

## สารบัญ

บทที่ 1	1
บทที่ 2	2
คู่มือการใช้งาน	2
2.1 คู่มือการใช้งาน	2
2.1.1 เข้าใช้งานกรณีเข้าสู่ระบบโดยเจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษา	2
2.1.2 เข้าใช้งานกรณีต้องการเปลี่ยนภาษา	11

## บทที่ 1

### บทนำ

#### 1.1 เครื่องมือที่ใช้พัฒนา

- 1.1.1 Visual Studio Code ใช้ในการเขียนโปรแกรม
- 1.1.2 Docker ใช้ในการรันเซิร์ฟเวอร์
- 1.1.3 Github ใช้สร้างแหล่งเก็บข้อมูลที่แชร์ให้ทีมทำงานร่วมกันได้
- 1.1.4 Xampp เปิด Server php

#### 1.2 ขอบเขตของผู้ใช้ระบบ

- 1.2.1 นักศึกษาสามารถส่งแบบฟอร์มคำร้องได้และเพื่อที่จะยื่นขอ Voucher
- 1.2.2 เจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษาสามารถตรวจสอบแบบฟอร์มคำร้องและอัปเดตสถานะคำร้องของนักศึกษาได้
- 1.2.3 เจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษาสามารถส่งมอบ Voucher ให้แก่นักศึกษาที่ผ่านการประเมินได้
- 1.2.4 ผู้เข้าใช้งานสามารถเปลี่ยนแปลงภาษาการใช้งานได้โดยการเลือกรูปธงชาติแต่ละภาษาเพื่อเปลี่ยนภาษา

## บทที่ 2

### คู่มือการใช้งาน

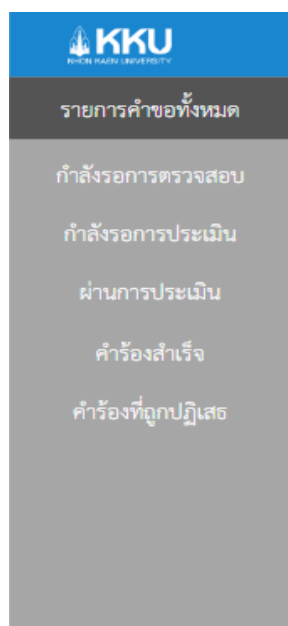
#### 2.1 คู่มือการใช้งาน

เว็บไซต์สำหรับซื้อของที่ระลึกและบริจาค Voucher ให้นักศึกษาและยื่นคำร้องขอ Voucher แบ่งผู้ใช้ออกเป็น 4 กลุ่ม

1. ศิษย์เก่า
2. นักศึกษา
3. เจ้าหน้าที่
4. ผู้ดูแลระบบ

##### 2.1.1 เข้าใช้งานกรณีเข้าสู่ระบบโดยเจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษา

(1) แถบเมนูเจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษา



ภาพที่ 1 แถบเมนูของเจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษา

จากภาพที่ 1 รายละเอียดแถบข้อมูลของเจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษา

1. รายการคำขอทั้งหมด
2. กำลังรอตรวจสอบเอกสาร
3. กำลังรอการประเมิน
4. ผ่านการประเมิน
5. คำร้องสำเร็จ
6. คำร้องที่ถูกปฏิเสธ

### 1. รายการคำขอทั้งหมด

รายการคำขอทั้งหมด /	กำลังรอการตรวจสอบ	กำลังรอการประเมิน			
นายรัฐภูมิธนโชติศิริโกศล	16/01/67	กำลังรอการตรวจสอบเอกสาร			
นายXXXXXX XXX	16/01/67	ผ่านการประเมิน			
นายXXXXXX XXX	16/01/67	กำลังรอการประเมิน			
นายXXXXXX XXX	16/01/67	คำร้องถูกปฏิเสธ			

ภาพที่ 2 รายการคำขอทั้งหมด

เลือกรายการมุมมองซ้ายมือ หน้ารายการคำขอทั้งหมด เพื่อเริ่มต้นตรวจสอบรายการคำขอ

## 2. หน้าจอการตรวจสอบ

KKU

Rattaphoom.t

รายการคำขอลทั้งหมด

กำลังรอการตรวจสอบ

กำลังรอการประเมิน

ผ่านการประเมิน

คำร้องสำเร็จ

คำร้องที่ถูกปฏิเสธ

รายการคำขอลทั้งหมด / กำลังรอการตรวจสอบ / คำร้องที่#6701

**คำร้องที่#6701**

**ชื่อ** นายรัฐภูมิ ธนาโชติอัครโกศล **รหัสนักศึกษา** 643021335-2

**คณะ** วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ **สาขา** วิทยาการคอมพิวเตอร์ **ชั้นปี** 3

**เหตุผลการส่งคำร้อง**

.....

.....

.....

**จำนวนเงินที่ต้องการ** 1,000 บาท

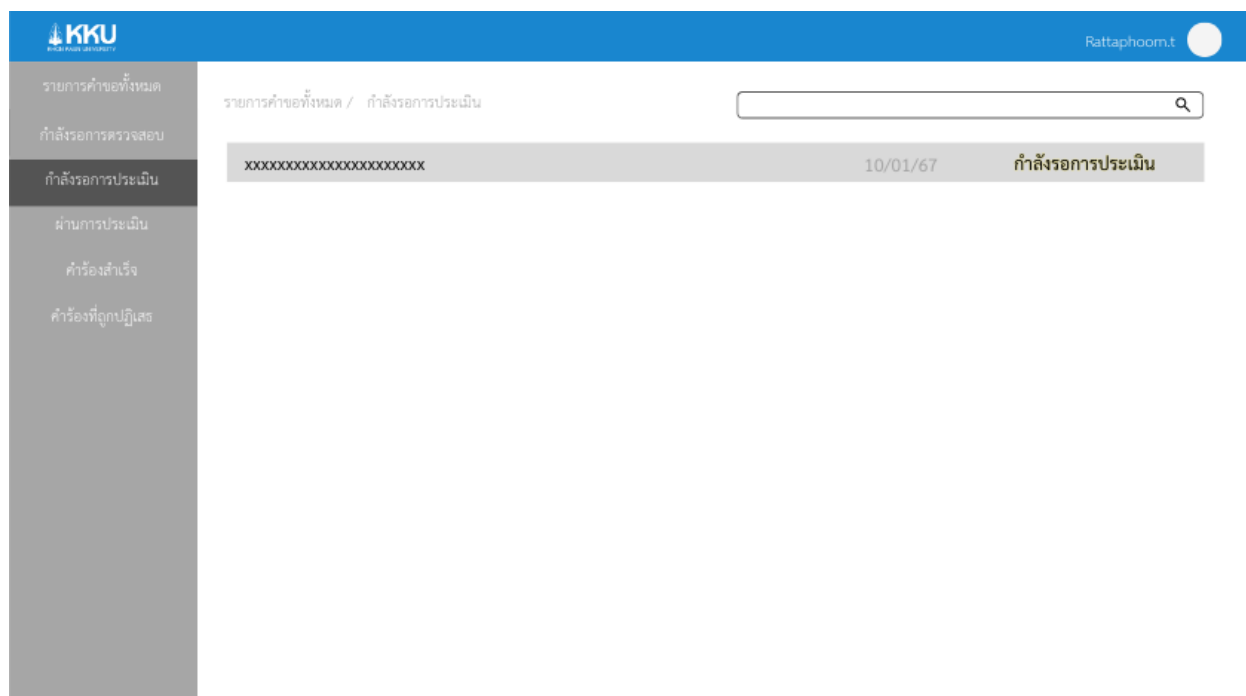
**เอกสาร**

**ยืนยัน** **ปฏิเสธ**

ภาพที่ 3 หน้าจอการตรวจสอบ

หน้ารอการตรวจสอบ คือหน้าที่แสดงข้อมูลต่างๆ ที่นักศึกษายื่นคำร้องมา ข้อมูลนักศึกษาที่ยื่นคำร้อง และจำนวนเงินที่นักศึกษาต้องการ คลิกที่ปุ่มยืนยัน เพื่ออัปเดตสถานะไปยังสถานะรอการประเมิน

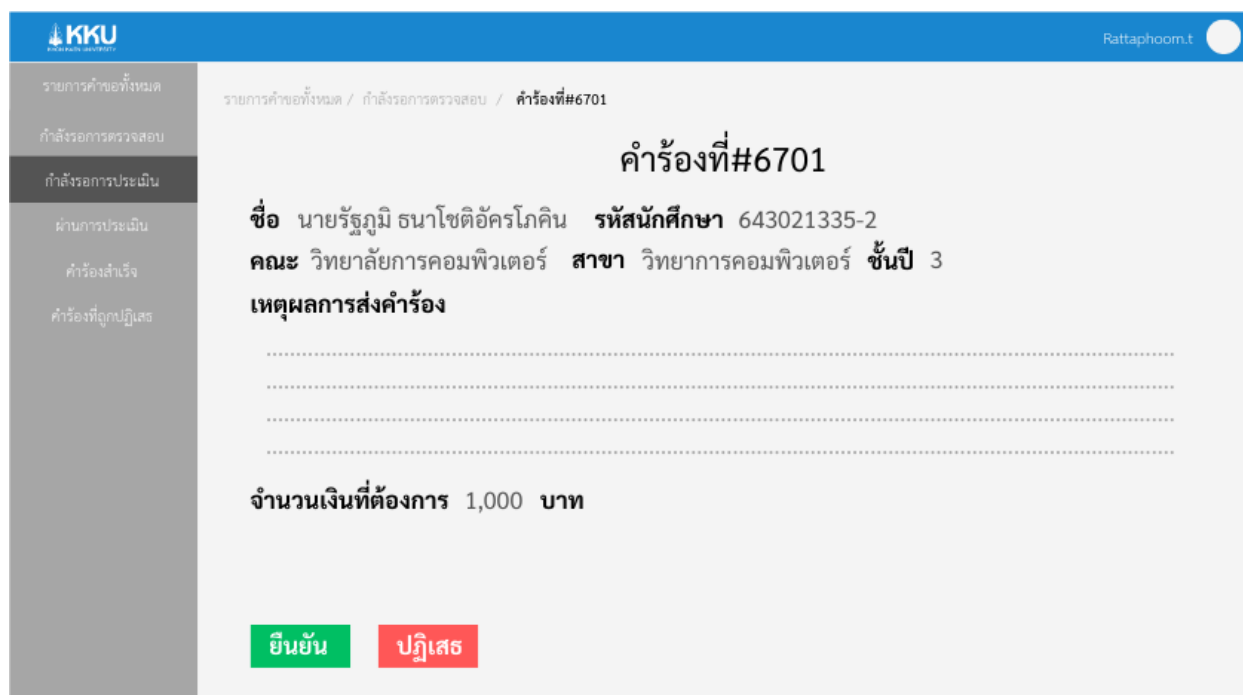
### 3. หน้าจอ กำลังรอการประเมิน



ภาพที่ 4 หน้าจอกำลังรอการประเมิน

หน้ารอการประเมิน จะแสดงรายชื่อ วัน/เดือน/ปี และสถานะของนักศึกษา ที่มีในหน้ารอการประเมิน

#### 4. หน้าจอ รายละเอียดการชำระเงิน



KRU Rattaphoom.t

รายการค้าของทั้งหมด / กำลังรอการตรวจสอบ / คำร้องที่#6701

**คำร้องที่#6701**

**ชื่อ** นายรัฐภูมิ ธนาโชติครุโกสิน **รหัสนักศึกษา** 643021335-2

**คณะ** วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ **สาขา** วิทยาการคอมพิวเตอร์ **ชั้นปี** 3

**เหตุผลการส่งคำร้อง**

.....

.....

.....

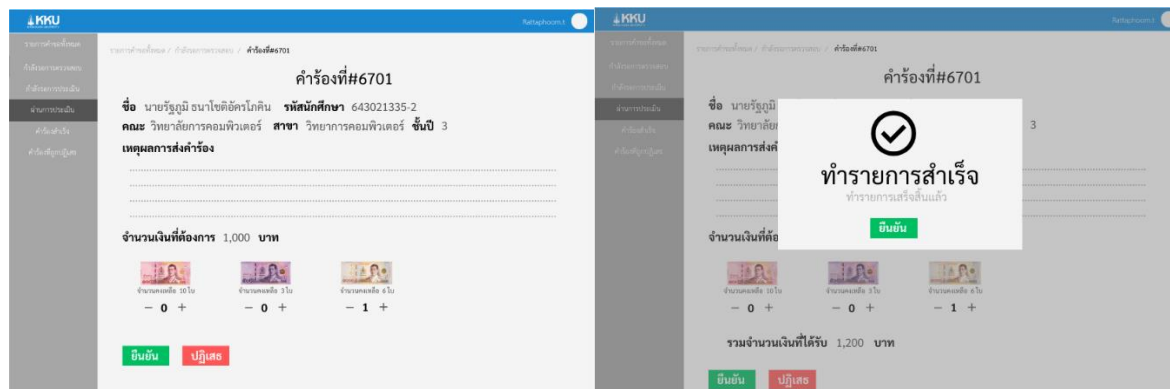
**จำนวนเงินที่ต้องการ** 1,000 บาท

**ยืนยัน** **ปฏิเสธ**

ภาพที่ 5 หน้าจอการชำระเงิน เมื่อเข้ามาชำระเงินผลคำร้อง

หากต้องการประเมินให้กดไปที่หน้าการประเมินจะแสดงข้อมูลนักศึกษาที่ยื่นคำร้องและจำนวนเงินที่นักศึกษาต้องการคลิกที่ปุ่ม ยืนยัน เพื่ออัปเดตสถานะถ้าคลิกที่ปุ่ม ปฏิเสธจะกลับไปหน้าคำร้องถูกปฏิเสธ

## 5. หน้าจอ กำลังรอการประเมิน

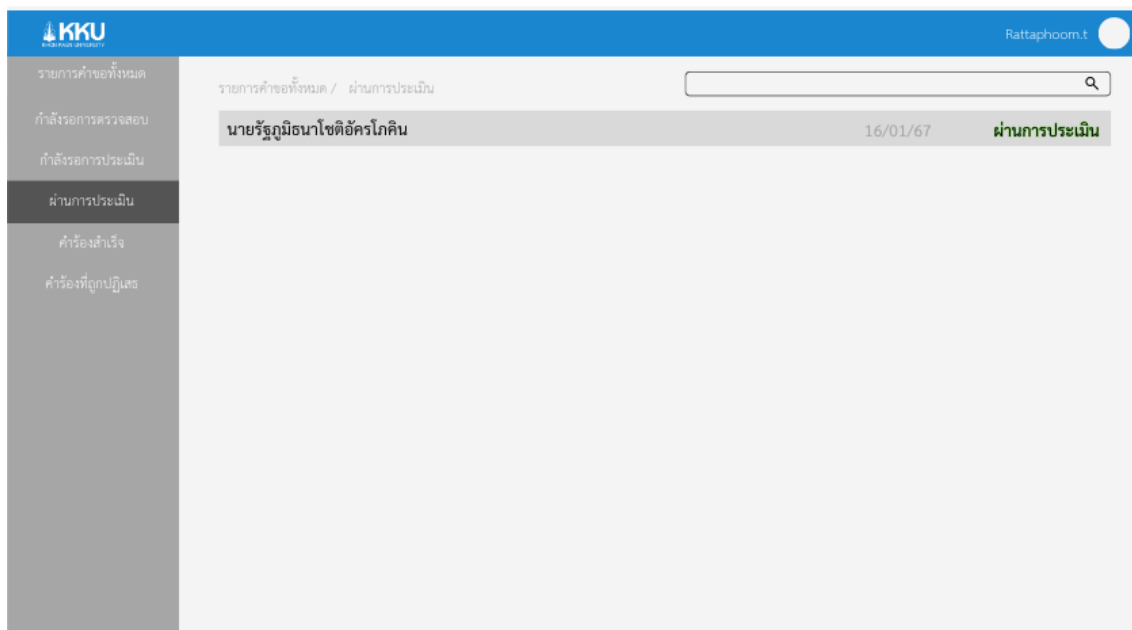


ภาพที่ 6 หน้าจอผ่านการการประเมิน

หน้ารายการคำขอผ่านการประเมิน จะแสดงข้อมูลนักศึกษาที่ยื่นคำร้องและจำนวนเงินที่นักศึกษาต้องการคลิกที่ปุ่ม ยืนยัน เมื่อทำรายการสำเร็จ ถ้าคลิกที่ปุ่มปฏิเสธจะกลับไปหน้าคำร้องถูกปฏิเสธ



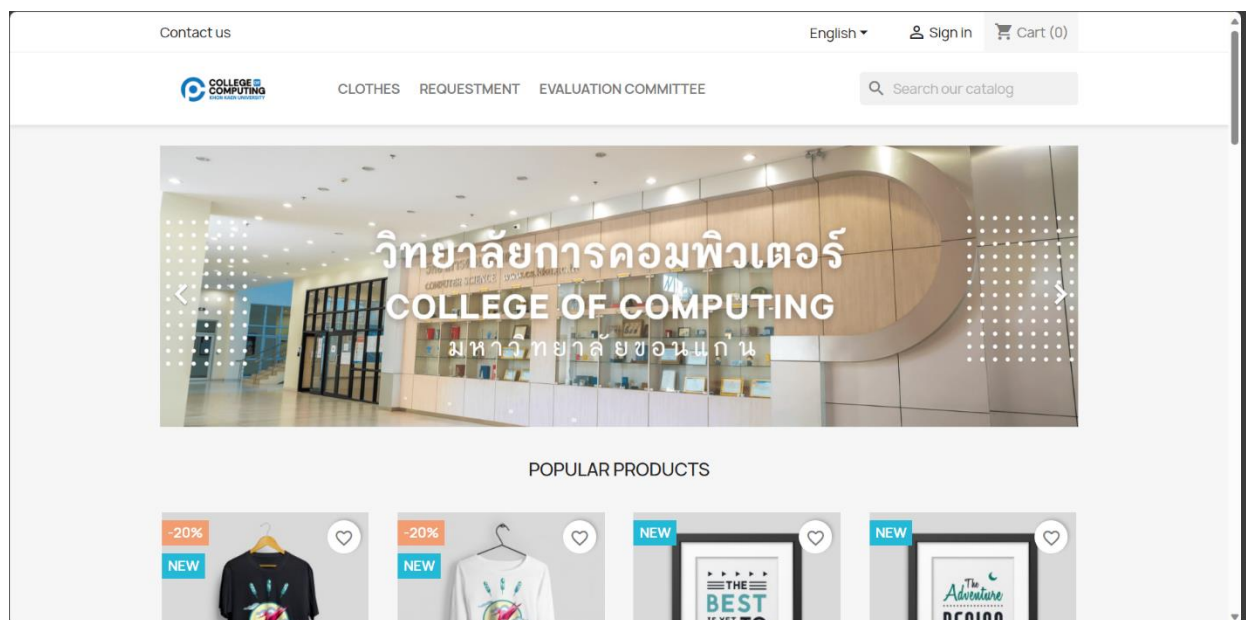
## 6. หน้าเมนู รายการคำขอที่ผ่านการประเมิน



ภาพที่ 7 หน้าจอผ่านการการประเมิน

หน้ารายการคำขอที่ผ่านการประเมิน จะแสดงรายชื่อ วัน/เดือน/ปี และสถานะของนักศึกษาที่มีในหน้าผ่านการประเมิน

## 7. หน้าเมนู ยื่นคำร้อง



ภาพที่ 8 หน้าจอผ่านทางการประเมิน

เมื่อนักศึกษาล็อกอินเข้ามาแล้วจะเป็นหน้าแรกที่แสดงเมนูต่างๆ หากนักศึกษาต้องการที่จะยื่นคำร้องนักศึกษาสามารถที่จะกดปุ่มส่งคำร้องเพื่อไปยังหน้ายื่นคำร้อง

## 8. หน้าดำเนินการยื่นคำร้อง

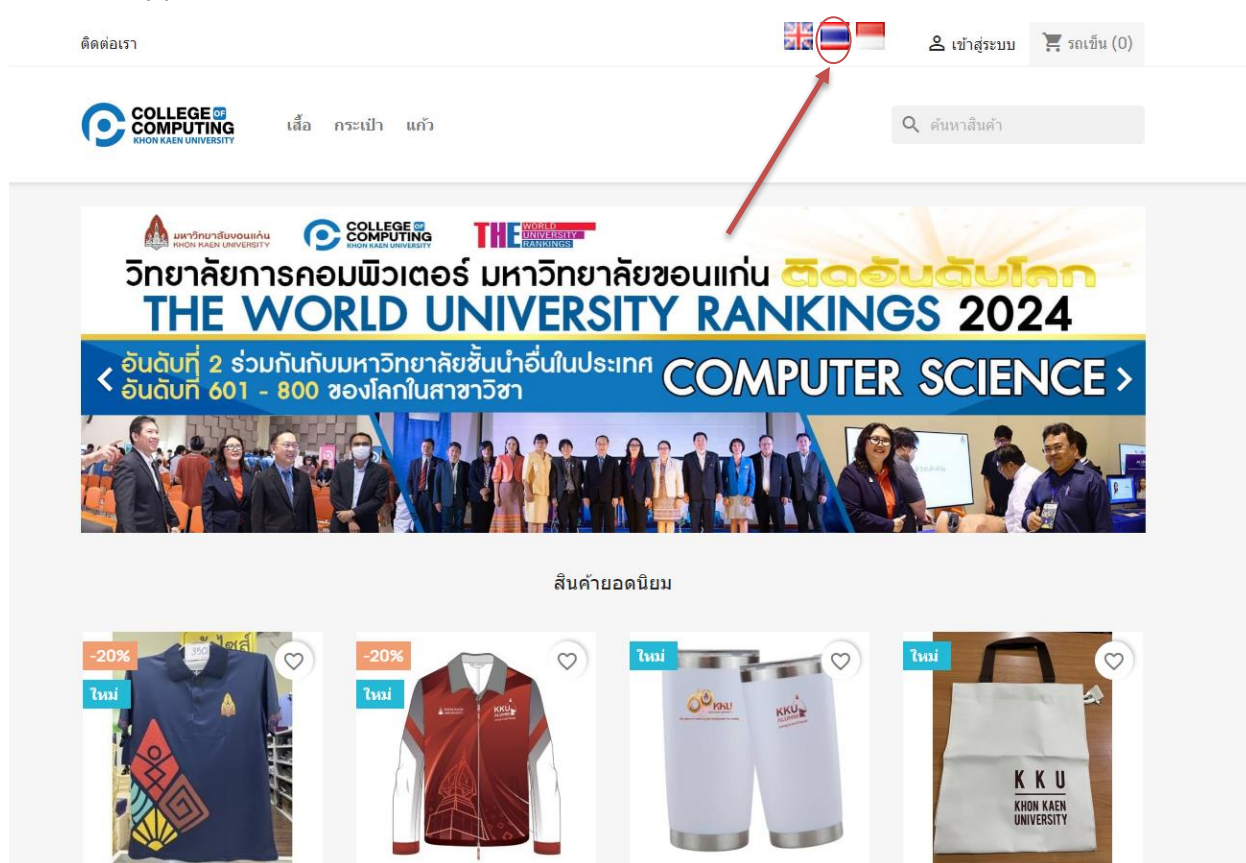
The image displays two side-by-side screenshots of a web application interface for submitting a request. Both screenshots show a form titled 'ส่งคำร้อง' (Submit Request) with the following fields: 'ชื่อ' (Name), 'รหัสนักศึกษา' (Student ID), 'ระดับการศึกษา' (Level of Education), 'คณะ' (Faculty), 'สาขา' (Department), 'ชั้นปี' (Grade), 'อีเมล' (Email), and 'เหตุผลการส่งคำร้อง' (Reason for submission). The 'อีเมล' field is pre-filled with 'kru@kru.ac.th'. The 'รหัสนักศึกษา' field contains '643021135-2'. The 'ระดับการศึกษา' field is set to 'ปริญญาตรี โท การศึกษา' (Bachelor's/Master's Education). The 'คณะ' field is 'วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์' (College of Computer Science). The 'สาขา' field is 'วิทยาการคอมพิวเตอร์' (Computer Science). The 'ชั้นปี' field is '3' (3rd year). The 'อีเมล' field is 'kru@kru.ac.th'. The 'เหตุผลการส่งคำร้อง' field is empty. At the bottom right of the form, there are two buttons: 'ยืนยัน' (Confirm) in green and 'ยกเลิก' (Cancel) in red. The right screenshot shows a large green checkmark and the text 'ทำรายการสำเร็จ' (Form submission successful) overlaid on the form fields, indicating that the submission was successful.

ภาพที่ 9 หน้าดำเนินการยื่นคำร้องเมื่อเข้ามาหน้ากรอกข้อมูล

เมื่อกดเข้ามาหน้ายื่นคำร้องแล้วนักศึกษาสามารถกรอกข้อมูลต่างๆเพื่อที่จะยื่นคำร้องได้ตามฟอร์มที่แสดงผลตามหน้าหน้าจอบนจอเมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้วนักศึกษาสามารถกดปุ่มยืนยันเพื่อที่จะยืนยันผลการยื่นคำร้องแล้วจะมีหน้าต่างที่แสดงผลว่าทำรายการสำเร็จหากนักศึกษาต้องการจะยกเลิกให้กดปุ่มยกเลิกเพื่อทำการยกเลิกแล้วจะกลับไปยังหน้าแรกของเว็บไซต์

## 2.1.2 เข้าใช้งานกรณีต้องการเปลี่ยนภาษา

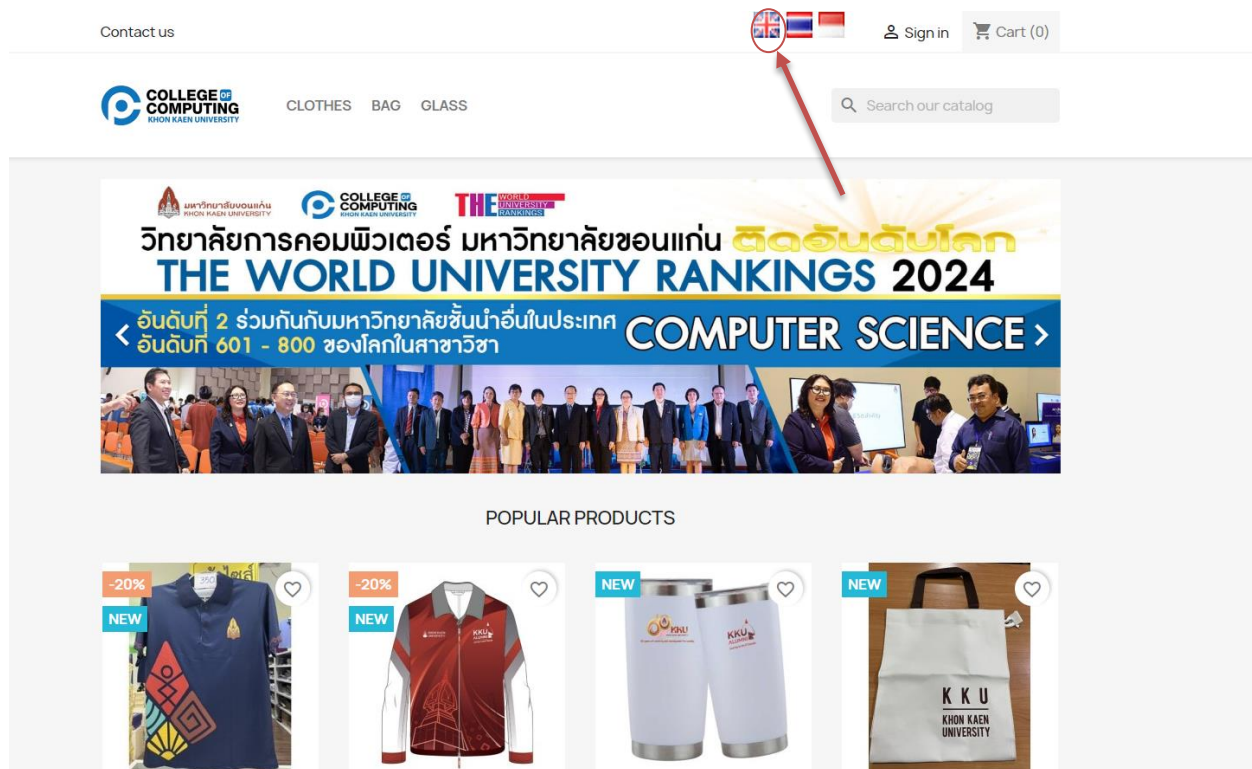
### (1) หน้าหลักเว็บไซต์ที่เป็นภาษาไทย



ภาพที่ 10 หน้าแรกของเว็บไซต์

เมื่อทำการเข้ามาหน้าแรกเราจะพบกับแถบด้านบนที่แสดงรูปธงชาติแต่ละภาษาไว้เพื่ออำนวยความสะดวกต่อผู้ใช้งานที่หลากหลายเชื้อชาติโดยหน้าแรกจะแสดงภาษาไทย และ ผู้พัฒนาได้ทำการเพิ่มรายการภาษาทั้งหมด 3 ภาษาได้แก่ ภาษาไทย( Thai ) ภาษาอังกฤษ ( English ) และภาษาอินโดเนเซีย ( Indonesia ) เข้าไปให้ง่ายต่อการใช้งาน

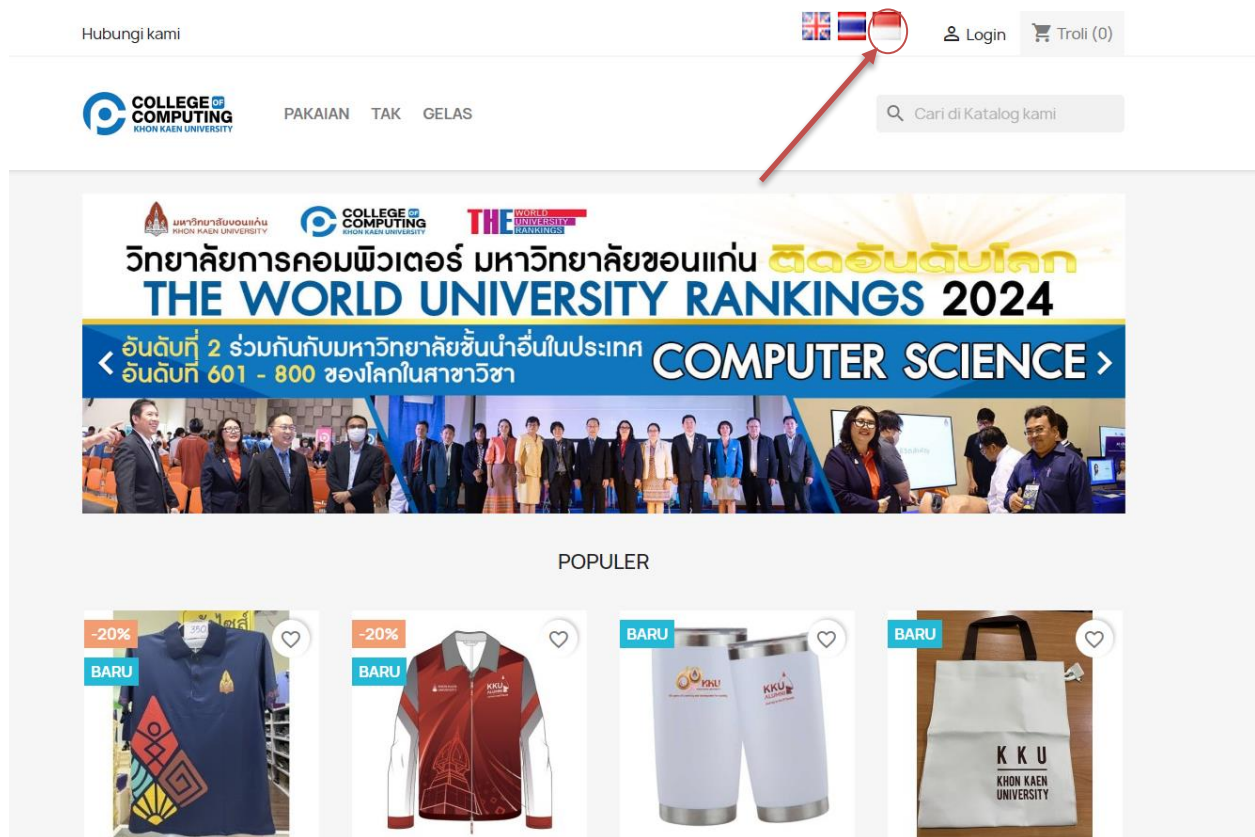
## (2) หน้าหลักเว็บไซต์ที่เปลี่ยนภาษาอังกฤษ



ภาพที่ 11 หน้าแรกของเว็บไซต์ที่ได้ทำการเปลี่ยนแปลงภาษา

เมื่อทำการกดรูปธงชาติภาษาอังกฤษ( English) ทางหน้าแรกในรายการและรายละเอียดจะทำการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาภายในเว็บไซต์เป็นภาษาอังกฤษ

## (3) หน้าหลักเว็บไซต์ที่เปลี่ยนภาษา



ภาพที่ 12 หน้าแรกของเว็บไซต์ที่ได้ทำการเปลี่ยนแปลงภาษา

เมื่อทำการกดรูปธงชาติภาษาอินโดเนเซีย ( Indonesia ) ทางหน้าแรกในรายการและรายละเอียดจะทำการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาภายในเว็บไซต์เป็นภาษาอินโดเนเซีย ( Indonesia )