

ภาคผนวก ก

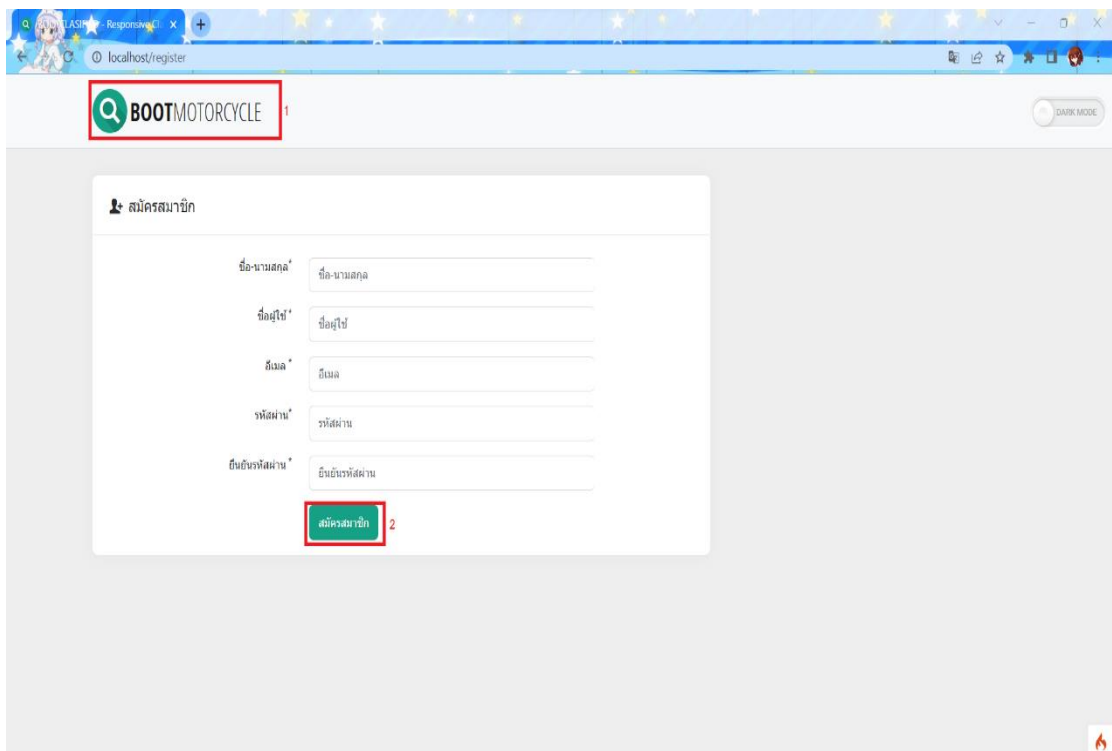
คู่มือการใช้งาน

คู่มือการใช้โปรแกรม

1. คู่มือระบบของส่วนหน้าเว็บไซต์

1.1 การเข้าใช้งานระบบของสมาชิก(หน้าบ้าน)

1.1.1 ทำการสมัครสมาชิกเพื่อเข้าใช้งานระบบ



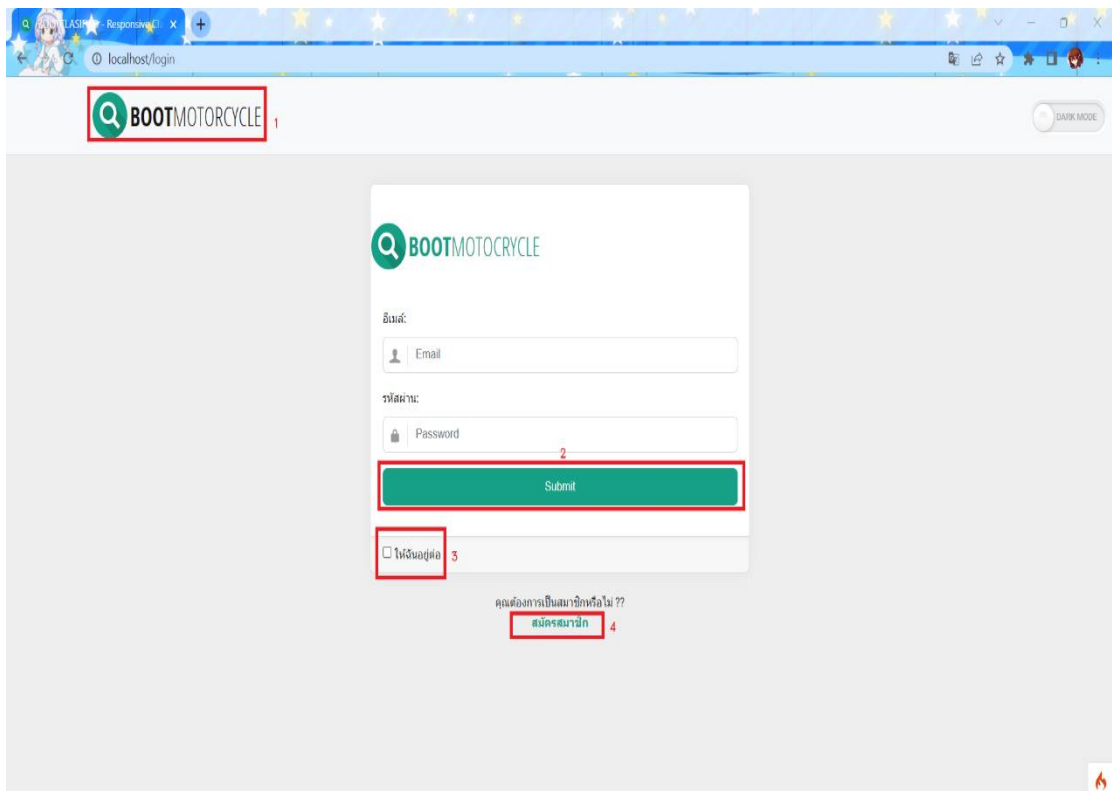
ภาพที่ ก.1 หน้าจอการสมัครสมาชิก

หมายเลข 1 กดเพื่อกลับหน้าจอหลักของเว็บไซต์

หมายเลข 2 ปุ่มกดสมัครสมาชิก

ในหน้าจอนี้ ผู้เยี่ยมชมทำการสมัครสมาชิกเพื่อนำไปใช้งานระบบต่างๆภายในโปรแกรมนี้

1.1.2 หลังจากสมัครเสร็จสิ้นสามารถเข้าสู่ระบบได้ดังภาพ ก.2 หน้าจอการเข้าสู่ระบบผ่านหน้าเว็บไซต์

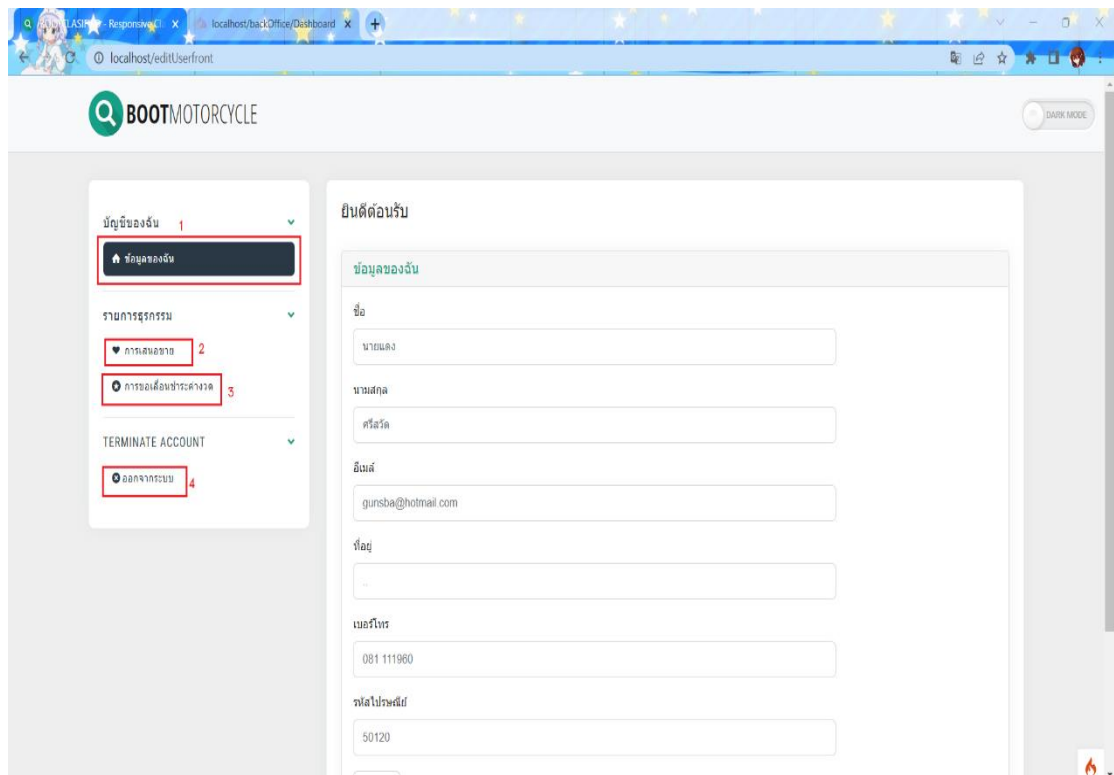


ภาพที่ ก.2 หน้าจอการเข้าสู่ระบบของสมาชิก

ในขั้นตอนนี้ ผู้เยี่ยมชมที่ทำการสมัครสมาชิกแล้ว หรือ สมาชิกสามารถเข้าสู่ระบบได้ในหน้าจอดังกล่าว

- หมายเลข 1 กดเพื่อกลับหน้าจอหลักของเว็บไซต์
- หมายเลข 2 กดเพื่อยืนยันการเข้าใช้งานระบบ
- หมายเลข 3 คลิกเพื่อเข้าสู่ระบบค้างไว้
- หมายเลข 4 กดสมัครสมาชิก ในกรณีที่ต้องการสมัครสมาชิกเพิ่มเติม ปุ่มนี้จะพากลับไปยังภาพ ก.1 เพื่อทำการสมัครสมาชิกอีกครั้ง

1.1.3 หลังจากเข้าสู่ระบบเสร็จ หน้าต่างในการดำเนินการในภาคส่วนต่างๆในระบบ ส่วนของสมาชิกมีดังนี้



ภาพที่ ก.3 หน้าจอแสดงเมนูหลักของสมาชิก

หมายเลข 1 ข้อมูลสมาชิก เมื่อกดแล้วจะเข้าไปยังหน้าจอโปรไฟล์หลักตามภาพ ก.3 โดยหน้าตาที่สมาชิกสามารถแก้ไขข้อมูลของสมาชิกเองได้ทั้งหมด รวมถึงสามารถเปลี่ยนรหัสผ่านที่นี้ได้

หมายเลข 2 การเสนอขายสินค้า เมื่อกดแล้วจะไปยังหน้าจอภาพ ก.4 ในหน้าจอนี้สมาชิกสามารถเพิ่มข้อมูลสินค้าที่สมาชิกต้องการนำมาเสนอขาย ผ่านแบบฟอร์มที่ทางร้านกำหนดให้ แล้วทำการกดปุ่มตกลงเพื่อเป็นการส่งข้อมูลสินค้า

หมายเลข 3 การขอสินเชื่อชำระค่างวด เมื่อกดแล้วจะไปยังหน้าจอภาพ ก.6 ในหน้าจอนี้เมื่อลูกค้าทำการตกลงซื้อขายเรียบร้อยแล้ว จะมีรายละเอียดสินค้าที่ลูกค้าซื้อรถในรูปแบบผ่อนชำระ โดยหน้าจอนี้พนักงานจะเป็นผู้กำหนดราคาที่ลูกค้าต้องชำระ โดยในขั้นตอนนี้สามารถเพิ่มข้อมูลการขอสินเชื่อชำระ หลักฐานการชำระเงิน และรูปสัญญาการซื้อขายได้

หมายเลข 4 การออกจากระบบ เมื่อสมาชิกออกจากระบบ จะกลับเข้าสู่หน้าล็อกอินอีกครั้งหนึ่ง

The screenshot shows a web browser window with the URL localhost/offer/motorcycle. The page header includes the BOOTMOTORCYCLE logo, navigation links for 'หน้าดวง' and 'ข่าวสาร', and a user profile 'Arai Mail'. A sidebar on the left contains a 'ชื่อผู้ลงแจ้ง' field, a 'รายการธุรกรรม' dropdown menu with options 'การเสนอขาย' and 'การขอเลื่อนชำระค่ามัด', and a 'TERMINATE ACCOUNT' dropdown menu with the option 'ออกจากระบบ'. The main content area contains a form with the following fields: 'ยี่ห้อ' (brand) with value 'brand', 'โมเดล/รุ่น' (model) with value 'model', 'สี' (color) with value 'color', 'ปีรถ' (year) with value 'year', 'ราคาที่ต้องการ' (price) with value 'price', and a large text area for 'รายละเอียดอื่นๆที่เกี่ยวข้องกับตัวรถ' (other details related to the vehicle) with the value 'แก้ไขเนื้อหา'. At the bottom of the form is a file upload section labeled 'อัปโหลดภาพ' with 'Choose File' and 'No file chosen' buttons.

ภาพที่ ก.4 หน้าจอแสดงการเสนอขายของสมาชิก

The screenshot shows a web browser window with the URL localhost/editoffer/19. The page header is identical to the previous image. The sidebar on the left is the same, but the 'การเสนอขาย' option in the 'รายการธุรกรรม' dropdown menu is highlighted. The main content area shows the 'หน้าดงแก้ไขการเสนอขาย' (Edit Listing Page) form with the following filled-in fields: 'ยี่ห้อ' (brand) with value 'Yamaha', 'โมเดล/รุ่น' (model) with value 'M Siaz', 'สี' (color) with value 'เหลือง' (yellow), 'ปีรถ' (year) with value '2562', 'ราคาที่ใส่ไว้' (price) with value '59800', and a large text area for 'รายละเอียด' (details) with the value 'แก้ไขเนื้อหา'. The file upload section at the bottom is also present.

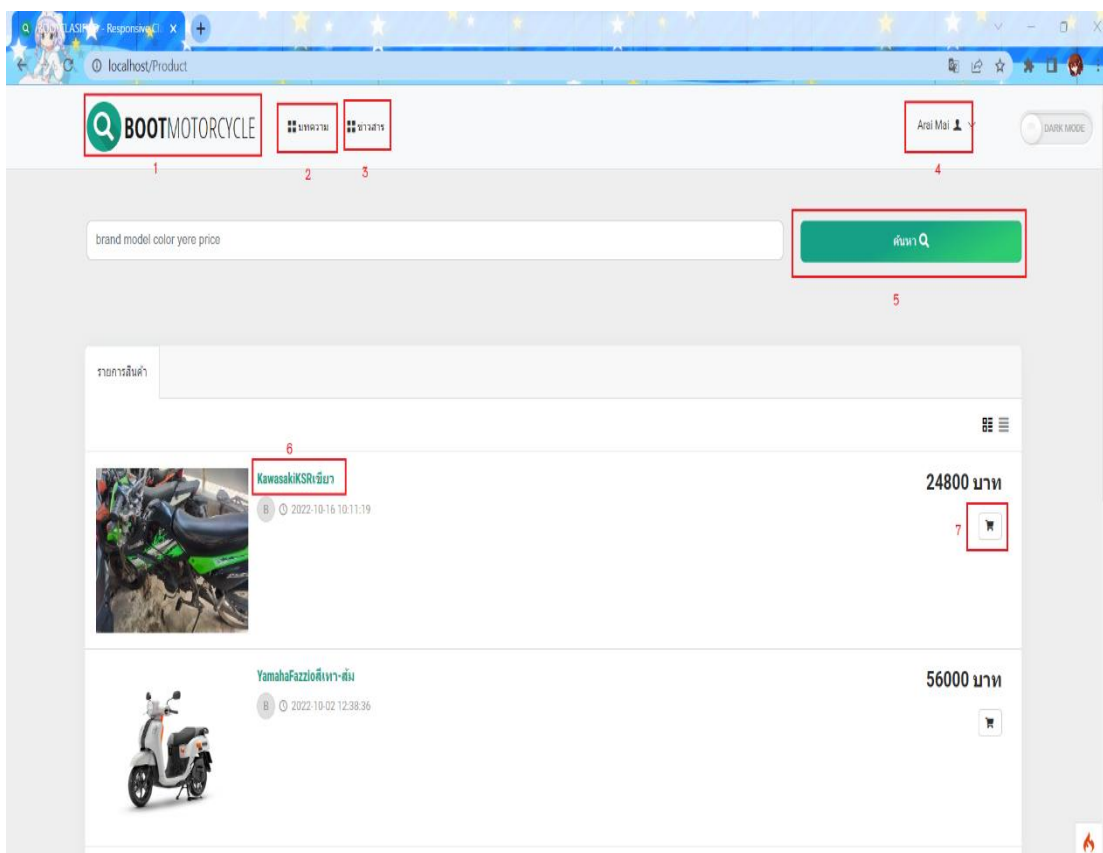
ภาพที่ ก.5 หน้าจอแสดงรายการเสนอขายสินค้า(หลังจากแก้ไขข้อมูลเสนอขายแล้ว)

ในหน้าจอ ก.5 นี้ ข้อมูลที่ลูกค้าบันทึกไปแล้วจะไม่สามารถแก้ไขได้ จะแก้ไขได้ก็ต่อเมื่อสมาชิกได้บอกรายละเอียดเพิ่มเติมให้กับทางพนักงานและผู้ดูแลระบบ ถึงจะทำการแก้ไขข้อมูลของสินค้าที่เสนอขายได้ เพื่อเป็นการป้องกันการลบข้อมูล

ภาพที่ ก.6 หน้าจอแสดงการขอเสนอชำระค่างวด(1)

ภาพที่ ก.7 หน้าจอแสดงการขอเสนอชำระค่างวด(2)

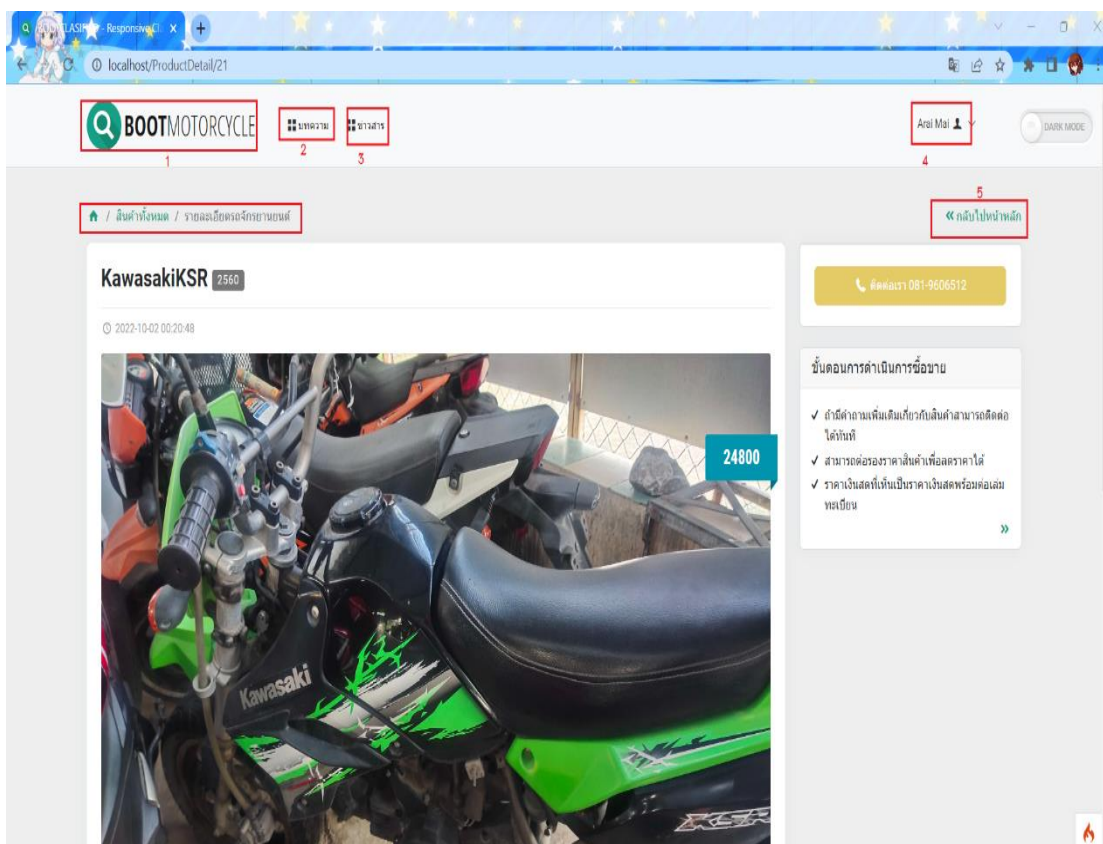
1.2 หน้าจอหลักของหน้าเว็บไซต์



ภาพที่ ก.8 หน้าจอแสดงสินค้าทั้งหมด

- หมายเลข 1 กดเพื่อกลับหน้าจอหลักของเว็บไซต์
- หมายเลข 2 กดเพื่อไปหน้าจอบทความทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.10
- หมายเลข 3 กดเพื่อไปหน้าจอข่าวสารทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.12
- หมายเลข 4 กดเพื่อไปหน้าจอแสดงรายละเอียดสมาชิก เข้าสู่ภาพ ก.3
- หมายเลข 5 กดค้นหาสินค้าจากข้อความ โดยการพิมพ์ในแถบหน้าข้างกับแถบที่ 5
- หมายเลข 6 กดรายละเอียดสินค้า ตรงชื่อรุ่นรถที่ปรากฏ เมื่อกดแล้วจะมีลิงค์พาไปสู่รายละเอียดสินค้า ไปยังภาพ ก.9
- หมายเลข 7 ทำหน้าที่เหมือนแถบที่ 6 ต่างกันที่บริเวณกด

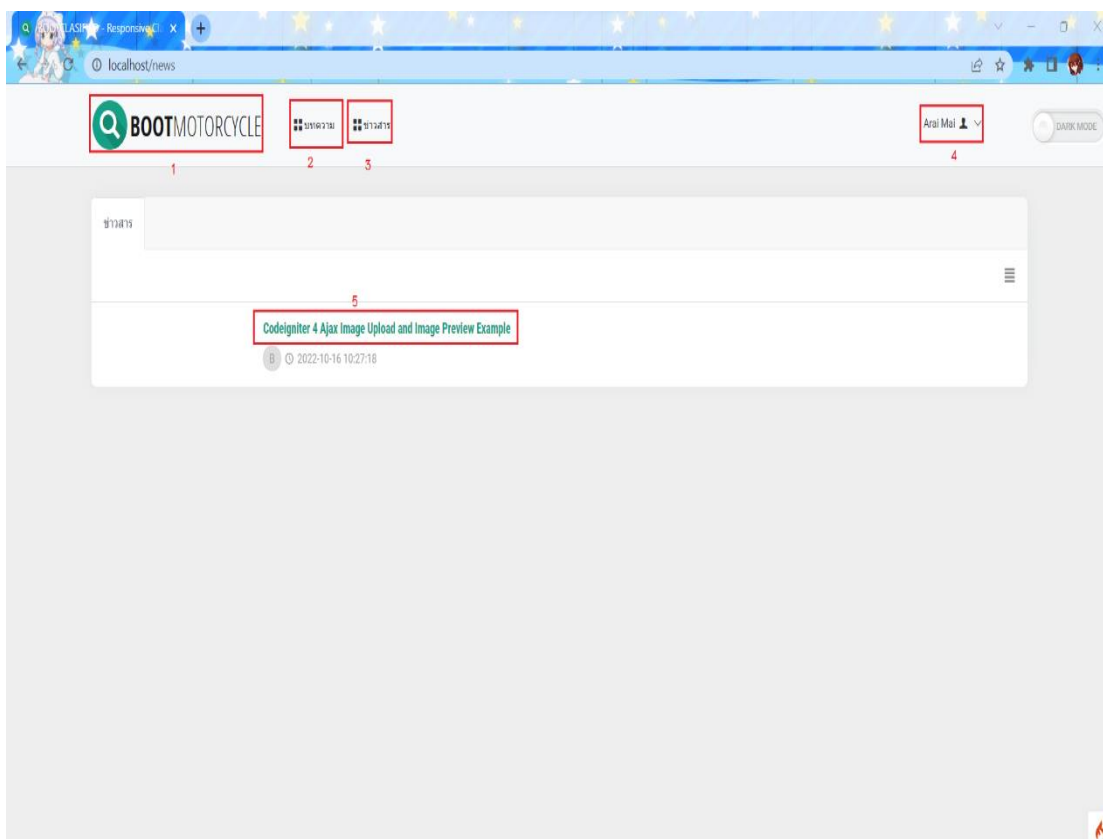
1.3 หน้าจอแสดงรายละเอียดรถจักรยานยนต์



ภาพที่ ก.9 หน้าจอแสดงรายละเอียดรถจักรยานยนต์

- หมายเลข 1 กดเพื่อกลับหน้าจอหลักของเว็บไซต์
- หมายเลข 2 กดเพื่อไปหน้าต่างบทความทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.10
- หมายเลข 3 กดเพื่อไปหน้าต่างข่าวสารทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.12
- หมายเลข 4 กดเพื่อไปหน้าจอแสดงรายละเอียดสมาชิก เข้าสู่ภาพ ก.3
- หมายเลข 5 กดเพื่อกลับไปหน้าหลักผ่านการกด link
- หมายเลข 6 แถบบอกตำแหน่งของหน้าเว็บไซต์ที่เราอยู่ สามารถกดเพื่อกลับไปยังหน้าต่างๆ ภายในแถบนี้ได้
- หมายเลข 7 แถบสีเหลือง จะบอกเบอร์โทรศัพท์ให้กับผู้เยี่ยมชมสำหรับติดต่อสอบถามข้อมูลโดยตรง

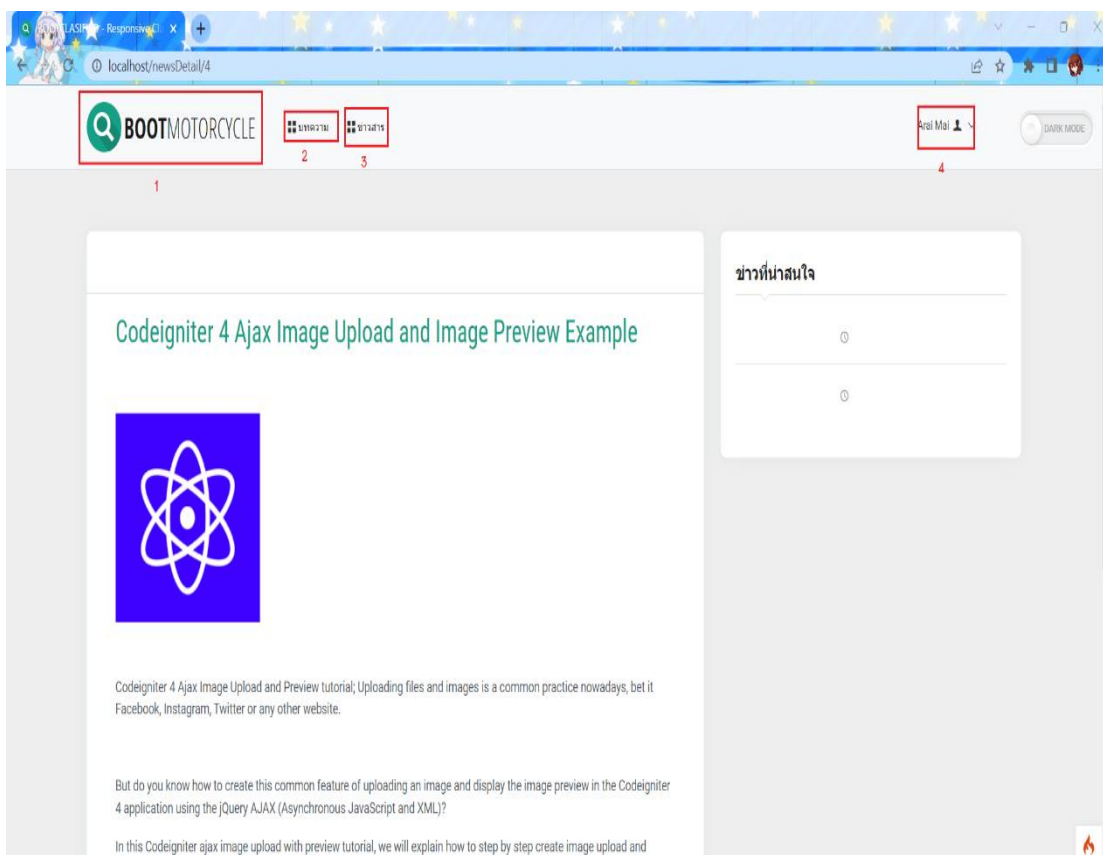
1.3 หน้าจอแสดงข่าวสารทั้งหมด



ภาพที่ ก.10 หน้าจอแสดงข่าวสารทั้งหมด

- หมายเลข 1 กดเพื่อกลับหน้าจอหลักของเว็บไซต์
- หมายเลข 2 กดเพื่อไปหน้าต่างบทความทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.12
- หมายเลข 3 กดเพื่อไปหน้าต่างข่าวสารทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.10
- หมายเลข 4 กดเพื่อไปหน้าจอแสดงรายละเอียดสมาชิก เข้าสู่ภาพ ก.3
- หมายเลข 5 กดเพื่อไปหน้าจอรายละเอียดข่าวสาร เข้าสู่ภาพ ก.11

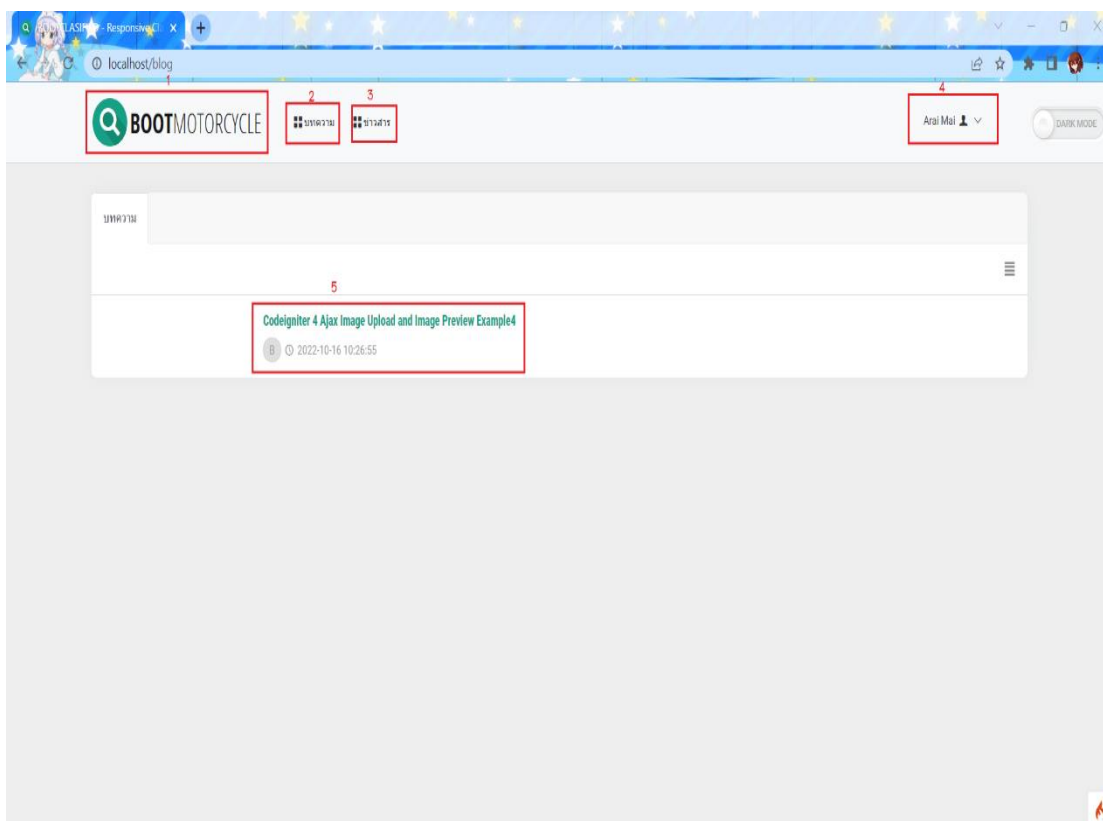
1.4 หน้าจอแสดงรายละเอียดข่าวสาร



ภาพที่ ก.11 หน้าจอแสดงรายละเอียดข่าวสาร

- หมายเลข 1 กดเพื่อกลับไปหน้าหลักของเว็บไซต์
- หมายเลข 2 กดเพื่อไปหน้าต่างบทความทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.12
- หมายเลข 3 กดเพื่อไปหน้าต่างข่าวสารทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.10
- หมายเลข 4 กดเพื่อไปหน้าจอแสดงรายละเอียดสมาชิก เข้าสู่ภาพ ก.3

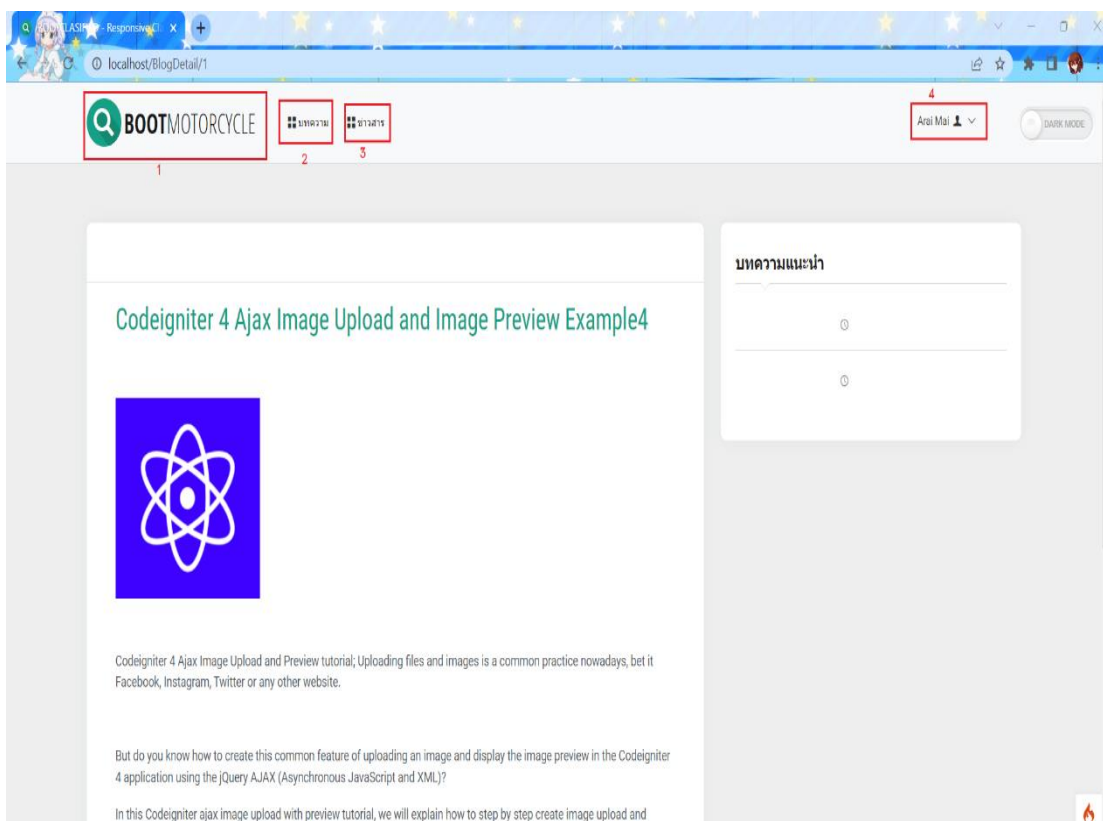
1.5 หน้าจอการแสดงผลบทความผ่านหน้าเว็บไซต์



ภาพที่ ก.12 หน้าจอบทความทั้งหมด

- หมายเลข 1 กดเพื่อกลับไปหน้าหลักของเว็บไซต์
- หมายเลข 2 กดเพื่อไปหน้าต่างบทความทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.12
- หมายเลข 3 กดเพื่อไปหน้าต่างข่าวสารทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.10
- หมายเลข 4 กดเพื่อไปหน้าจอแสดงรายละเอียดสมาชิก เข้าสู่ภาพ ก.3
- หมายเลข 5 กดเพื่อไปหน้าจอรายละเอียดบทความ เข้าสู่ภาพ ก.13

1.6 หน้าจอแสดงรายละเอียดบทความ

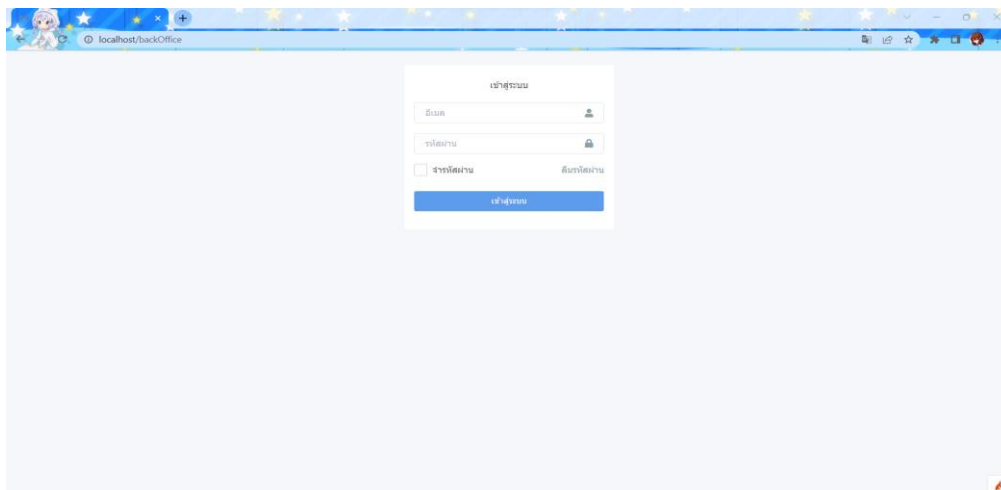


ภาพที่ ก.13 หน้าจอแสดงรายละเอียดบทความ

- หมายเลข 1 กดเพื่อกลับไปหน้าหลักของเว็บไซต์
- หมายเลข 2 กดเพื่อไปหน้าต่างบทความทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.12
- หมายเลข 3 กดเพื่อไปหน้าต่างข่าวสารทั้งหมด เข้าสู่ภาพ ก.10
- หมายเลข 4 กดเพื่อไปหน้าจอแสดงรายละเอียดสมาชิก เข้าสู่ภาพ ก.3

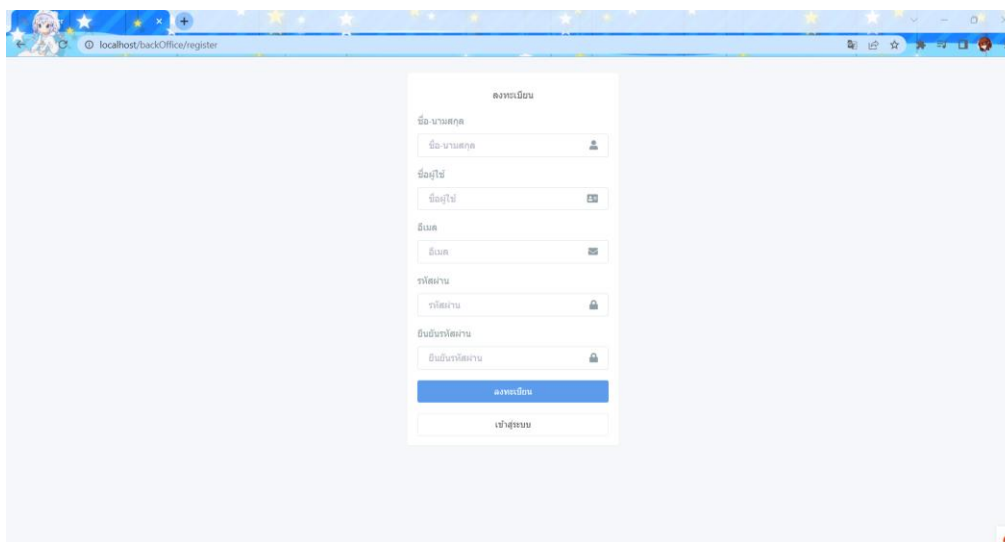
2. คู่มือการใช้ระบบหลังบ้าน

2.1 หน้าต่างการล็อกอินเข้าใช้ระบบผ่านหลังบ้าน สำหรับ เจ้าของกิจการ พนักงาน
ผู้ดูแลระบบ



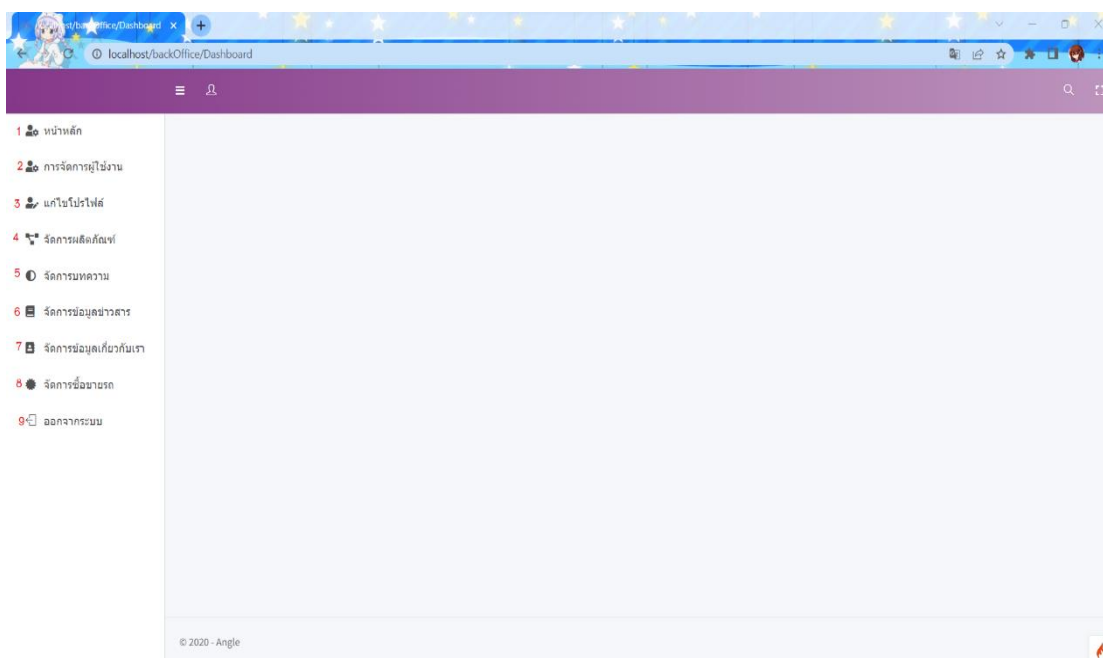
ภาพที่ ก.14 หน้าจอการล็อกอินเข้าใช้ระบบผ่านหลังบ้าน สำหรับ เจ้าของกิจการ พนักงาน
ผู้ดูแลระบบ

2.2 หน้าจอการสมัครใช้งานสำหรับ พนักงาน และ ผู้ดูแลระบบ



ภาพที่ ก.15 หน้าจอการสมัครใช้งานสำหรับ พนักงาน และ ผู้ดูแลระบบ

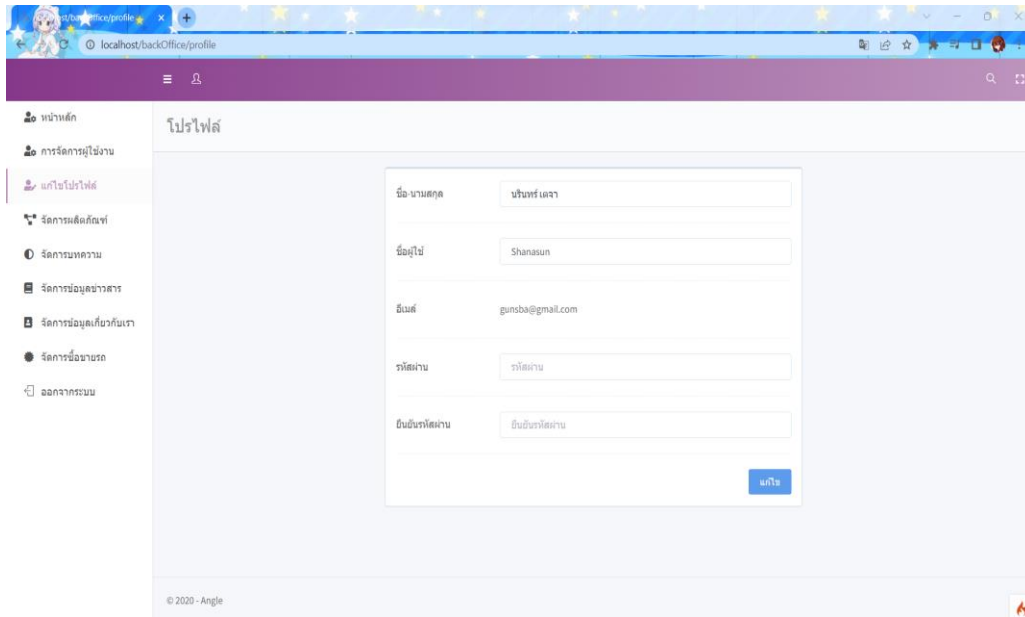
2.3 หน้าจอหลักที่แสดงแถบเมนูทั้งหมดของโปรแกรมนี้



ภาพที่ ก.16 เมนูสำหรับใช้งานโปรแกรม

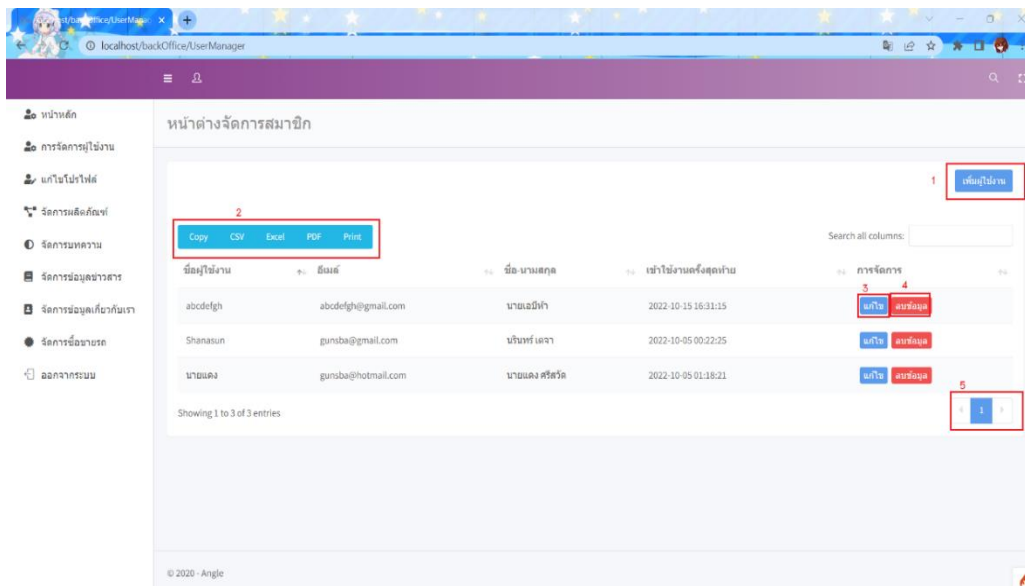
- | | |
|-----------|--|
| หมายเลข 1 | เมนูหน้าหลัก เมื่อกดแล้วจะกลับเข้าสู่ ภาพ ก.16 |
| หมายเลข 2 | เมนูการจัดการผู้ใช้งาน เมื่อกดแล้วเข้าสู่ ภาพ ก.18 |
| หมายเลข 3 | เมนูแก้ไขโปรไฟล์ เมื่อกดแล้วจะนำเข้าสู่ภาพ ก.17 |
| หมายเลข 4 | เมนูจัดการผลิตภัณฑ์ เมื่อกดแล้วจะนำเข้าสู่ภาพ ก.21 |
| หมายเลข 5 | เมนูจัดการข้อมูลบทความ เมื่อกดแล้วจะนำเข้าสู่ภาพ ก.24 |
| หมายเลข 6 | เมนูจัดการข้อมูลข่าวสาร เมื่อกดแล้วจะนำเข้าสู่ภาพ ก.27 |
| หมายเลข 7 | เมนูจัดการข้อมูลเกี่ยวกับกิจการ เมื่อกดแล้วจะนำเข้าสู่ภาพ ก.32 |
| หมายเลข 8 | เมนูจัดการซื้อขายรถ เมื่อกดแล้วจะนำเข้าสู่ภาพ ก.30 |
| หมายเลข 9 | ออกจากระบบ |

2.3.1 หน้าจอแก้ไขข้อมูลของพนักงาน



ภาพที่ ก.17 เมนูการแก้ไขข้อมูลพนักงาน

2.3.2 หน้าจอการแก้ไขข้อมูลสมาชิก



ภาพที่ ก.18 หน้าจอการแก้ไขข้อมูลสมาชิก

หมายเลข 1 ปุ่มเพิ่มผู้ใช้งาน

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 2 ปุ่มสั่งพิมพ์ข้อมูลสมาชิกในรูปแบบตาราง

หมายเลข 4 ปุ่มลบข้อมูล

หมายเลข 5 ปุ่มแสดงเลขหน้า

2.3.2.1 หน้าจอแสดงการเพิ่มสมาชิกผ่านหลังบ้าน

The screenshot shows a web browser window with the URL 'localhost/backOffice/adduser'. The page has a blue header and a sidebar on the left with navigation items. The main content area contains a form titled 'เพิ่มผู้ใช้งาน' (Add User). The form fields are:

- ชื่อ-นามสกุล (Full Name): Input field with a person icon.
- ชื่อผู้ใช้ (Username): Input field with a key icon.
- อีเมล (Email): Input field with an envelope icon.
- รหัสผ่าน (Password): Input field with a lock icon.
- ยืนยันรหัสผ่าน (Confirm Password): Input field with a lock icon.

At the bottom of the form is a blue button labeled 'เพิ่มผู้ใช้งาน'. The footer of the page shows '© 2020 - Angle'.

ภาพที่ ก.19 หน้าจอแสดงการเพิ่มสมาชิกผ่านหลังบ้าน

2.3.2.2 หน้าจอแสดงการแก้ไขข้อมูลสมาชิก

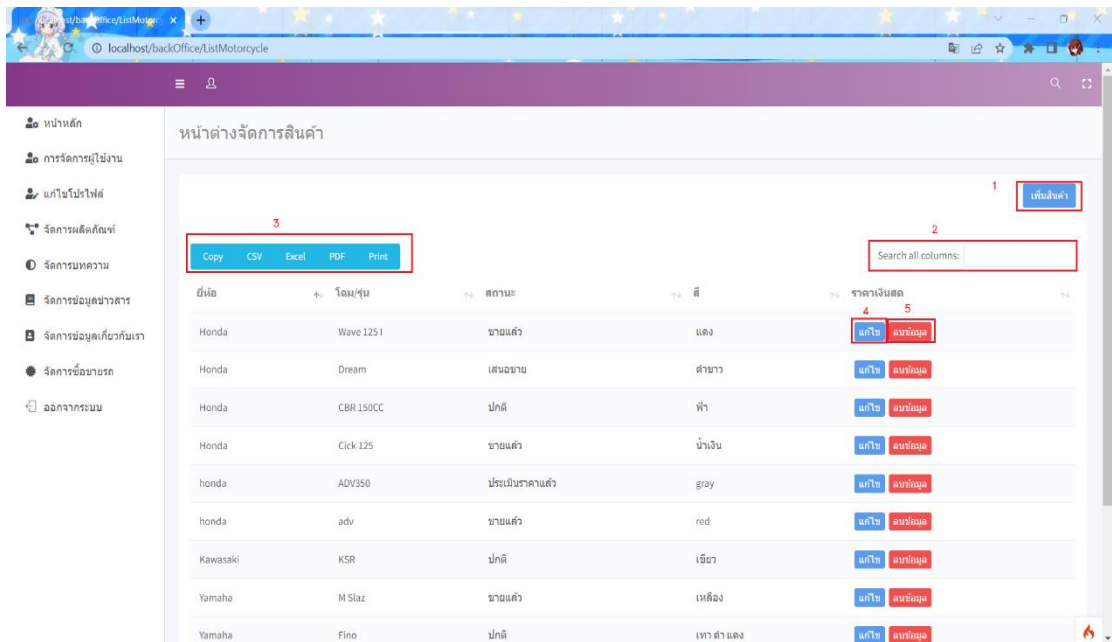
The screenshot shows a web browser window with the URL 'localhost/edituser/5'. The page has a purple header and a sidebar on the left. The main content area contains a form titled 'หน้าตาจัดการข้อมูลสมาชิก' (User Information Management). The form fields are:

- ชื่อ-นามสกุล (Full Name): Input field with the value 'abcdefghi'.
- ชื่อผู้ใช้ (Username): Input field with the value 'abcdefghi'.
- อีเมล (Email): Input field with the value 'abcdefghi@gmail.com'.
- รหัสผ่าน (Password): Input field with the value 'รหัสผ่าน'.
- ยืนยันรหัสผ่าน (Confirm Password): Input field with the value 'ยืนยันรหัสผ่าน'.

At the bottom right of the form is a blue button labeled 'แก้ไข' (Edit). The footer of the page shows '© 2020 - Angle'.

ภาพที่ ก.20 หน้าจอการแก้ไขข้อมูลสมาชิก

2.3.3 หน้าจอจัดการข้อมูลสินค้า



ภาพที่ ก.21 หน้าจอจัดการข้อมูลสินค้า

หมายเลข 1 ปุ่มเพิ่มสินค้าไปยังภาพ ก.22

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไขข้อมูลสินค้าภาพ ก.23

หมายเลข 2 ปุ่มการค้นหาสินค้า

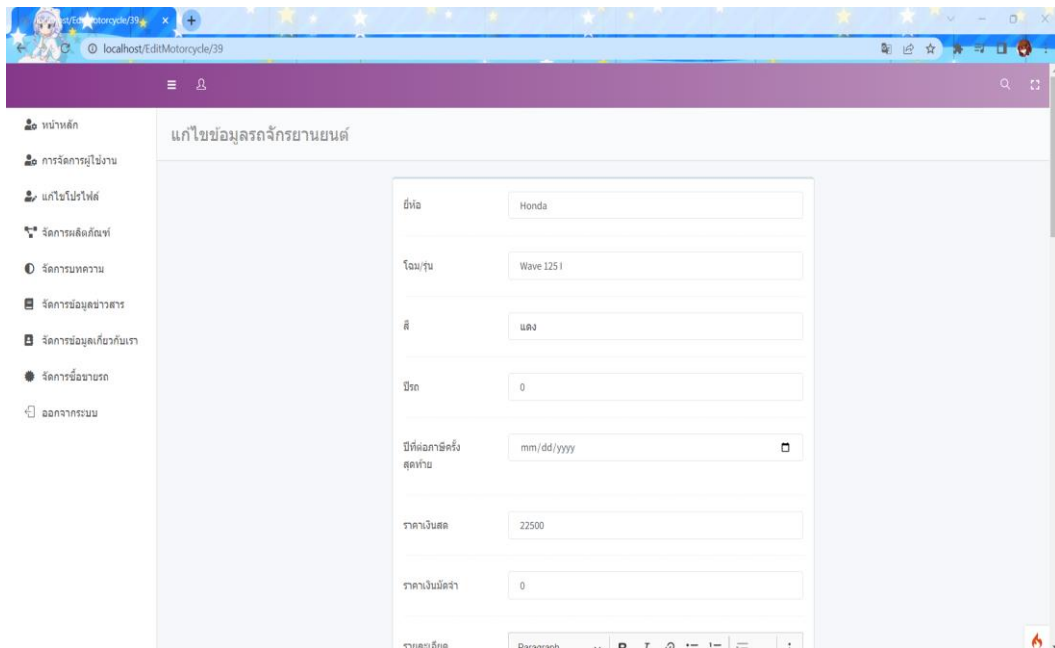
หมายเลข 5 ปุ่มลบข้อมูลที่เลือก

หมายเลข 3 ปุ่มสั่งพิมพ์ข้อมูลสินค้าในรูปแบบตาราง

2.3.3.1 หน้าจอเพิ่มสินค้า

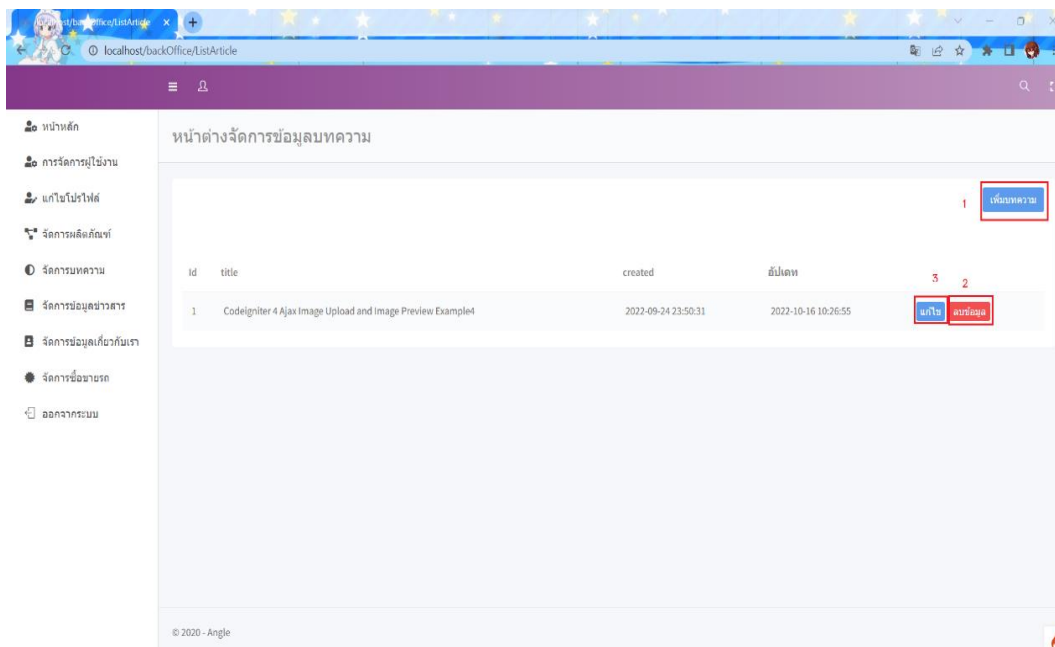
ภาพที่ ก.22 หน้าจอการเพิ่มข้อมูลสินค้า

2.3.3.2 หน้าจอการแก้ไขสินค้า



ภาพที่ ก.23 หน้าจอการแก้ไขสินค้า

2.3.4 หน้าจอการจัดการบทความ



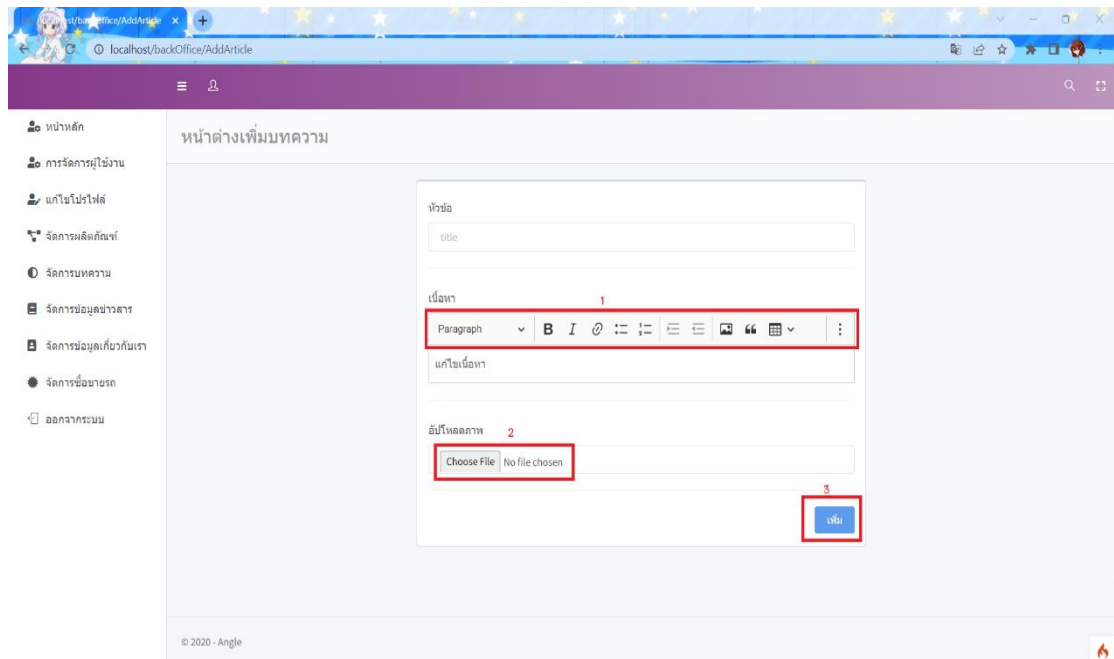
ภาพที่ ก.24 หน้าจอการจัดการบทความ

หมายเลข 1 ปุ่มเพิ่มบทความ ภาพ ก.25

หมายเลข 2 ปุ่มแก้ไขข้อมูลภาพ ก.26

หมายเลข 3 แถบลบข้อมูล

2.3.4.1 หน้าจอการเพิ่มบทความ



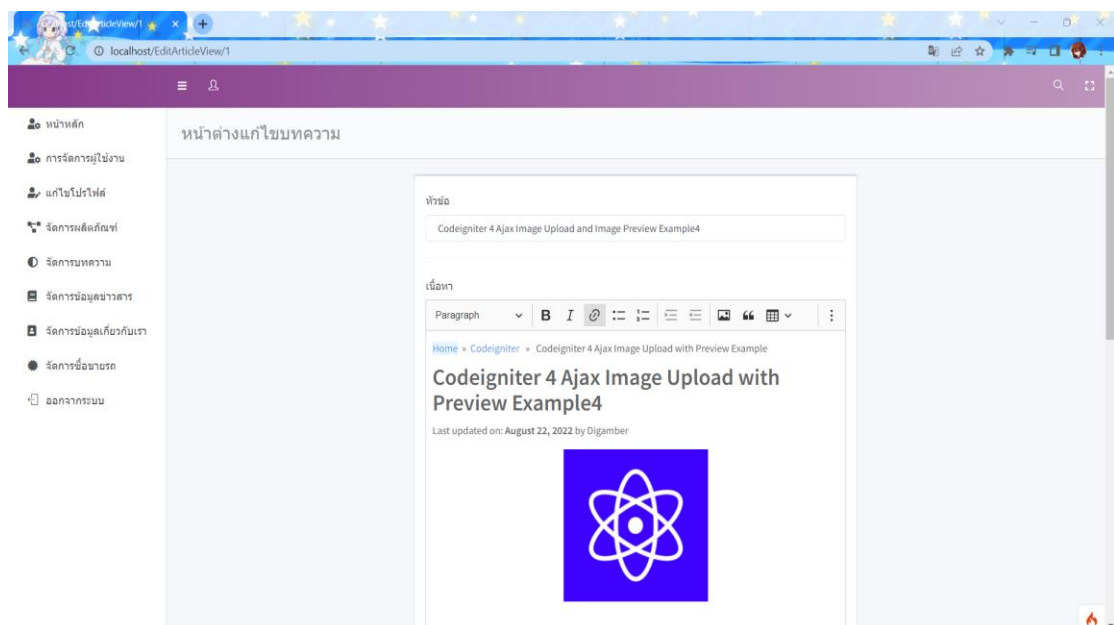
ภาพที่ ก.25 หน้าจอการเพิ่มบทความ

หมายเลข 1 เครื่องมือในการจัดแต่งข้อความ

หมายเลข 3 ปุ่มเพิ่มข่าวสาร

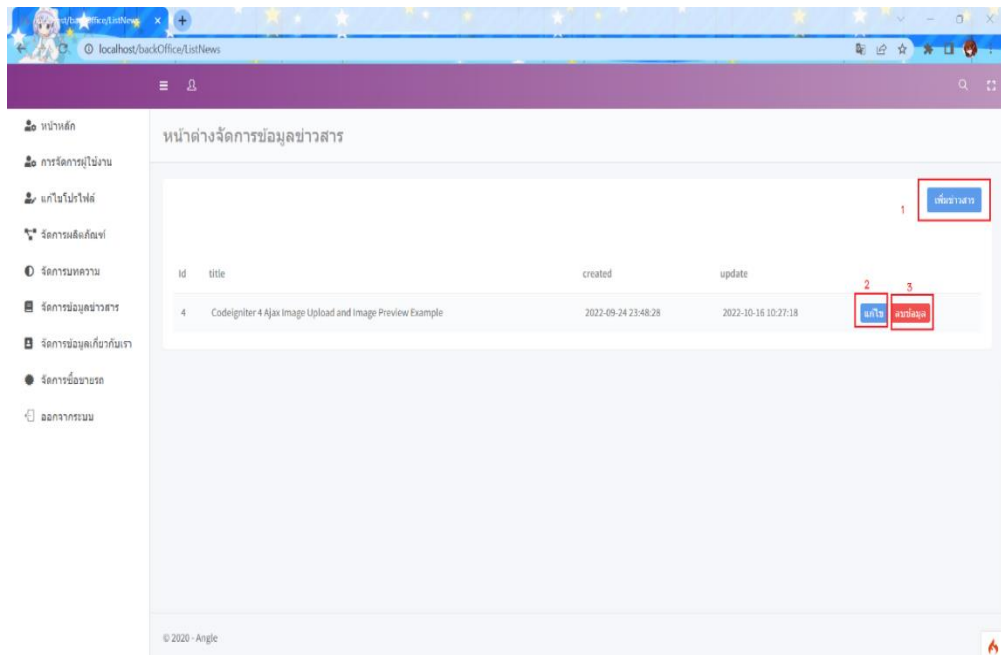
หมายเลข 2 ปุ่มการอัปโหลดภาพประกอบบทความ

2.3.4.2 หน้าจอการแก้ไขบทความ



ภาพที่ ก.26 หน้าจอการแก้ไขบทความ

2.3.5 หน้าจอการจัดการข่าวสาร



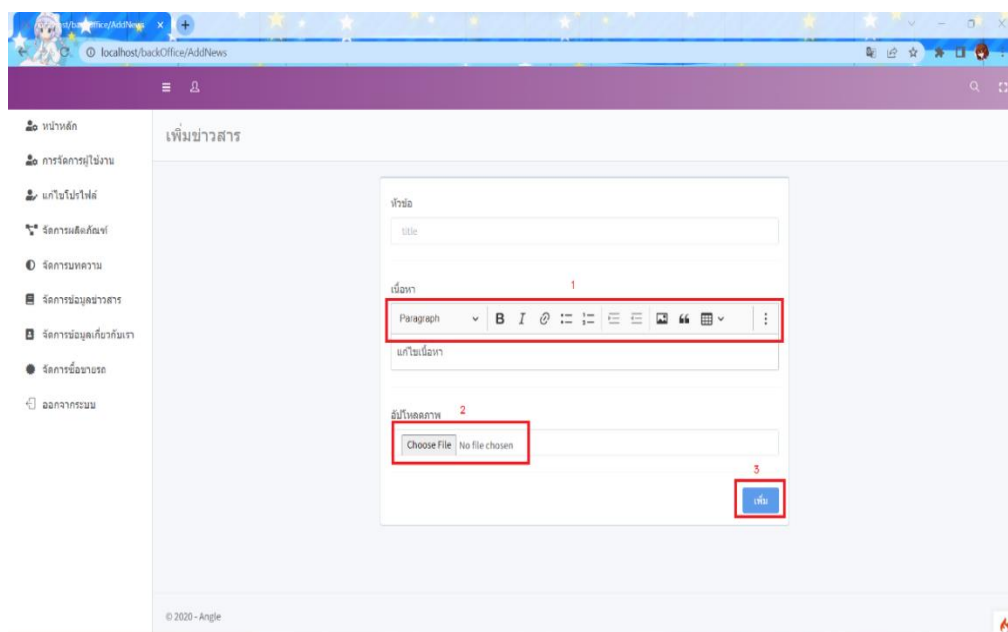
ภาพที่ ก.27 หน้าจอการจัดการข่าวสาร

หมายเลข 1 ปุ่มเพิ่มความคมชัด ภาพ ก.28

หมายเลข 2 ปุ่มแก้ไขข้อมูลภาพ ก.29

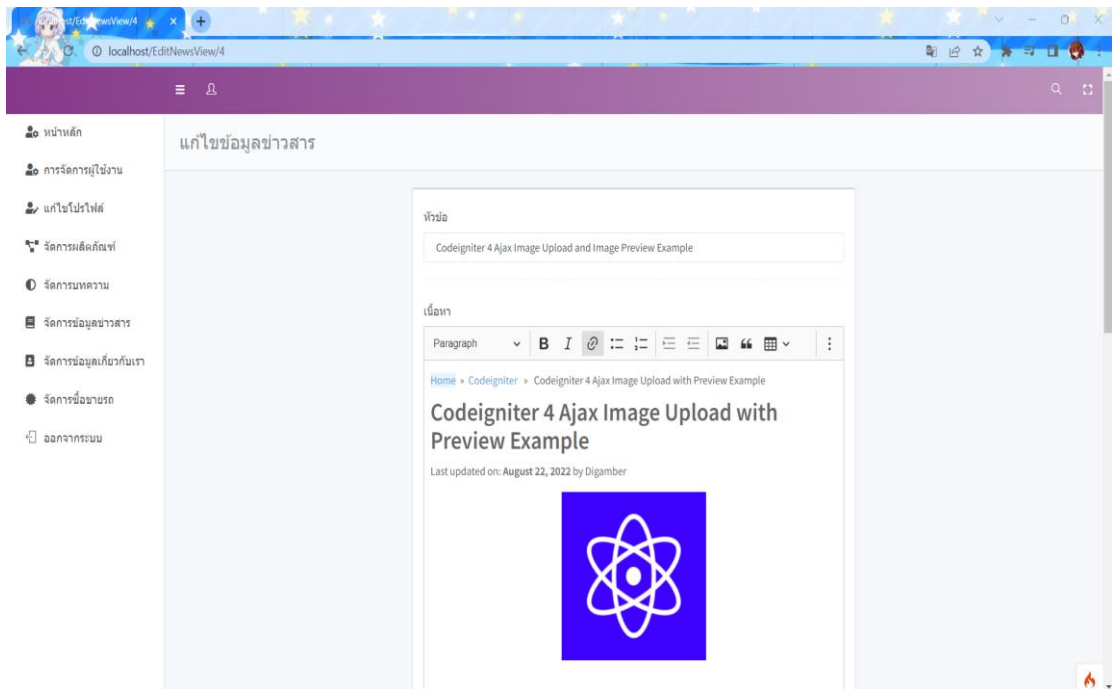
หมายเลข 3 ปุ่มลบข้อมูล

2.3.5.1 หน้าจอการเพิ่มข่าวสาร



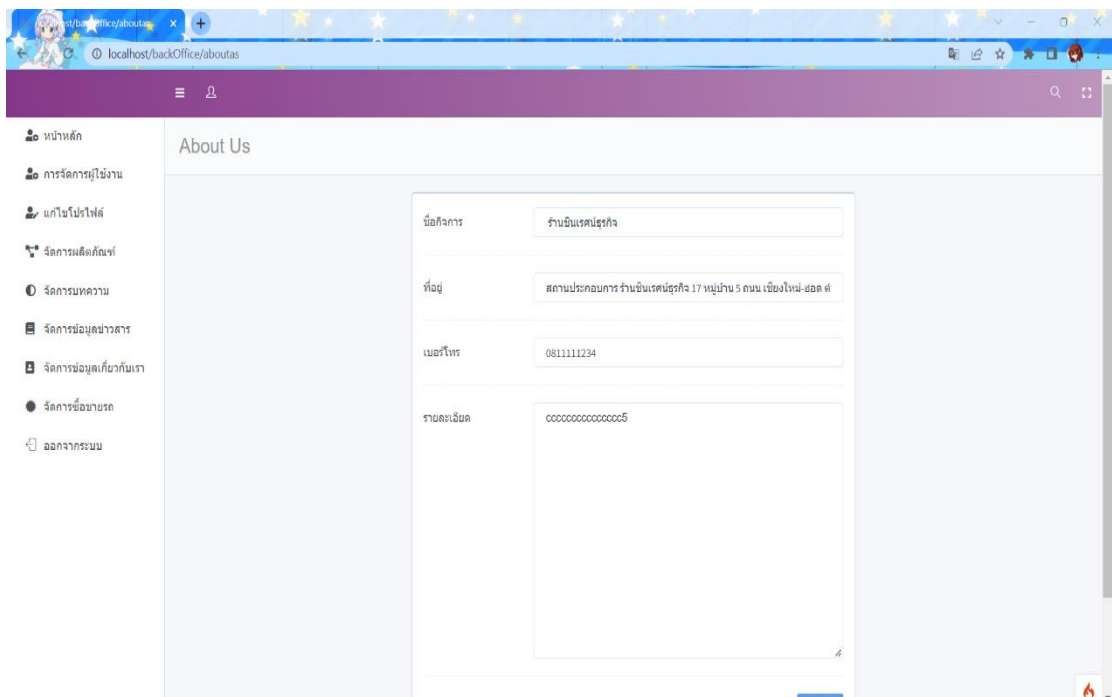
ภาพที่ ก.28 หน้าจอการเพิ่มข่าวสาร

2.3.5.2 หน้าจอการแก้ไขข่าวสาร



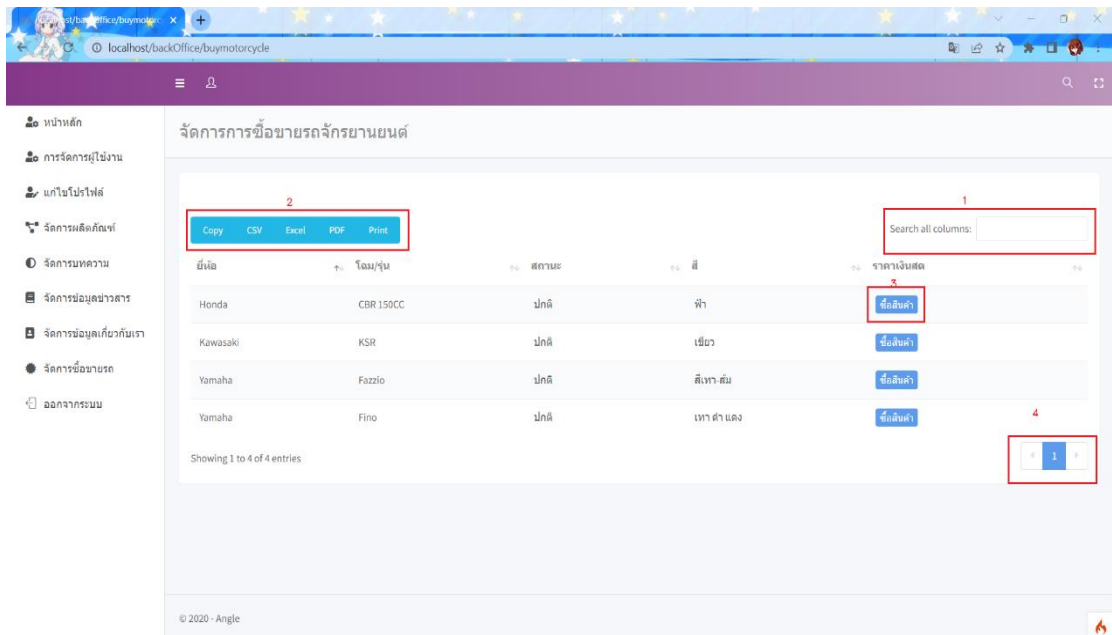
ภาพที่ ก.29 หน้าจอการแก้ไขข่าวสาร

2.3.6 หน้าต่างจัดการข้อมูลของร้านค้า



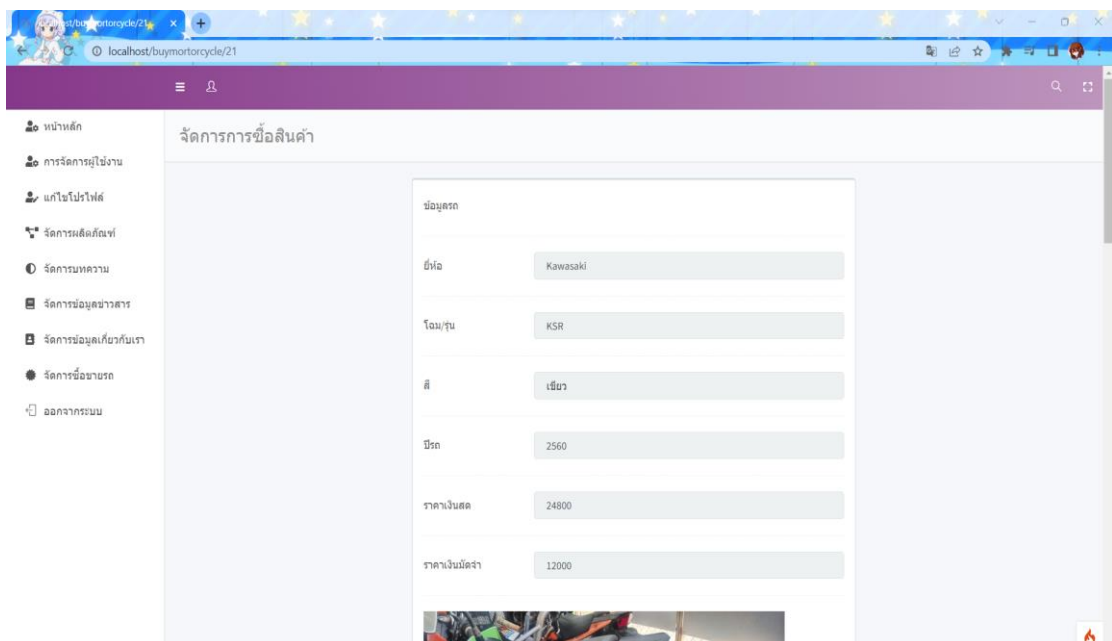
ภาพที่ ก.30 หน้าจอแก้ไขข้อมูลร้านค้า

2.3.7 หน้าจอแสดงจัดการการซื้อขาย



ภาพที่ ก.31 หน้าจอหลักของการจัดการการซื้อขาย

- หมายเลข 1 ปุ่มการค้นหาข้อมูล หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขข้อมูลการซื้อขายภาพ ก.32
- หมายเลข 2 ปุ่มสั่งพิมพ์ข้อมูลการซื้อขายในรูปแบบตาราง
- หมายเลข 4 แถบการแสดงผลเลขหน้า



ภาพที่ ก.32 หน้าจอการแก้ไขการจัดการการซื้อขาย