรึกษาโครงการเอง โดยต้องระบุว่าให้อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการตรวจหรือดูอะไรใน ตัวโครงการ ชิ้นงาน โปรแกรม ที่ทำ ต้องเป็นลายมือของนักศึกษาเท่านั้น
2. แนวทางปรับปรุงแก้ไข ให้อาจารย์ที่ปรึกษาโครงการ รายละเอียดที่นักศึกษาเข้าพบ โดย ต้องให้สอดคล้องกัน และต้องคอมเมนต์การตรวจโครงการ ชิ้นงาน โปรแกรม ต้องเป็นลายมืออาจารย์ที่ปรึกษาโครงการเท่านั้น
3. กลุ่มใดเข้าพบที่ปรึกษาโครงการน้อยกว่า 7 ครั้ง ไม่มีคะแนน

ภาพการเผยแพร่ผลงาน

เผยแพร่ผลงานทาง Website



Link การเข้าชมผลงาน

<http://localhost/saisuayshop/wp-admin/>



แบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าชมผลงานโครงการ

ชื่อ สurname/นามสกุล.....

คำอธิบาย แบบประเมินมีทั้งหมด 3 ตอน ขอให้ผู้ประเมินตอบให้ครบทั้ง 3 ตอน เพื่อให้การดำเนินงานเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเพื่อเป็นประโยชน์ในการนำไปใช้ต่อไป

ตอนที่ 1 สถานภาพทั่วไป

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ☐ ลงในช่องหน้าข้อความ

1. เพศ

☐

ชาย

☐

หญิง

2. อายุ

☐

5-10 ปี

☐

11-20 ปี

☐

20 ปีขึ้นไป

ตอนที่ 2 ระดับความพึงพอใจ

เกณฑ์การประเมิน	5	มีความเหมาะสมมากที่สุด
	4	มีความเหมาะสมมาก
	3	มีความเหมาะสมปานกลาง
	2	มีความเหมาะสมน้อย
	1	มีความเหมาะสมน้อยที่สุด

คำชี้แจง ให้ใส่เครื่องหมาย ☐ ลงในช่องหมายเลขที่ผู้ประเมินเห็นว่าเหมาะสมที่สุดเพียงช่องเดียว

ที่	รายละเอียด	คะแนน				
		5	4	3	2	1
1	จัดรูปแบบง่ายต่อการอ่าน และการใช้งาน					
2	เนื้อหามีความชัดเจน ถูกต้อง น่าเชื่อถือ					
3	จัดหมวดหมู่ง่ายต่อการค้นหา และทำความเข้าใจ					
4	ข้อความถูกต้องตามหลักภาษา และหลักไวยากรณ์					
5	เนื้อหาทั้งภาพมีความสอดคล้องกัน					
6	สีสันทันในการออกแบบมีความเหมาะสม					
7	ภาพประกอบสามารถสื่อความหมายได้					
8	ความถูกต้องในการเชื่อมโยงภายในเว็บไซต์					
9	ความถูกต้องในการเชื่อมโยงไปเว็บไซต์อื่น					
10	ขนาดตัวอักษร และรูปแบบตัวอักษร มีความสวยงามและอ่านได้ง่าย					

ตอนที่ 3 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

.....
.....

สรุปแบบประเมินความพึงพอใจของผู้เข้าชมผลงาน
 โครงการสร้อยคอลูกปัด Sai suay shop
 สาขาเทคโนโลยีธุรกิจดิจิทัล สาขางานอุตสาหกรรมดิจิทัลและเทคโนโลยีสารสนเทศ
 ระดับปวส.1/4

ลำดับ	รายการ	ระดับคุณภาพ					สภาพความสำเร็จ	
		5	4	3	2	1	ระดับเฉลี่ย	ร้อยละ
1	การออกแบบชิ้นงานมีความเหมาะสมสวยงาม	30	13	2	0	1	4.18	83.60
2	การใช้ภาษาสื่อความหมายอย่างชัดเจน	30	10	6	0	0	4.16	83.20
3	มีการนำเสนอที่ดึงดูดความสนใจ	30	10	6	0	0	4.16	83.20
4	ประโยชน์ที่ได้รับจากการชมผลงาน	30	14	0	1	1	4.18	83.60
5	เปิดโอกาสให้ผู้ชมผลงานซักถามหรือแสดงความคิดเห็น	31	10	3	1	1	4.14	82.80
	คะแนนเฉลี่ยร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ	30.20	11.40	3.40	0.40	0.60	4.16	83.28

46

46

46

46

46

ผลสัมฤทธิ์การดำเนินโครงการ	
ระดับความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ เฉลี่ย	4.16
ร้อยละความพึงพอใจของผู้เข้าร่วมโครงการ เฉลี่ยร้อยละ	83.28

