



CS

## เอกสารคู่มือใช้งาน

โดย

นายภูริวัฒน์	ศรีปราชญ์	643021334-4
นายเอกพันธ์	สมน้อย	643021346-7
นางสาวกัญญาณัฐ	ถิตยวิลาศ	643020592-7
นายทวิชชา	วงษาเทียม	643020608-8
นางสาวพิชญะดา	คำอัน	643020629-0
นายธรรมภูมิ	ภูเพียงใจ	643021323-9

อาจารย์ผู้สอน : ผศ.ดร.พฤษดี ศรีแสงตระกูล

รายงานนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาวิชา SC313 004 โครงงานวิทยาการคอมพิวเตอร์ 2

ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2567

สาขาวิชาวิทยาการคอมพิวเตอร์ วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

## คำนำ

วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์จัดทำระบบสำหรับชื่อของที่ระลึกขึ้น เพื่อส่งเสริมและสนับสนุนให้ศิษย์เก่า นักศึกษา และผู้ที่สนใจสามารถเข้าถึงสินค้าและบริการของวิทยาลัยได้ง่ายยิ่งขึ้น ระบบนี้พัฒนาโดยใช้เครื่องมือและเทคโนโลยีสมัยใหม่ ได้แก่ XAMPP, Visual Studio Code และ Docker desktop โดยแบ่งผู้ใช้งานออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่ ศิษย์เก่า นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ผู้ดูแลระบบ และผู้ที่สนใจทั่วไป

คณะผู้จัดทำ

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 เครื่องมือที่ใช้พัฒนา

1.1.1 XAMPP ใช้ในการจำลองเว็บเซิร์ฟเวอร์

1.1.2 Visual Studio Code ใช้ในการเขียนโปรแกรม

1.1.3 Docker ใช้ในการทดสอบแอปพลิเคชัน

1.1.4 Github ใช้แชร์โค้ดกับผู้อื่น

#### 1.2 ขอบเขตและข้อจำกัด

1.2.1 ขอบเขตความสามารถของผู้ใช้ระบบ

1.2.1.1 ผู้ใช้งานทุกคนสามารถดูสินค้าทั้งหมดของวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ได้

1.2.1.2 ผู้ใช้สามารถทำการซื้อสินค้าจากทางเราได้แค่นั้น

1.2.1.3 ผู้ใช้สามารถดูหรือติดตามการขนส่งได้

1.2.2 ขอบเขตความสามารถของผู้ดูแลระบบ

1.2.2.1 สามารถเข้าสู่ระบบได้

1.2.2.2 สามารถเพิ่ม/ลบ/แก้ไข ข้อมูลผู้ใช้งานระบบได้

1.2.2.3 สามารถเพิ่ม/ลบ/แก้ไข ข้อมูลลบบทบาทได้

1.2.2.4 สามารถกำหนด/เพิ่ม/ลบ/แก้ไข ข้อมูลสิทธิการใช้งานของผู้ใช้งานระบบได้

1.2.2.5 สามารถกำหนด/เพิ่ม/ลบ/แก้ไข ข้อมูลสินค้าได้

1.2.2.6 สามารถกำหนด/เพิ่ม/ลบ/แก้ไข ข้อมูลหมวดหมู่ของสินค้าได้

1.2.3 ข้อจำกัดของระบบ

1.2.3.1 ต้องเชื่อมต่อทำการติดตั้งและใช้งาน ทำให้ต้องมีความคุ้นเคยกับการใช้เทคโนโลยีเว็บและการโฮสต์เว็บ.

1.2.3.2 อาจมีปัญหาเกี่ยวกับประสิทธิภาพ เฉพาะในร้านค้า

## บทที่ 2

## คู่มือการใช้งาน

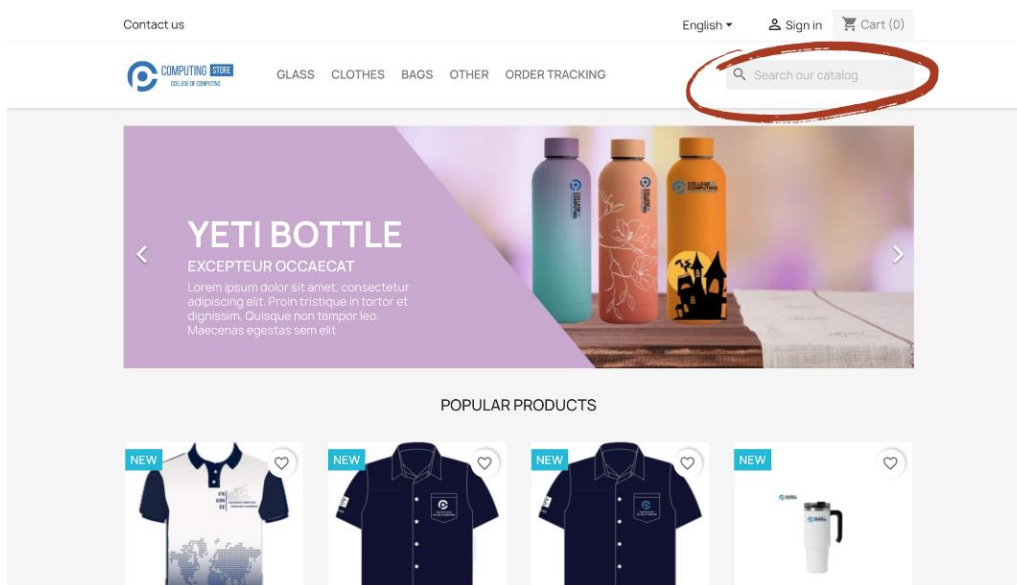
ระบบสำหรับซื้อของที่ระลึกของ วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ ได้แบ่งผู้ใช้งานออกเป็น 4 กลุ่ม ได้แก่

1. ศิษย์เก่าวิทยาลัยการคอมพิวเตอร์
2. นักศึกษาปริญญาโท ปริญญาเอก
3. ผู้ดูแลระบบ
4. ผู้เข้าชม

### 1. การค้นหาและการเลือกซื้อสินค้า

#### 1.1 วิธีการค้นหาสินค้า

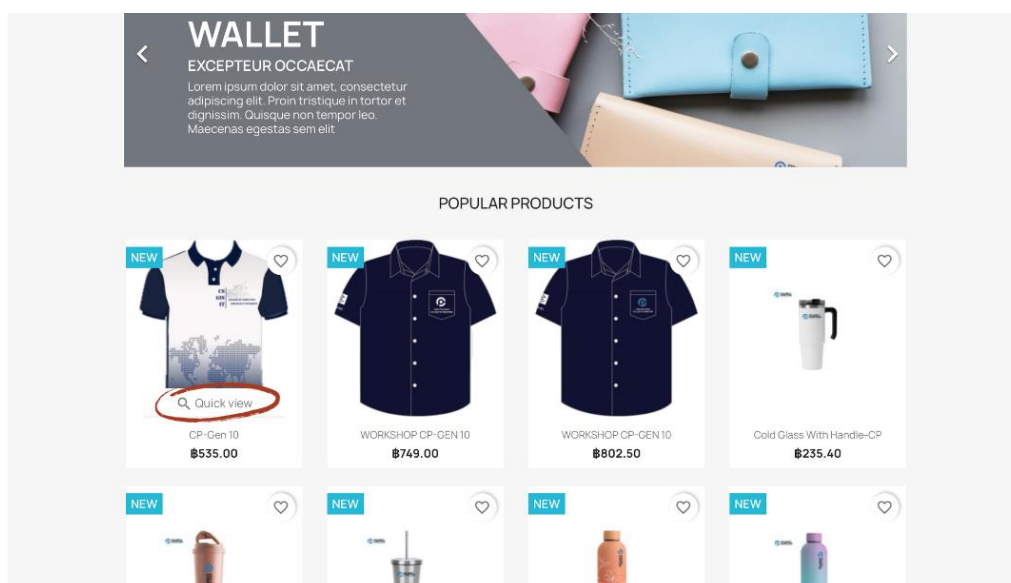
ใช้ช่องค้นหาหรือเลือกจากรายการหมวดหมู่



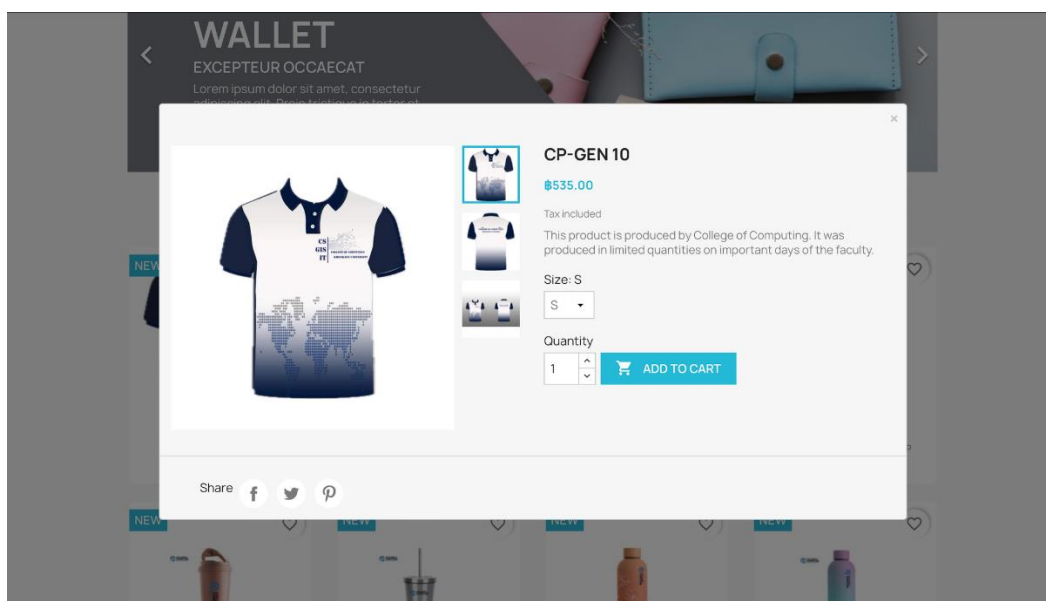
ภาพที่ 1 หน้าเมนูการค้นหาสินค้า

## 1.2 การเลือกซื้อสินค้า

คลิกที่สินค้าเพื่อดูรายละเอียด เลือกตัวเลือกและจำนวนที่ต้องการ



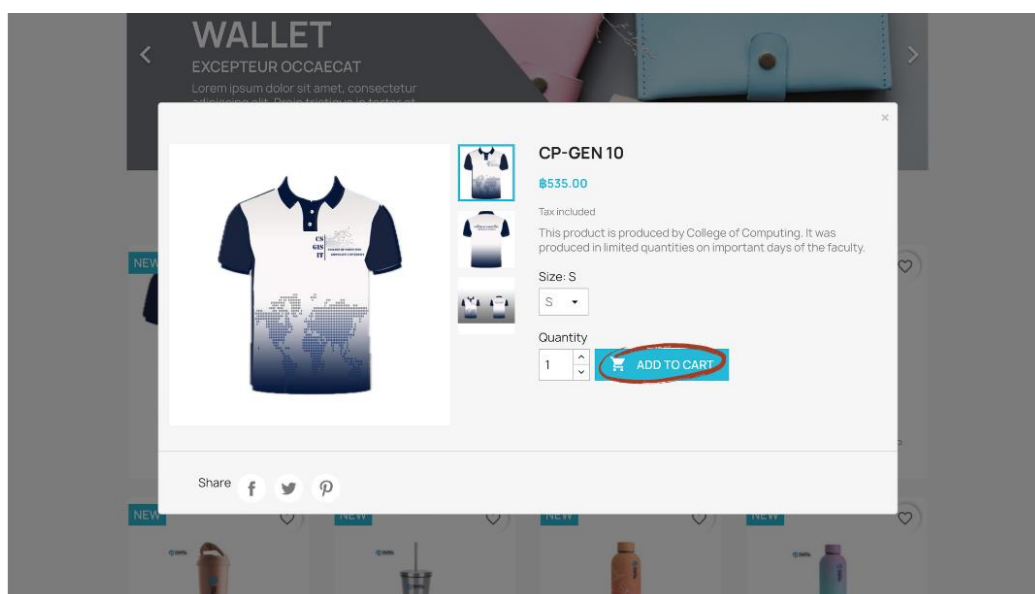
จากภาพที่ 2 คลิกที่ Quick view เพื่อดูรายละเอียดสินค้า



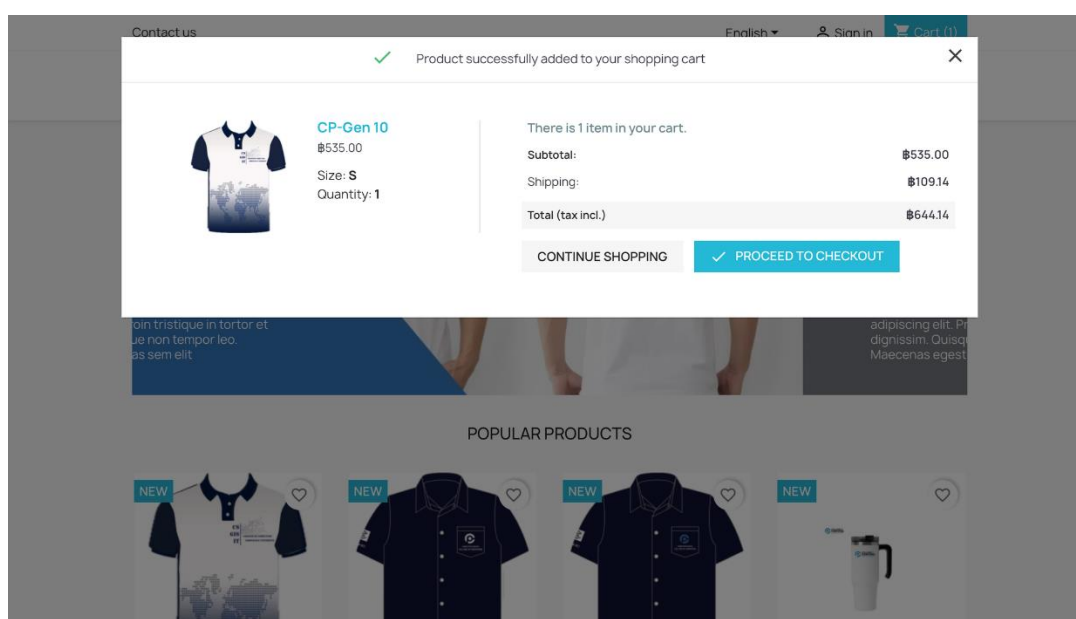
ภาพที่ 3 หน้าเมนูรายละเอียดสินค้า

### 1.3 การเพิ่มสินค้าลงในตะกร้า

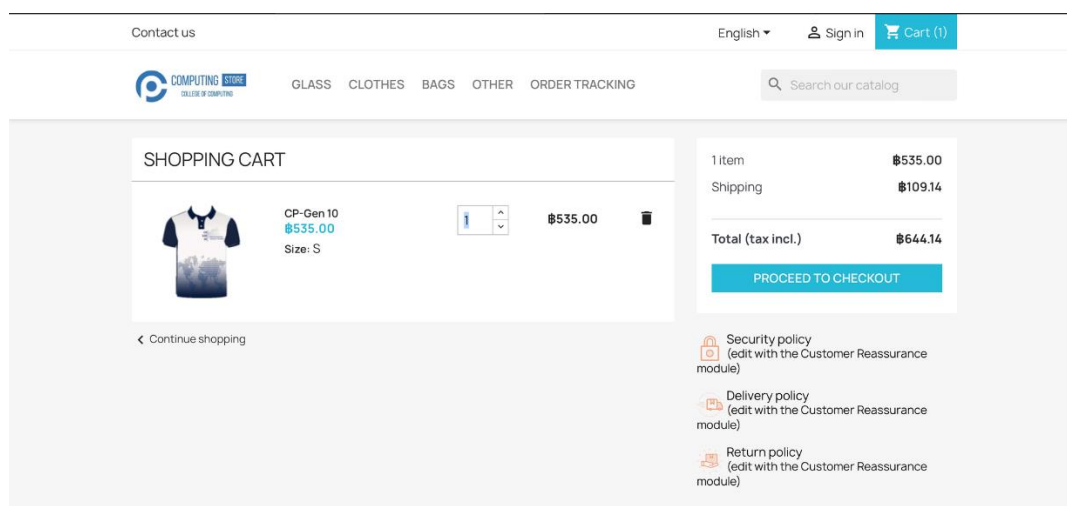
คลิกที่ "เพิ่มลงในตะกร้า" ตรวจสอบรายการสินค้าในตะกร้า



ภาพที่ 3 คลิกที่ ADD TO CART ทำการเพิ่มสินค้าลงตะกร้า



ภาพที่ 4 หากต้องการเลือกซื้อสินค้าต่อสามารถกดที่ Continue Shopping และหากต้องการสินค้าเพียงชิ้นเดียวสามารถกดที่ Proceed Cheackout ระบบจะนำไปสู่หน้าตะกร้าเพื่อชำระเงิน



ภาพที่ 5 เมนูหน้าตะกร้าสินค้าเพื่อทำการชำระเงิน

## 2. การชำระเงิน

### 2.1 วิธีการชำระเงิน

เลือกวิธีการชำระเงินที่คุณต้องการ (บัตรเครดิต, โอนเงิน, หรือตัวเลือกอื่น ๆ) กรอกรายละเอียดที่จำเป็น

**1 PERSONAL INFORMATION**

Order as a guest | Sign in

Social title ☒ Mr. ☐ Mrs.

First name   
Only letters and the dot (.) character, followed by a space, are allowed.

Last name   
Only letters and the dot (.) character, followed by a space, are allowed.

Email

Create an account (optional)  
And save time on your next order!

Password  [SHOW](#) Optional  
☒ Enter a password between 8 and 72 characters  
☒ The minimum score must be: Strong

Birthdate  Optional  
(E.g.: 05/31/1970)

☒ Receive offers from our partners

1 item  
[show details](#)

Subtotal	฿535.00
Shipping	฿109.14
<b>Total (tax incl.)</b>	<b>฿644.14</b>

Security policy (edit with the Customer Reassurance module)  
 Delivery policy (edit with the Customer Reassurance module)  
 Return policy (edit with the Customer Reassurance module)

ภาพที่ 5 กรอกข้อมูลรายละเอียดต่างๆ

จากภาพที่ 5 ต่อจากการกรอกรายละเอียดต่างๆ

**2 ADDRESSES**

The selected address will be used both as your personal address (for invoice) and as your delivery address.

Alias  Optional

First name

Last name

Company  Optional

VAT number  Optional

Address

Address Complement  Optional

Zip/Postal Code

City

Country

Phone  Optional

☒ Use this address for invoice too


[show details](#)

Subtotal	฿535.00
Shipping	฿109.14
<b>Total (tax incl.)</b>	<b>฿644.14</b>

Security policy (edit with the Customer Reassurance module)  
 Delivery policy (edit with the Customer Reassurance module)  
 Return policy (edit with the Customer Reassurance module)

ภาพที่ 6 กรอกข้อมูลที่อยู่ที่ต้องการจัดส่ง




[Contact us](#)

✓ PERSONAL INFORMATION [edit](#)

✓ ADDRESSES [edit](#)

3 SHIPPING METHOD

☒ **ThailandPost** ThailandPost ฿109.14 tax incl.

If you would like to add a comment about your order, please write it in the field below.
 

CONTINUE

4 PAYMENT

1 item

[show details](#)

Subtotal

฿535.00

Shipping

฿109.14

Total (tax incl.)

฿644.14

Security policy

(edit with the Customer Reassurance module)

Delivery policy


(edit with the Customer Reassurance module)

Return policy

(edit with the Customer Reassurance module)

[Terms and conditions of use](#)  
 © 2024 - Ecommerce software by PrestaShop™

ภาพที่ 7 เลือกบริษัทที่ต้องการจัดส่งสินค้า


[Contact us](#)

✓ PERSONAL INFORMATION [edit](#)

✓ ADDRESSES [edit](#)

✓ SHIPPING METHOD [edit](#)

4 PAYMENT

☒ **Pay by bank wire**

Please transfer the invoice amount to our bank account. You will receive our order confirmation by email containing bank details and order number. Goods will be reserved 1 days for you and we'll process the order immediately after receiving the payment. More information

☒ I agree to the [terms of service](#) and will adhere to them unconditionally.

PLACE ORDER

1 item

[show details](#)

Subtotal

฿535.00

Shipping

฿109.14

Total (tax incl.)

฿644.14

Security policy

(edit with the Customer Reassurance module)

Delivery policy

(edit with the Customer Reassurance module)

Return policy

(edit with the Customer Reassurance module)


[Terms and conditions of use](#)  
 © 2024 - Ecommerce software by PrestaShop™

ภาพที่ 8 เลือกวิธีการชำระเงินที่ต้องการ

จากภาพที่ 8 กดที่ PLACE ORDER เพื่อไปยังหน้าบิลหรือใบเสร็จ

Home / Order confirmation

✓ **YOUR ORDER IS CONFIRMED**  
An email has been sent to the fvgn@gmail.com address.

ORDER ITEMS	UNIT PRICE	QUANTITY	TOTAL PRODUCTS
 CP-Gen 10 (Size: S)	฿535.00	1	฿535.00
Subtotal			฿535.00
Shipping and handling			฿109.14
<b>TOTAL (TAX INCL.)</b>			<b>฿644.14</b>

**ORDER DETAILS:**

Order reference: XAJONRUF  
 Payment method: Bank transfer  
 Shipping method: ThailandPost  
 ThailandPost

Your order on Computing Store is complete.  
 Please send us a bank wire with:

Amount	฿644.14
Name of account owner	Collage of Computing
Please include these details	075-3-33067-4
Bank name	KASIKORN BANK

Please specify your order reference XAJONRUF in the bankwire description.  
 We've also sent you this information by e-mail.

**Your order will be sent as soon as we receive payment.**  
 If you have questions, comments or concerns, please contact our [expert customer support team](#).

ภาพที่ 9 หน้าเมนูบิลหรือใบเสร็จ

### 3. การตรวจสอบและติดตามคำสั่งซื้อ

#### 3.1 การตรวจสอบสถานะคำสั่งซื้อ

เข้าสู่บัญชีผู้ใช้เพื่อตรวจสอบสถานะคำสั่งซื้อ

Contact us English Sign in Cart (0)

COMPUTING STORE

GLASS CLOTHES BAGS OTHER ORDER TRACKING

Search our catalog

Home / Guest Order Tracking

### Guest Order Tracking

To track your order, please enter the following information:

Order Reference:

For example: QIXJXNUI or QIXJXNUI#1

Email:

SEND

Get our latest news and special sales

Your email address  SUBSCRIBE

You may unsubscribe at any moment. For that purpose, please find our contact info in the legal notice.

PRODUCTS OUR COMPANY YOUR ACCOUNT STORE INFORMATION

Products: สินค้า Our Company: บริษัท Your Account: Order tracking Store Information: Computing Store

ภาพที่ 10 จากเมนูด้านบนคลิกที่ ORDER TRACKING ระบบจะพาไปที่หน้าต่างเมนูการค้นหาเลข track order ใส่เลข track ที่ช่อง Order Reference และทำการกรอก Email และกด send

#### 3.2 การติดตามการจัดส่ง

ใช้หมายเลขการติดตามเพื่อตรวจสอบตำแหน่งของพัสดุ

### Guest Tracking

Order Reference QBDQFTJPV - placed on 01/31/2024

Carrier: ThailandPost

Payment method: Bank transfer

[Download your invoice as a PDF file](#)

[Reorder](#)

Follow your order's status step-by-step

Date	Status
01/31/2024	Shipped
01/31/2024	Delivered
01/31/2024	Processing in progress
01/31/2024	Awaiting bank wire payment

Delivery address My Address

puri  
123/7  
30000 kku  
Thailand  
08764431

Invoice address My Address

puri  
123/7  
30000 kku  
Thailand  
08764431

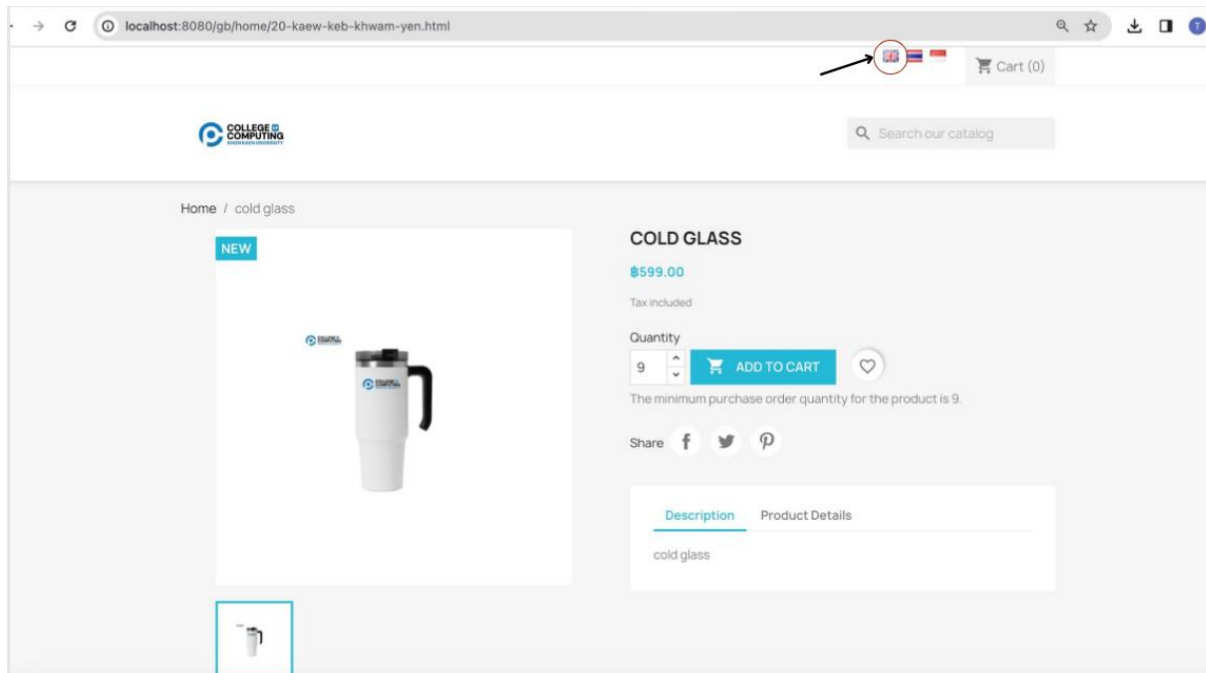
Product	Quantity	Unit price	Total price
CP-Gen 10 (Size: S)	3	\$535.00	\$1,605.00
Subtotal			\$1,605.00
Shipping and handling			\$216.14
Total			\$1,821.14

Date	Carrier	Weight	Shipping cost	Tracking number
01/31/2024	ThailandPost	-	\$202.00	-

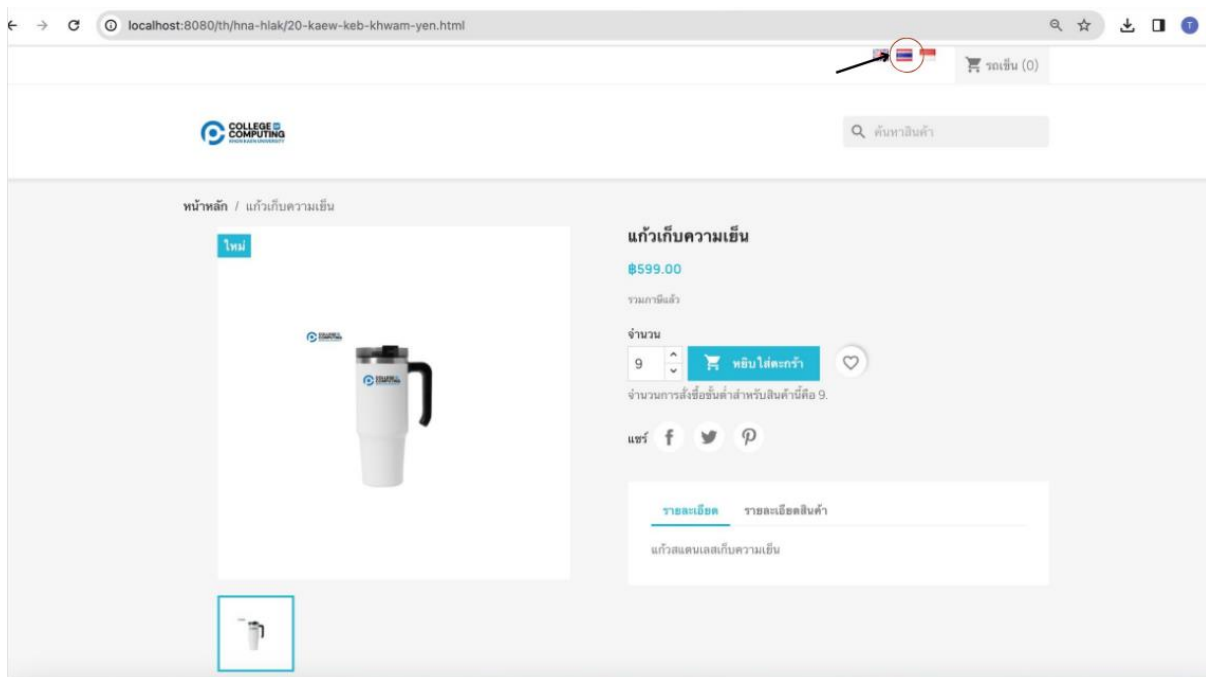
ภาพที่ 11 หน้าเมนูการติดตามการจัดส่ง บอกรายละเอียดการจัดส่งว่าสถานะตอนนี้กำลังอยู่ขั้นตอนใด

## 4.การเปลี่ยนภาษา

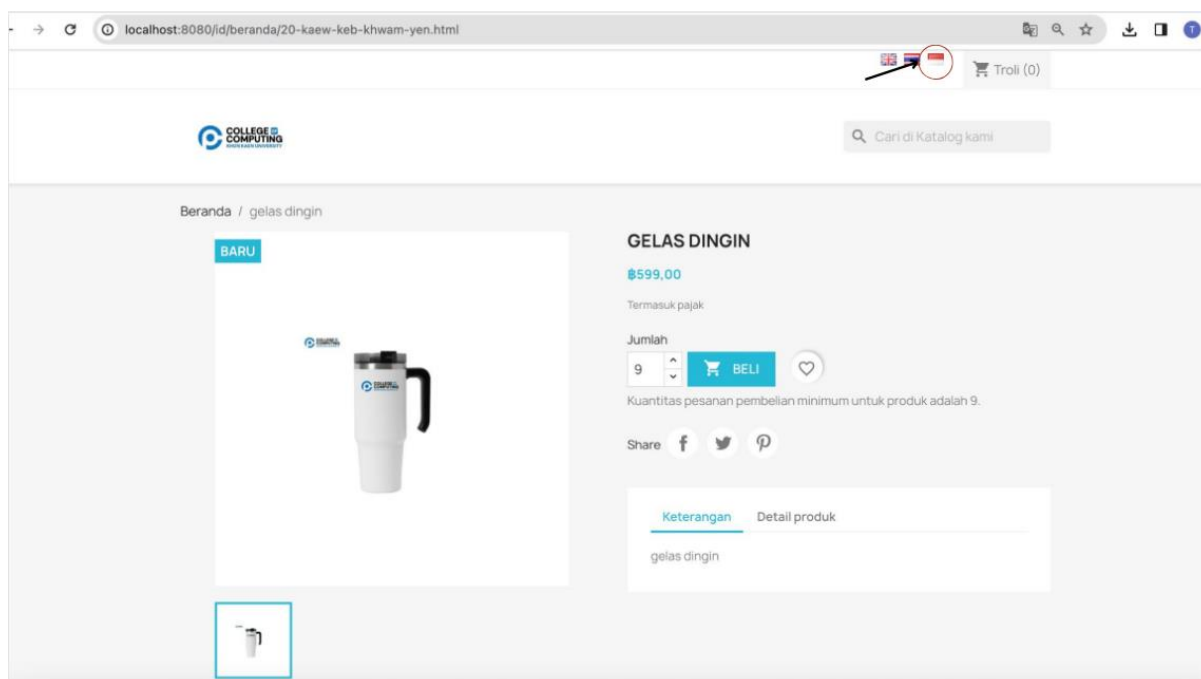
### 4.1 การกดปุ่มเปลี่ยนภาษา



ภาพที่ 12 คลิกที่ธงชาติอังกฤษ หน้าทั้งหมดจะเปลี่ยนเป็นภาษาอังกฤษ



ภาพที่ 13 คลิกที่ธงชาติไทย หน้าทั้งหมดจะเปลี่ยนเป็นภาษาไทย



ภาพที่ 14 คลิกที่ธงชาติอินโดนีเซีย หน้าทั้งหมดจะเปลี่ยนเป็นภาษาอินโดนีเซีย