

บทที่1

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 เปิดserver php

1.2 ขอบเขตของผู้ใช้ระบบ

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

บทที่2

คู่มือการใช้งาน

2.1 คู่มือการใช้งาน

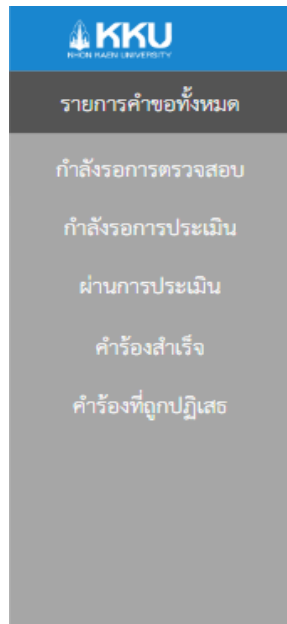
เว็บไซต์สำหรับซื้อของที่ระลึกและบริจาค Voucher ให้นักศึกษาและยื่นคำร้องขอ Voucher แบ่งผู้ใช้ออกเป็น 4 กลุ่ม

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

2.1.1 การใช้งานระบบ

ใช้งานกรณีเข้าสู่ระบบโดยเจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษา

1. แดชบอร์ดเจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษา



ภาพที่ 1 แดชบอร์ดของเจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษา

จากภาพที่ 1 รายละเอียดแถบข้อมูลของเจ้าหน้าที่พัฒนานักศึกษา

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

1. รายการคำขอทั้งหมด

KKU

KASIKORN UNIVERSITY

Rattaphoom.t

รายการคำขอทั้งหมด

กำลังรอการตรวจสอบ

กำลังรอการประเมิน

ผ่านการประเมิน

คำร้องสำเร็จ

คำร้องที่ถูกปฏิเสธ

รายการคำขอทั้งหมด /

กำลังรอการตรวจสอบ

10 รายการ

กำลังรอการประเมิน

9 รายการ

นายรัฐภูมิธนาโชติอิศรโกศล

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. หน้าจอรอการตรวจสอบ

KKU

Rattaphoom.t

รายการคำขอทั้งหมด

กำลังรอการตรวจสอบ

กำลังรอการประเมิน

ผ่านการประเมิน

คำร้องสำเร็จ

คำร้องที่ถูกปฏิเสธ

รายการคำขอทั้งหมด / กำลังรอการตรวจสอบ / คำร้องที่#6701

คำร้องที่#6701

ชื่อ นายรัฐภูมิ ธนาโชติศรีโคกหิน รหัสนักศึกษา 643021335-2

คณะ วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ สาขา วิทยาการคอมพิวเตอร์ ชั้นปี 3

เหตุผลการส่งคำร้อง

จำนวนเงินที่ต้องการ 1,000 บาท

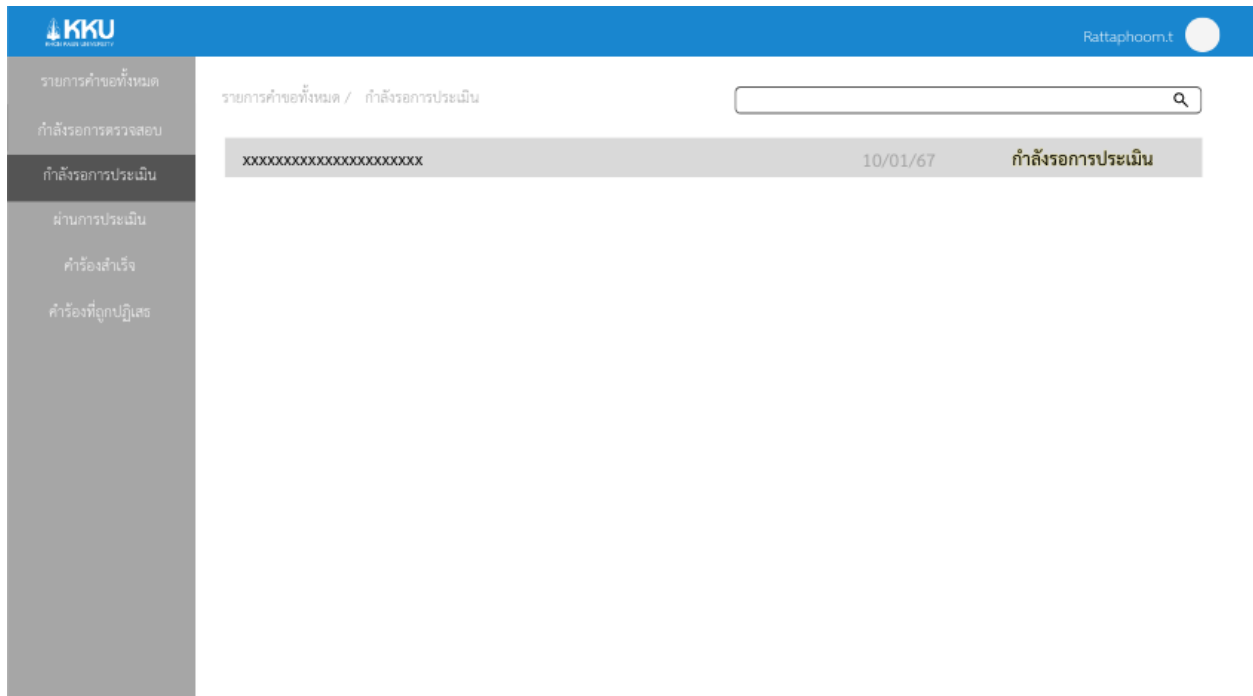
เอกสาร

ยืนยันปฏิเสธ

ภาพที่ 3 หน้าจอรอการตรวจสอบ

หน้าจอรอการตรวจสอบ คือหน้าที่แสดงข้อมูลต่างๆ ที่นักศึกษายื่นคำร้องมา ข้อมูลนักศึกษาที่ยื่นคำร้อง และจำนวนเงินที่นักศึกษาต้องการ คลิกที่ปุ่มยืนยัน เพื่ออัปเดตสถานะไปยังสถานะรอการประเมิน


3. หน้าจอ กำลังรอการประเมิน



ภาพที่ 4 หน้าจอ กำลังรอการประเมิน

หน้ารอการประเมิน จะแสดงรายชื่อ วัน/เดือน/ปี และสถานะของนักศึกษา ที่มีในหน้ารอการประเมิน

4. หน้าจอ รายละเอียดการชำระเงิน

 KRU
มหาวิทยาลัยราชภัฏวไลยอลงกรณ์

Rattaphoom.t

รายการชำระเงิน

กำลังรอการตรวจสอบ

กำลังรอการประเมิน

ผลการประเมิน

คำร้องสำเร็จ

คำร้องที่ถูกปฏิเสธ

รายการชำระเงิน / กำลังรอการตรวจสอบ / คำร้องที่#6701

คำร้องที่#6701

ชื่อ นายรัฐภูมิ ธนาโชติศรีโกศล รหัสนักศึกษา 643021335-2

คณะ วิทยาลัยการคอมพิวเตอร์ สาขา วิทยาการคอมพิวเตอร์ ชั้นปี 3

เหตุผลการส่งคำร้อง

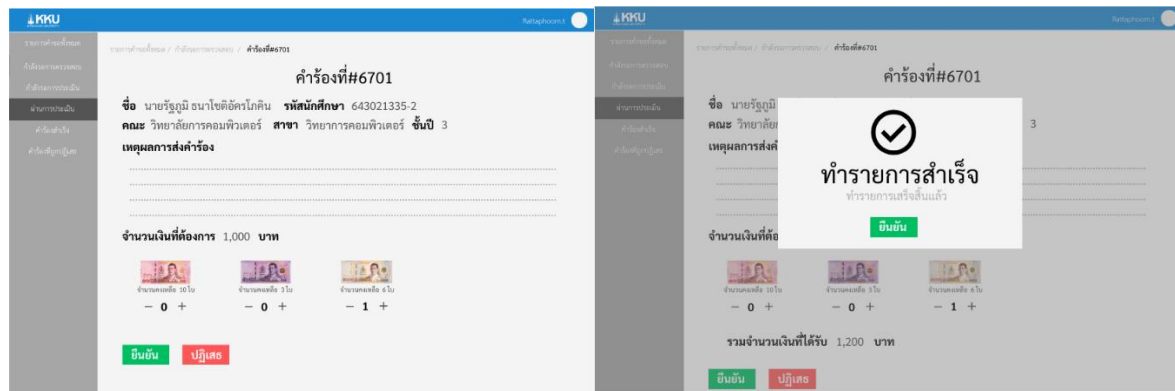
จำนวนเงินที่ต้องการ 1,000 บาท

ยืนยัน ปฏิเสธ

ภาพที่ 5 หน้าจอการชำระเงิน เมื่อเข้ามาประเมินผลคำร้อง

หากต้องการประเมินให้กดไปที่หน้าการประเมินจะแสดงข้อมูลนักศึกษาที่ยื่นคำร้องและจำนวนเงินที่นักศึกษาต้องการ คลิกที่ปุ่ม ยืนยัน เพื่ออัปเดตสถานะถ้าคลิกที่ปุ่ม ปฏิเสธจะกลับไปหน้าคำร้องถูกปฏิเสธ

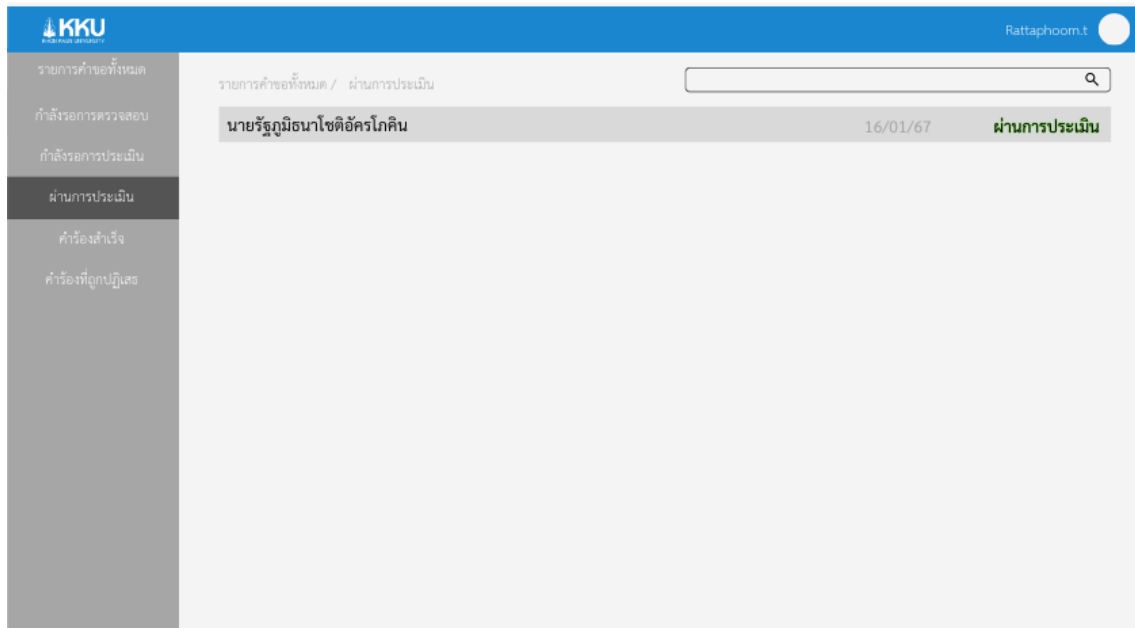
5. หน้าจอ กำลังรอการประเมิน



ภาพที่ 6 หน้าจอผ่านการการประเมิน

หน้ารายการคำขอผ่านการประเมิน จะแสดงข้อมูลนักศึกษาที่ยื่นคำร้องและจำนวนเงินที่นักศึกษาต้องการ
คลิกที่ปุ่ม ยืนยัน เมื่อทำรายการสำเร็จ ถ้าคลิกที่ปุ่มปฏิเสธจะกลับไปหน้าคำร้องถูกปฏิเสธ

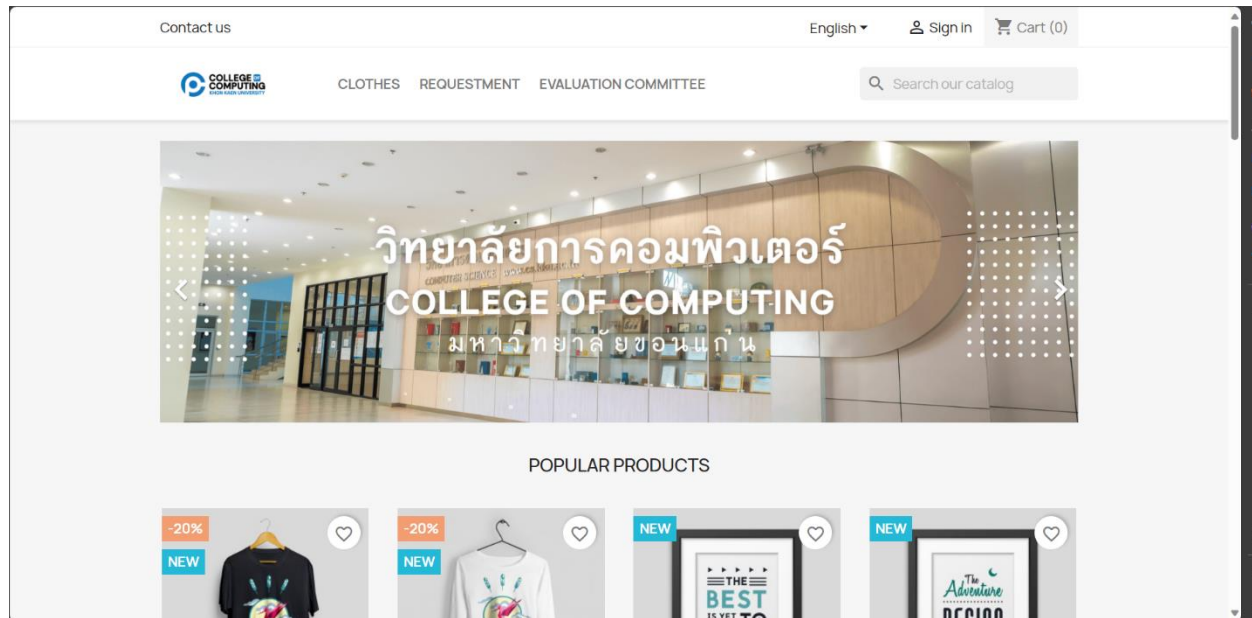
6. หน้าเมนู รายการคำขอที่ผ่านการประเมิน



ภาพที่ 7 หน้าจอผ่านการการประเมิน

หน้ารายการคำขอที่ผ่านการประเมิน จะแสดงรายชื่อ วัน/เดือน/ปี และสถานะของนักศึกษาที่มีในหน้าผ่านการประเมิน

7. หน้าเมนู ยืนยันคำสั่ง



ภาพที่ 8 หน้าจอผ่านการการประเมิน

เมื่อนักศึกษาล็อกอินเข้ามาแล้วจะเป็นหน้าแรกที่แสดงเมนูต่างๆ หากนักศึกษาต้องการที่จะยืนยันคำสั่ง นักศึกษาสามารถที่จะกดปุ่มส่งคำสั่งเพื่อไปยังหน้ายืนยันคำสั่ง

8. หน้าดำเนินการยื่นคำร้อง

The image displays two side-by-side screenshots of a web form titled 'ส่งคำร้อง' (Submit Request) on the KRU (Kasetsart University) website. The form is for submitting a request for a transcript or certificate. The left screenshot shows the form with the following fields: 'ชื่อ' (Name) with the value 'นายบุญมี นามวงศ์อินทร์', 'รหัสนักศึกษา' (Student ID) with the value '643021335-2', 'ระดับการศึกษา' (Education Level) with the value 'ปริญญาตรี โทการศึกษาศาสตร์', 'คณะ' (Faculty) with the value 'วิทยาลัยการศึกษาศาสตร์', 'สาขา' (Major) with the value 'วิทยาการคอมพิวเตอร์', 'ชั้นปี' (Grade) with the value '3', and 'เอกสาร' (Documents) with a 'เลือกไฟล์' (Select File) button. The right screenshot shows the same form with a success message overlay: 'ทำรายการสำเร็จ' (Transaction successful) and 'ทำการเสร็จสิ้นแล้ว' (Transaction completed). The message is accompanied by a green checkmark icon and a green 'ยืนยัน' (Confirm) button. The form also has a 'ยกเลิก' (Cancel) button at the bottom right.

ภาพที่ 9 หน้าดำเนินการยื่นคำร้องเมื่อเข้ามาหน้ากรอกข้อมูล

เมื่อกดเข้ามาหน้ายื่นคำร้องแล้วนักศึกษาสามารถกรอกข้อมูลต่างๆเพื่อที่จะยื่นคำร้องได้ตามฟอร์มที่แสดงผลตามหน้าหน้าจอเมื่อกรอกข้อมูลเสร็จแล้วนักศึกษาสามารถกดปุ่มยืนยันเพื่อที่จะยืนยันผลการยื่นคำร้องแล้วจะมีหน้าต่างที่แสดงผลว่าทำรายการสำเร็จหากนักศึกษาต้องการจะยกเลิกให้กดปุ่มยกเลิกเพื่อทำการยกเลิกแล้วจะกลับไปยังหน้าแรกของเว็บไซต์

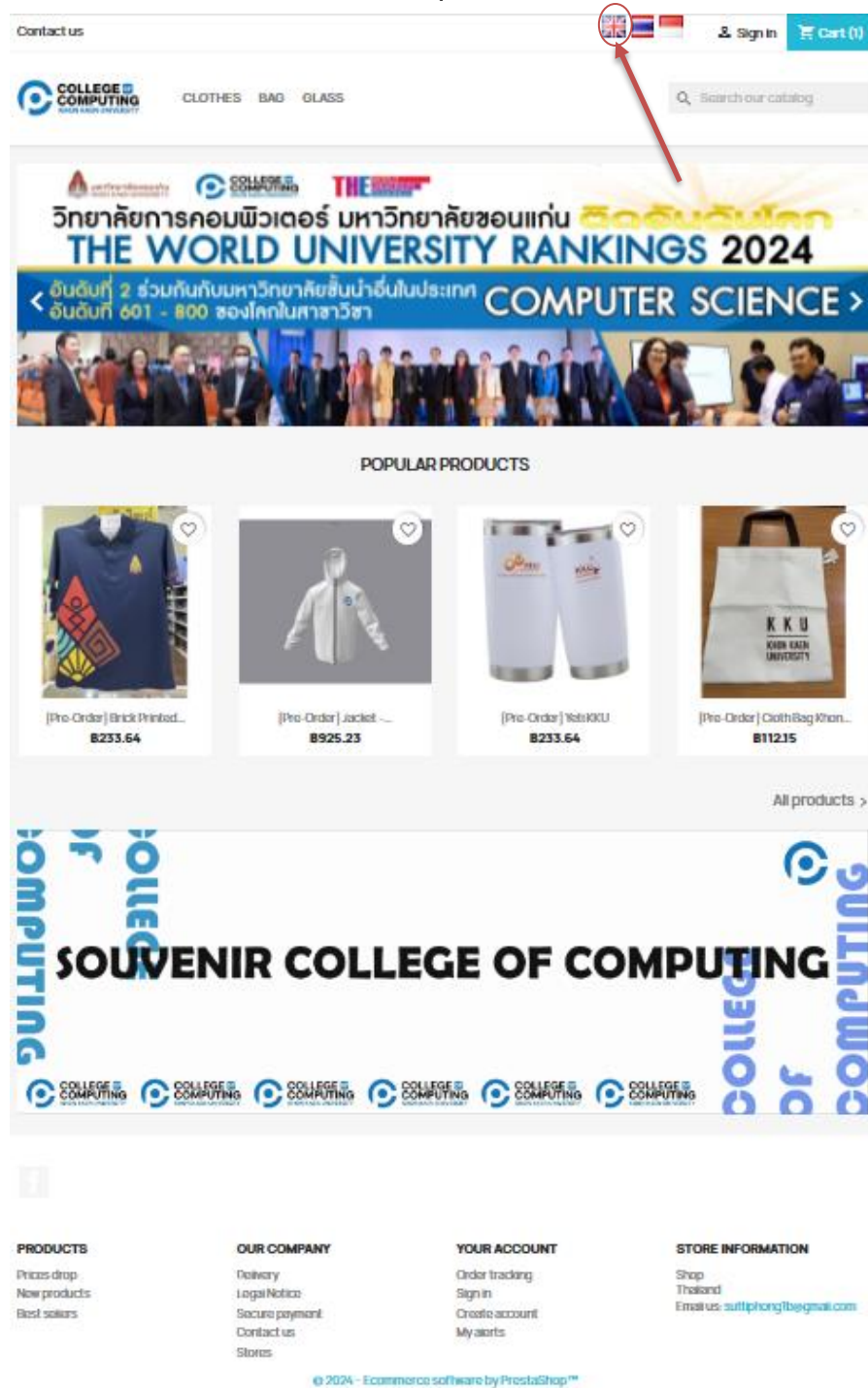
9. หน้าหลักเว็บไซต์ที่เป็นภาษาไทย



ภาพที่ 10 หน้าแรกของเว็บไซต์

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

10. หน้าหลักเว็บไซต์ที่เปลี่ยนภาษาอังกฤษ



ภาพที่ 11 หน้าแรกของเว็บไซต์ที่ได้ทำการเปลี่ยนแปลงภาษา

เมื่อทำการกดรูปธงชาติภาษาอังกฤษ(English) ทางหน้าแรกในรายการและรายละเอียดจะทำการเปลี่ยนแปลงเนื้อหาภายในเว็บไซต์เป็นภาษาอังกฤษ

11. หน้าหลักเว็บไซต์ที่เปลี่ยนภาษา



ภาพที่ 12 หน้าแรกของเว็บไซต์ที่ได้ทำการเปลี่ยนแปลงภาษา

เมื่อทำการกดรูปธงชาติภาษาอินโดเนเซีย (Indonesia) ทางหน้าแรกในรายการและรายละเอียดจะทำให้การเปลี่ยนแปลงเนื้อหาภายในเว็บไซต์เป็นภาษาอินโดเนเซีย (Indonesia)

