

# ภาคผนวก

คู่มือการใช้งานระบบ

## การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชัน บริหารจัดการ ร้านเส้นทองการเว่น

### 1. คู่มือการใช้งานระบบเว็บแอปพลิเคชัน

การใช้งานเว็บแอปพลิเคชันมีผู้ที่เกี่ยวข้องกับระบบ แบ่งเป็น 2 ส่วน คือ ส่วนหน้าร้าน มีระดับผู้ใช้งาน 2 ระดับ คือ เจ้าของกิจการและพนักงานขาย กับส่วนหลังร้าน มีระดับผู้ใช้งาน 2 ระดับ คือ สมาชิกและผู้ใช้ทั่วไป

#### 1.1 การติดตั้งระบบเว็บแอปพลิเคชัน

##### 1.1.1 การติดตั้งโปรแกรม XAMPP

1.1.1.1 ดาวโหลด XAMPP เปิดเบราว์เซอร์ขึ้นมาแล้วเข้าเว็บไซต์

<https://www.apachefriends.org/index.html> จะปรากฏหน้าสำหรับ

ดาวน์โหลด XAMPP ดังภาพที่ ก.1



ภาพที่ ก.1 แสดงหน้าสำหรับดาวน์โหลด XAMPP

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.1 ดังนี้

หมายเลข 1 ดาวน์โหลด XAMPP ตามระบบปฏิบัติการคอมพิวเตอร์

### 1.1.1.2 เปิดไฟล์ที่ทำการดาวน์โหลดขึ้นมา จะปรากฏหน้าต่าง XAMPP ดังภาพที่ ก.2



ภาพที่ ก.2 แสดงหน้าต่าง XAMPP

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.2 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกสามเหลี่ยมกลับด้าน

หมายเลข 2 เปิดไฟล์ที่ทำการดาวน์โหลดขึ้นมา

### 1.1.1.3 ติดตั้ง XAMPP จะปรากฏหน้าต่างติดตั้ง XAMPP ดังภาพที่ ก.3

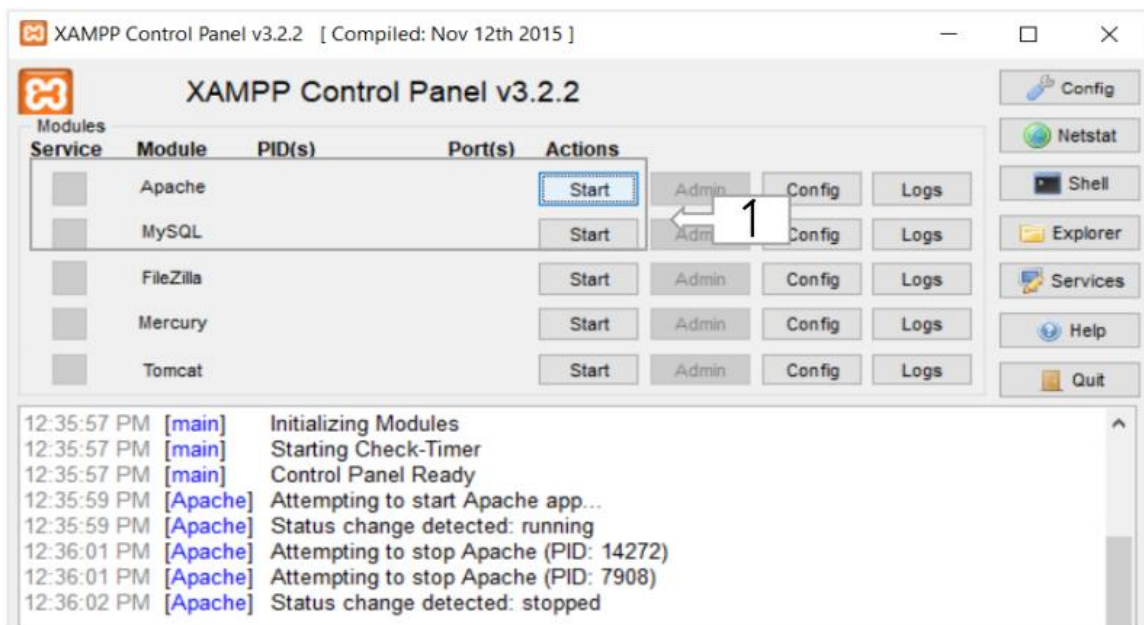


ภาพที่ ก.3 แสดงหน้าต่างติดตั้ง XAMPP

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.3 ดังนี้

หมายเลข 1 กด Next โดยกดไปเรื่อย ๆ จนขึ้นหน้าโหลดติดตั้ง รอจน  
 โหลดติดตั้งสำเร็จ แล้วก็กดปุ่ม Finish เพื่อทำการเปิด  
 XAMPP ขึ้นมา

1.1.1.4 กดปุ่ม Finish เพื่อทำการเปิด XAMPP ขึ้นมาจะปรากฏหน้าต่างหลัก  
 ของ XAMPP ดังภาพที่ ก.4

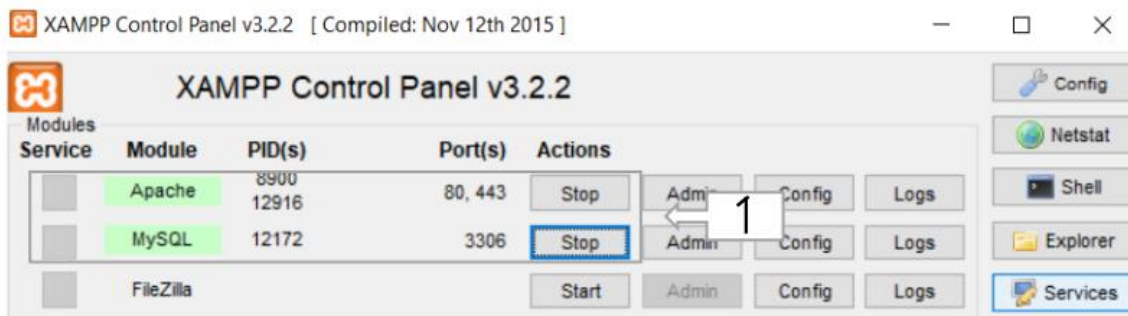


ภาพที่ ก.4 แสดงหน้าต่างหลัก XAMPP

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.4 ดังนี้

หมายเลข 1 กดปุ่ม Start ของ Apache และ MySQL

1.1.1.5 กด Start ของ Apache และ MySQL จะปรากฏหน้ารันการทำงาน  
XAMPP ดังภาพที่ ก.5



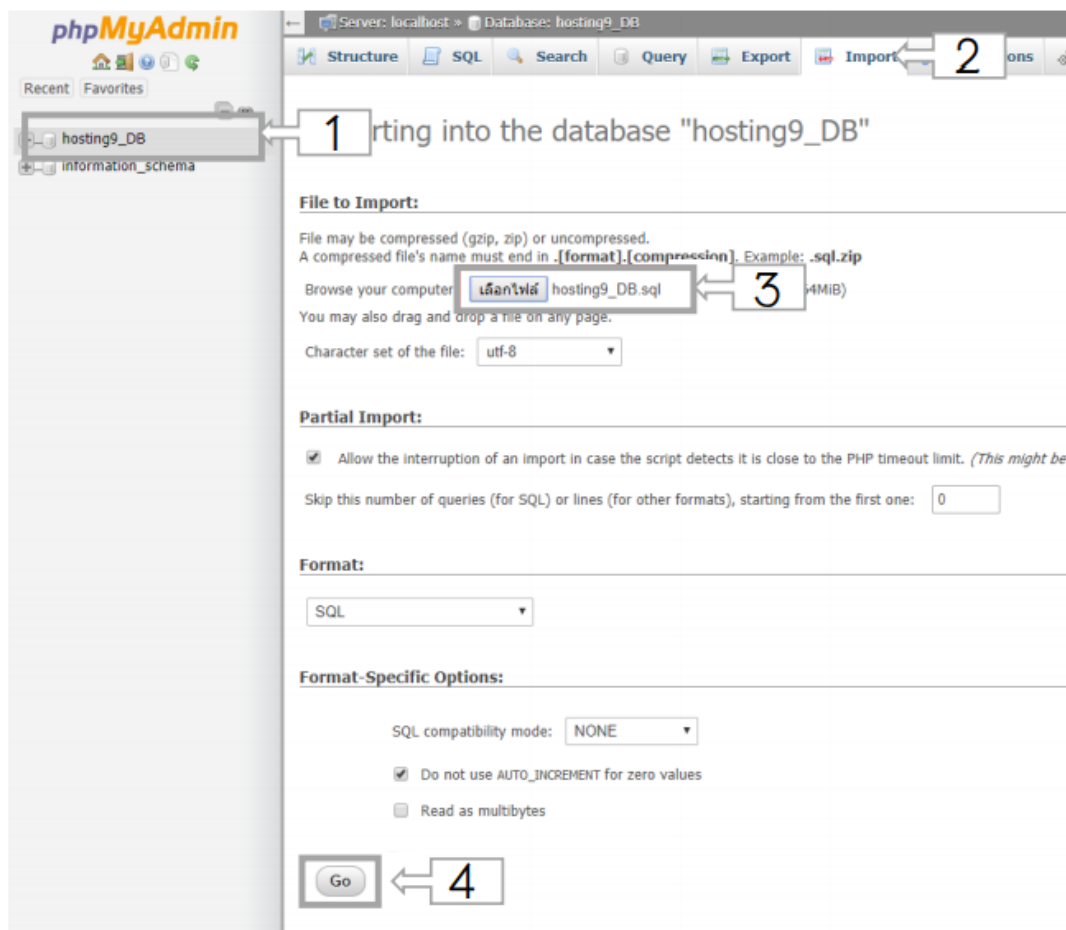
ภาพที่ ก.5 แสดงการทำงานของ XAMPP

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.5 ดังนี้

หมายเลข 1 กดปุ่ม Start ของ Apache และ MySQL หากทำงานถูกต้อง  
สถานะจะเปลี่ยนเป็นสีเขียว

## 1.1.2 การ Import Database เข้า Phpmyadmin

### 1.1.2.1 เลือกฐานข้อมูลที่ต้องการจะ Import จะปรากฏหน้าสำหรับ Import Database ดังภาพ ก.6



ภาพที่ ก.6 แสดงหน้าสำหรับ Import Database

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.6 ดังนี้

หมายเลข 1 เลือกฐานข้อมูลที่ต้องการ Import

หมายเลข 2 กดเมนู Import

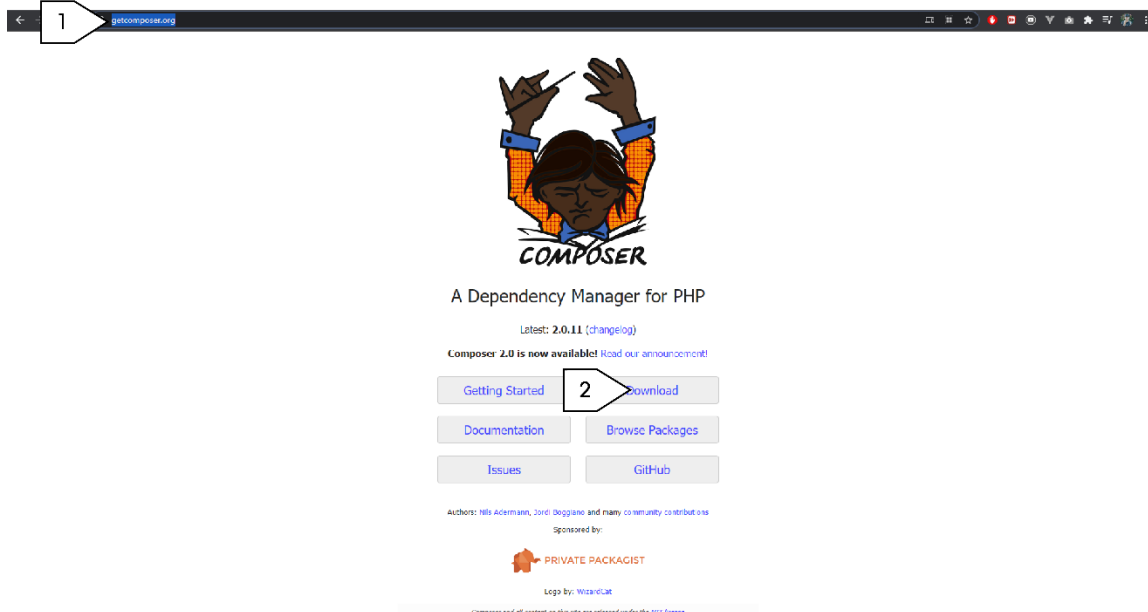
หมายเลข 3 เลือกไฟล์ที่ต้องการ Import จะเป็นไฟล์ .sql

หมายเลข 4 กดปุ่ม Go

## 1.2.1 การติดตั้งโปรแกรม composer

1.2.1.1 เข้าไป <https://getcomposer.org/download/> เพื่อดาวน์โหลด

composer ดังภาพ ก.7



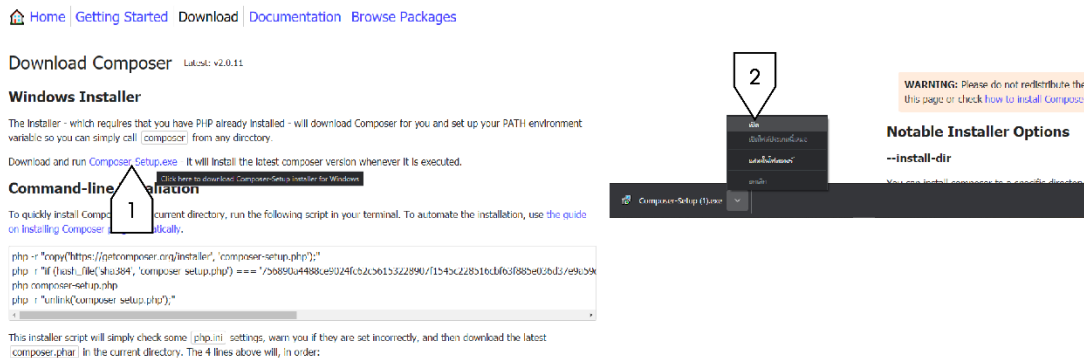
ภาพที่ ก.7 แสดงหน้าสำหรับดาวน์โหลด composer

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.7 ดังนี้

หมายเลข 1 เข้าลิงก์ <https://getcomposer.org/download/>

หมายเลข 2 กด Download

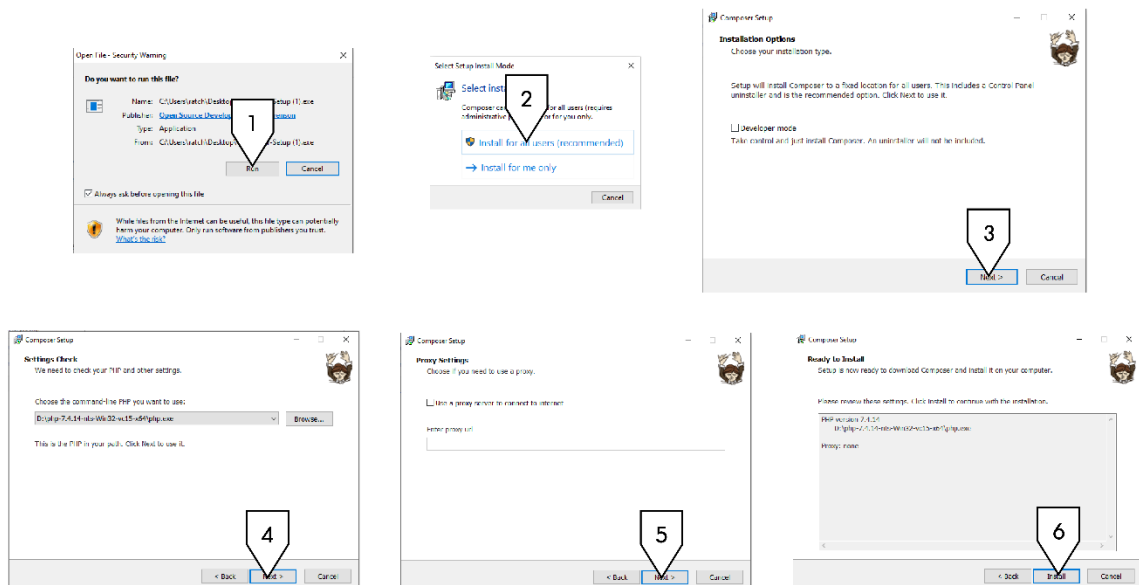
### 1.2.1.2 คลิกที่ composer setup แล้วกดเปิดเพื่อลงโปรแกรม ดังภาพ ก.8



ภาพที่ ก.8 เปิดเพื่อลงโปรแกรม  
คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.8 ดังนี้  
หมายเลข 1 คลิกเพื่อดาวน์โหลด  
หมายเลข 2 คลิกเพื่อเปิดตัวลงโปรแกรม



### 1.2.1.3 การลงโปรแกรม ดังภาพ ก.9



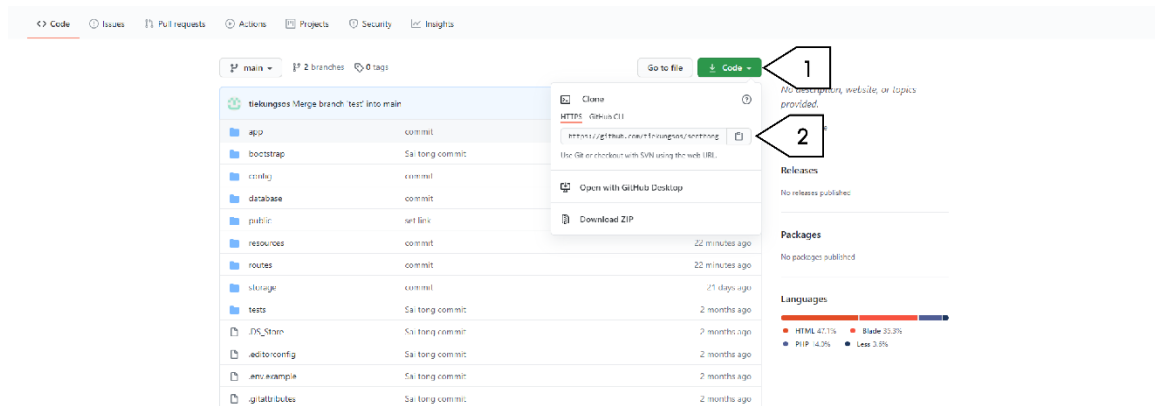
#### ภาพที่ ก.9 เปิดเพื่อลงโปรแกรม

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.9 ดังนี้

- หมายเลข 1 คลิก run เพื่อลงโปรแกรม
- หมายเลข 2 คลิก Install for all users
- หมายเลข 3 คลิก Next เพื่อลงโปรแกรม
- หมายเลข 4 คลิก Next เพื่อลงโปรแกรม
- หมายเลข 5 คลิก Next เพื่อลงโปรแกรม
- หมายเลข 6 คลิก Install

### 1.3.1 การติดตั้งโปรแกรมเว็บแอปพลิเคชัน ร้านเส้นทองการเว้น

1.3.1.1 เข้าไปยัง <https://github.com/tiekungsos/senthong-optical> เพื่อ clone ข้อมูลลงเครื่อง ดังภาพที่ ก.10



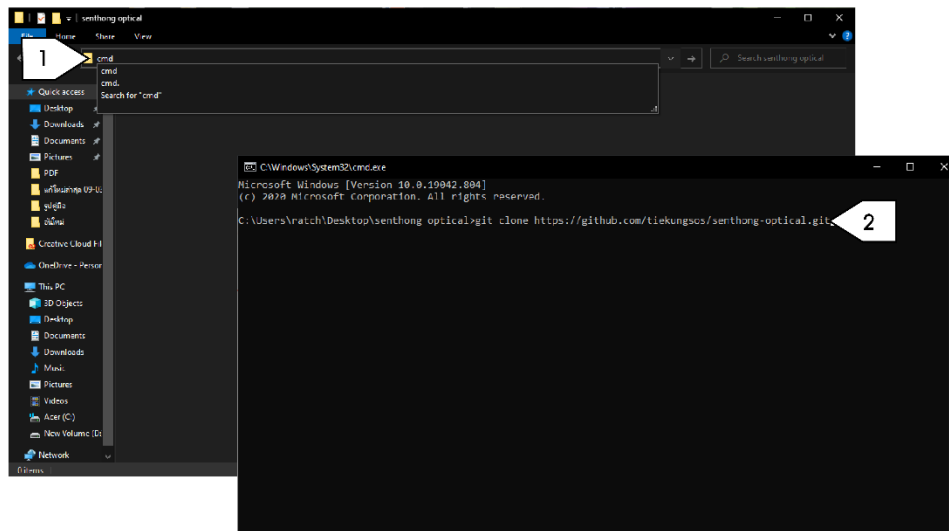
ภาพที่ ก.10 แสดงหน้าสำหรับ clone โปรแกรม

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.10 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเพื่อเปิดหน้าต่าง clone menu

หมายเลข 2 กดปุ่มเพื่อคัดลอกลิงก์

1.3.1.2 สร้างโฟลเดอร์ขึ้นมาใหม่ และพิมพ์ cmd ในช่อง url ของโฟลเดอร์ เพื่อเปิดหน้าต่าง cmd ขึ้นมา และพิมพ์ git clone และคลิกขวาเพื่อทำการวางข้อความที่คัดลอกมาลง ดังภาพที่ ก.11



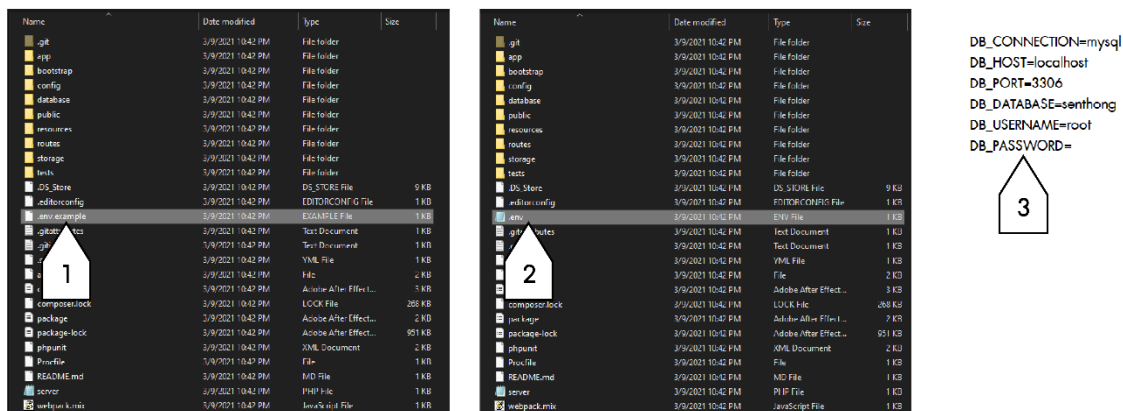
ภาพที่ ก.11 แสดงหน้าสำหรับการเปิด cmd

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.11 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกแล้วพิมพ์ cmd

หมายเลข 2 คลิกขวาเพื่อวางข้อความแล้ว Enter จะได้โฟลเดอร์โปรแกรม

### 1.3.1.3 เปลี่ยนชื่อไฟล์ .env.example เป็น .env และคลิกเข้าไปเพื่อเปลี่ยนข้อมูล ดังภาพที่ ก.12



ภาพที่ ก.12 แสดงการเปลี่ยนชื่อไฟล์ .env

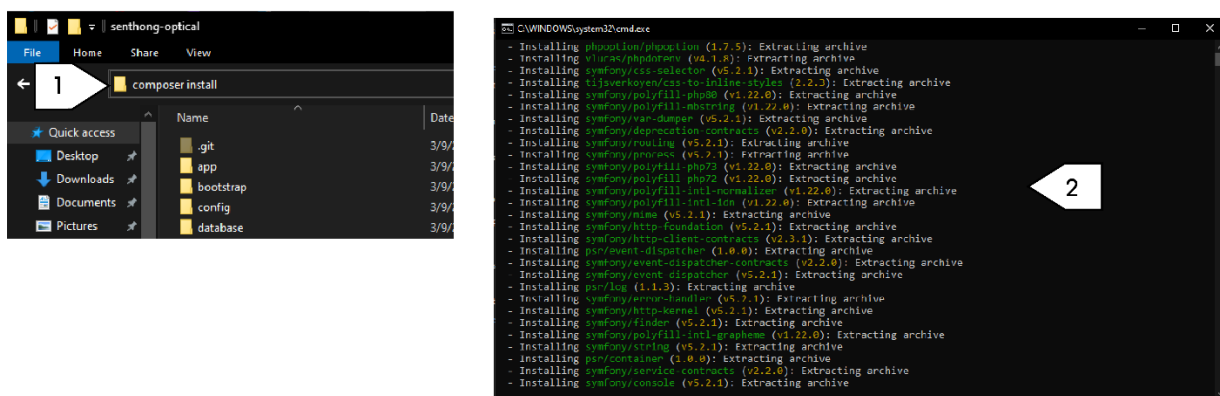
คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.12 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกแล้วเลือกเปลี่ยนชื่อ

หมายเลข 2 เปลี่ยนชื่อไฟล์เป็น .env

หมายเลข 3 เช็ต database

1.3.1.4 พิมพ์ composer install ในช่อง url ของไฟล์เดอรันั้น แล้วกด enter  
 รอจนกว่าจะ run เสร็จ ดังภาพที่ ก.13



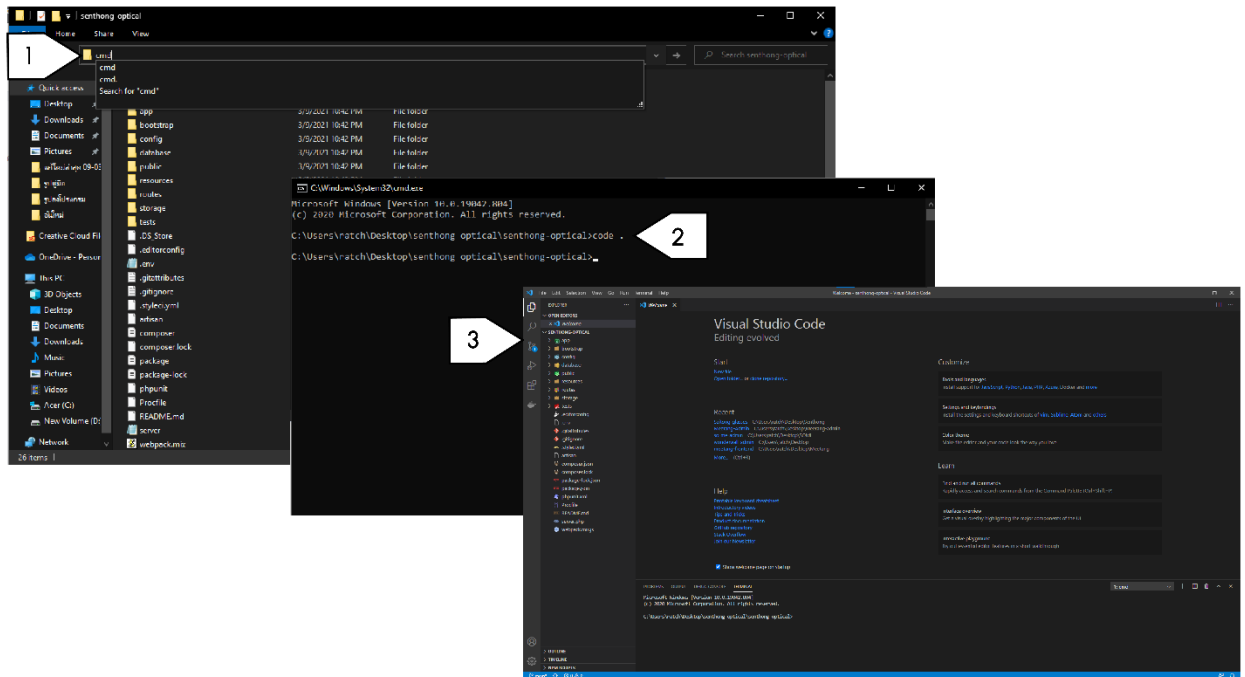
ภาพที่ ก.13 การ composer install

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.13 ดังนี้

หมายเลข 1 พิมพ์ composer install

หมายเลข 2 รอจน run เสร็จแล้วจะปิดไปเอง

### 1.3.1.5 เปิดโปรแกรม Visual Studio Code โดยการพิมพ์ cmd ในช่อง url โฟลเดอร์ แล้วพิมพ์ code . ดังภาพที่ ก.14



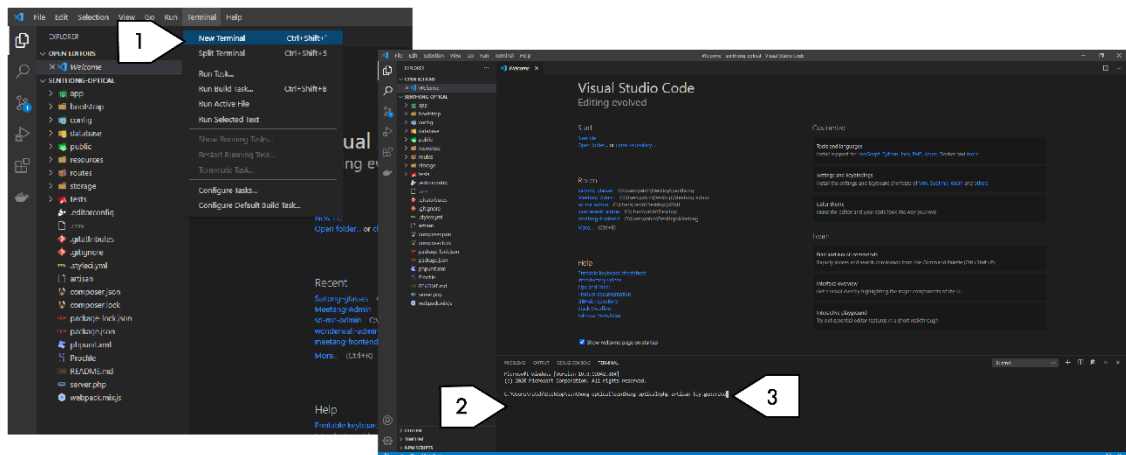
ภาพที่ ก.14 เปิดไฟล์โปรแกรมด้วย Visual Studio Code  
คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.14 ดังนี้

หมายเลข 1 พิมพ์ cmd เพื่อเปิดหน้าต่าง cmd

หมายเลข 2 พิมพ์ code . เพื่อเปิดโปรแกรม Visual Studio Code

หมายเลข 3 เปิดโปรแกรม Visual Studio Code

1.3.1.6 ไปที่ Terminal ด้านบน แล้วเลือก New Terminal จากนั้นพิมพ์คำสั่ง php artisan key:generate กด Enter ดังภาพที่ ก.15



ภาพที่ ก.15 เปิด Terminal พิมพ์คำสั่ง php artisan key:generate คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.15 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเพื่อเปิดเมนู Terminal

หมายเลข 2 พื้นที่ของ Terminal

หมายเลข 3 พิมพ์คำสั่ง php artisan key:generate

### 1.3.1.7 พิมพ์คำสั่ง npm install / npm run watch / php artisan storage:link ตามลำดับหลังจากที่คำสั่งหนึ่งรันเสร็จแล้ว ดังภาพที่ ก.16

```

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
Microsoft Windows [Version 10.0.19042.884]
(c) 2020 Microsoft Corporation. All rights reserved.

C:\Users\ratch\Desktop\senthong optical\senthong-optical>npm install 1

C:\Users\ratch\Desktop\senthong optical\senthong-optical>npm run watch 2
> @ watch C:\Users\ratch\Desktop\senthong optical\senthong-optical
> npm run development -- --watch

> @ development C:\Users\ratch\Desktop\senthong optical\senthong-optical
> cross-env NODE_ENV=development node_modules/webpack/bin/webpack.js --progress --hide-modules --config=node_modules/laravel-mix/setup/webpack.config.js "--watch"

10% building 1/1 modules 0 active
webpack is watching the files...

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
DONE Compiled successfully in 10552ms

Asset      Size  Chunks  Chunk Names
/css/app.css 178 KiB  /js/app [emitted] /js/app
/js/app.js  1.88 MiB /js/app [emitted] /js/app
Terminate batch job (Y/N)?n

C:\Users\ratch\Desktop\senthong optical\senthong-optical>php artisan storage:link 3
The [C:\Users\ratch\Desktop\senthong optical\senthong-optical\public\storage] link al
The links have been created.

C:\Users\ratch\Desktop\senthong optical\senthong-optical>

```

ภาพที่ ก.16 npm install / npm run watch / php artisan storage:link

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.16 ดังนี้

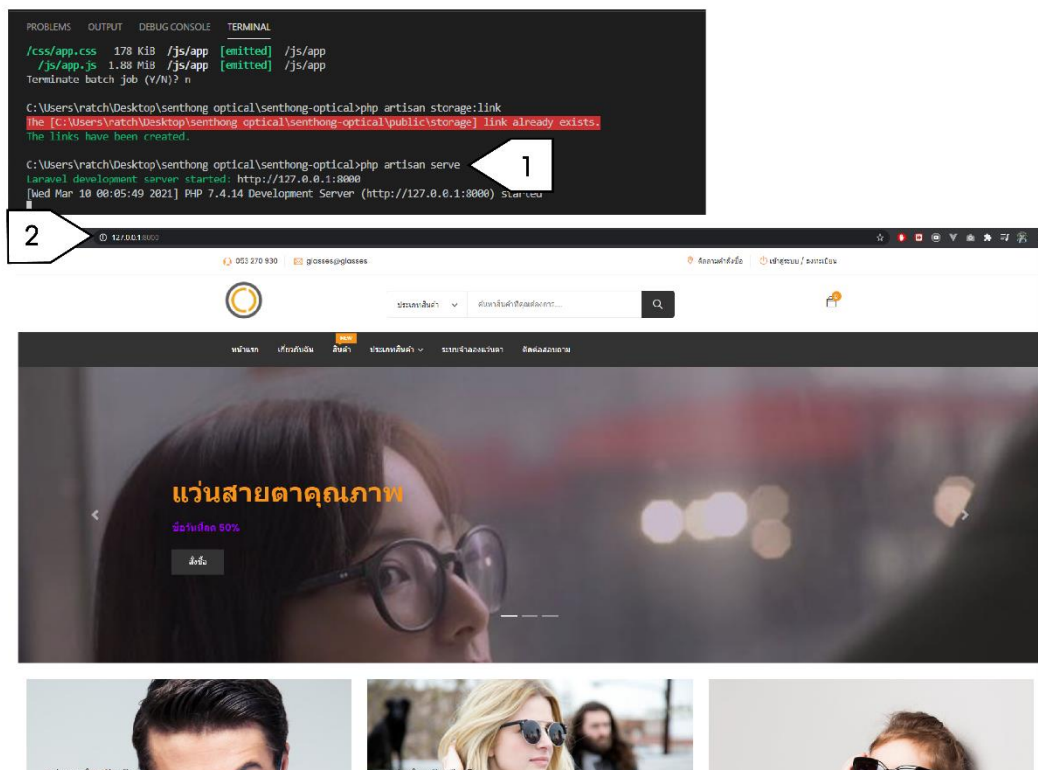
หมายเลข 1 พิมพ์คำสั่ง npm install

หมายเลข 2 พิมพ์คำสั่ง npm run watch

หมายเลข 3 พิมพ์คำสั่ง php artisan storage:link



1.3.1.8 พิมพ์คำสั่ง php artisan serve เพื่อเป็นการรันโปรแกรมขึ้นมา จากนั้นเข้าลิงก์ <http://127.0.0.1:8000/> ผ่านเว็บเบราว์เซอร์เพื่อเข้าไปดูเว็บแอปพลิเคชัน ดังภาพที่ ก.17



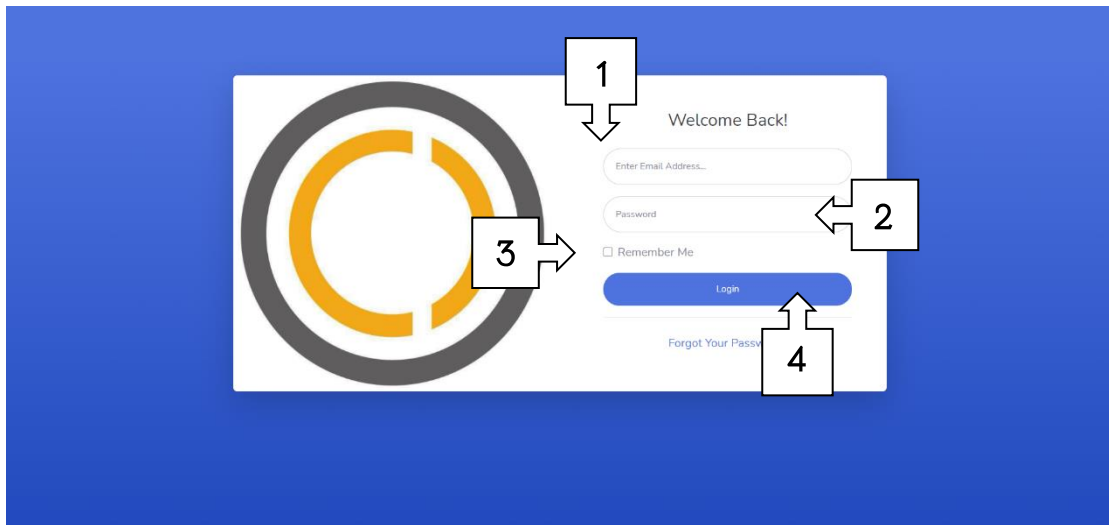
ภาพที่ ก.17 รันโปรแกรมด้วยคำสั่ง php artisan serve และเข้า <http://127.0.0.1:8000/> คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.17 ดังนี้

หมายเลข 1 พิมพ์คำสั่ง php artisan serve เพื่อรันโปรแกรม

หมายเลข 2 เข้าลิงก์หน้าเว็บแอป

## 1.4 คู่มือสำหรับเจ้าของกิจการ

### - หน้าจอแสดงหน้าเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.18 หน้าจอแสดงหน้าแรกของเว็บไซต์

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.18 ดังนี้

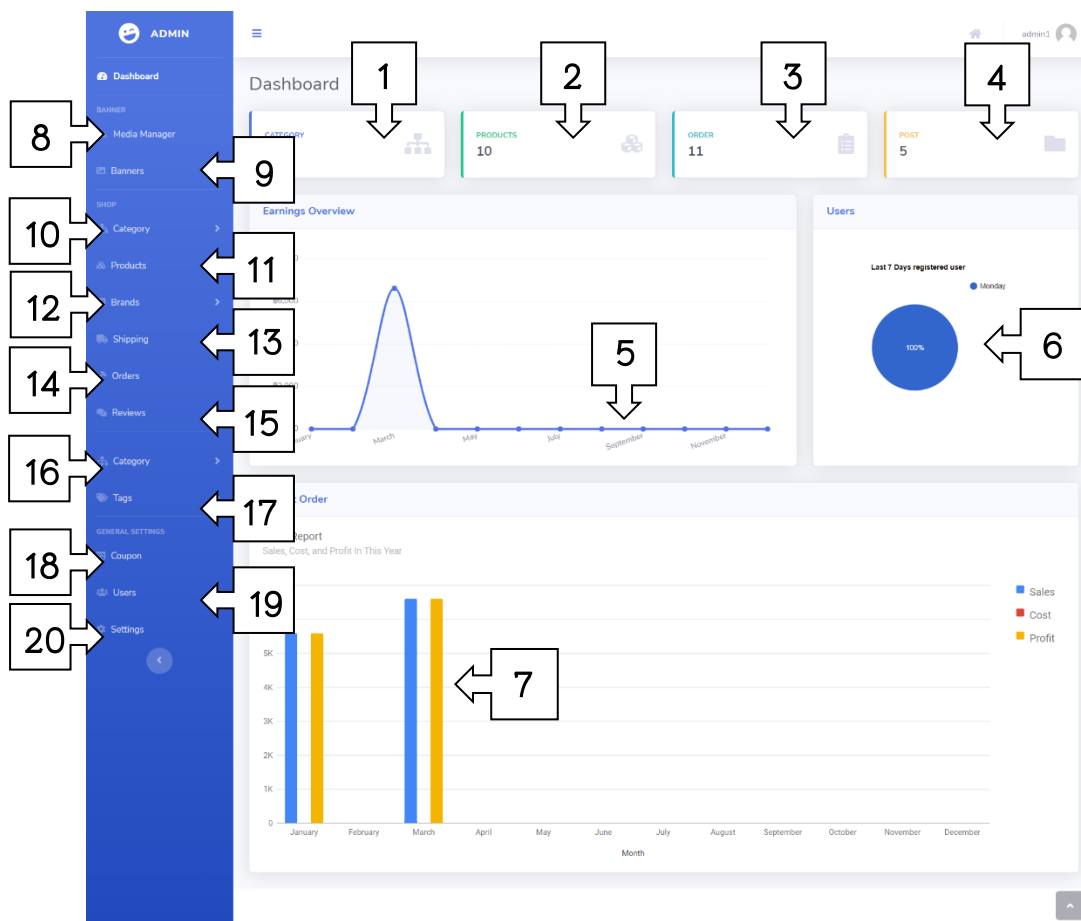
หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้

หมายเลข 2 กรอกรหัสผ่าน

หมายเลข 3 ตี๊กเลือกให้จำรหัสผ่าน

หมายเลข 4 login เพื่อทำการเข้าสู่ระบบ

## - แสดงหน้าแดชบอร์ด



ภาพที่ ก.19 แสดงหน้าแดชบอร์ด

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.19 ดังนี้

หมายเลข 1 ข้อมูลจำนวนประเภท

หมายเลข 2 ข้อมูลจำนวนสินค้า

หมายเลข 3 ข้อมูลจำนวนออเดอร์

หมายเลข 4 ข้อมูลจำนวนรีวิว

หมายเลข 5 ภาพรวมรายได้

หมายเลข 6 ข้อมูลสมาชิกที่สมัครเข้ามาใหม่

หมายเลข 7 รายงานการสั่งซื้อ

หมายเลข 8 เมนู Media Manager ประกอบด้วย การจัดการไฟล์รูปต่าง ๆ

หมายเลข 9 เมนู Banners ประกอบด้วย รายการแบนเนอร์

- หมายเลข 10 เมนู Category ประกอบด้วย รายการประเภทสินค้า
- หมายเลข 11 เมนู Products ประกอบด้วย รายการสินค้า
- หมายเลข 12 เมนู Brands ประกอบด้วย รายการแบรนด์ ยี่ห้อ สินค้า
- หมายเลข 13 เมนู Shipping ประกอบด้วย รายการค่าบริการจัดส่ง
- หมายเลข 14 เมนู Orders ประกอบด้วย รายการออเดอร์
- หมายเลข 15 เมนู Reviews ประกอบด้วย ข้อมูลรีวิว
- หมายเลข 16 เมนู Category ประกอบด้วย รายการประเภทสินค้า
- หมายเลข 17 เมนู Tags ประกอบด้วย โปสต์รายการแท็ก
- หมายเลข 18 เมนู Coupon ประกอบด้วย รายการส่วนลด คุปอง
- หมายเลข 19 เมนู Users ประกอบด้วย จัดการผู้ใช้งานระบบ
- หมายเลข 20 เมนู Settings ประกอบด้วย จัดการข้อมูลส่วนท้ายของเว็บ

- หน้าจอการจัดการผู้ใช้งานระบบ

The screenshot shows the 'Users List' management page. On the left is a sidebar menu with various system management options. The main area displays a table of users with columns for S.N., Name, Email, Photo, Join Date, Role, Status, and Action. A table of actions is visible on the right side of the table. The interface includes a search bar, a '+ Add User' button, and pagination controls at the bottom.

S.N.	Name	Email	Photo	Join Date	Role	Status	Action
1	Admin	admin@gmail.com			admin	active	
2	User	user@gmail.com			user	active	
3	Prajwal Rai	prajwalrai@gmail.com		6 months ago	user	active	
4	Cynthia Beier	ernestina.wehner@example.net		5 months ago	user	active	
5	Prof. Maybell Zulauf	wolf.harvey@example.org		5 months ago	user	active	
6	Diego Lind II	schroeder.emile@example.net		5 months ago	user	active	
7	Ian Macejkovic	ashlee16@example.com		6 months ago	user	active	
8	Perry McClure DDS	mayer.ashlynn@example.org		5 months ago	user	active	
9	Juana Yost	carter47@example.net		6 months ago	user	active	
10	Louvenia Will DDS	lowell06@example.net		6 months ago	user	active	

ภาพที่ ก.20 แสดงหน้าจอการจัดการผู้ใช้งานระบบ

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.20 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเมนู Users

หมายเลข 2 เพิ่มผู้ใช้งาน

หมายเลข 3 รายการข้อมูลผู้ใช้งาน

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือ ลบข้อมูลผู้ใช้

- หน้าจอเพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน

The screenshot shows the 'Add User' form in an admin dashboard. The form has the following fields and buttons:

- Name:** Enter name
- Email:** Enter email
- Password:** Enter password
- Photo:** Upload
- Role:** Select Role
- Status:** Active
- Buttons:** Reset (orange), Submit (green)

A '1' in a box with a downward arrow points to the 'Users' menu item in the sidebar. A '2' in a box with an upward arrow points to the 'Submit' button.

ภาพที่ ก.21 แสดงหน้าจอเพิ่มผู้ใช้งานระบบ

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.21 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลผู้ใช้งาน

หมายเลข 2 ปุ่มกดรีเซ็ต หรือเพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน

- หน้าจอจัดการข้อมูลสินค้า

The screenshot shows a dashboard with a sidebar on the left and a main content area. The sidebar contains a menu with items like Dashboard, Banner, Shop, Category, Brands, Shipping, Orders, Reviews, Category, Tags, General Settings, Coupon, Users, and Settings. The main content area is titled 'Product Lists' and features a table with columns: S.N., Title, Category, Is Featured, Price, Discount, Size, Condition, Brand, Stock, Photo, Status, and Action. There are 11 rows of product data, including items from OAKLEY and RAYBAN. A '+ Add Product' button is located at the top right of the table area. Four numbered callouts are present: 1 points to the 'Products' menu item in the sidebar; 2 points to the '+ Add Product' button; 3 points to the product list table; and 4 points to the 'Status' and 'Action' columns of the table.

S.N.	Title	Category	Is Featured	Price	Discount	Size	Condition	Brand	Stock	Photo	Status	Action
20	OAKLEY แว่นกันแดด 0009398 TARGETLINE	แว่นตาสำหรับเด็ก	Yes	Rs. 6050 /-	5% OFF		new	Oakley	7		Active	
19	OAKLEY แว่นกันแดด 0009391 CROSSRANGE PATCH	แว่นตาสำหรับเด็ก	Yes	Rs. 6950 /-	15% OFF		hot	Oakley	0		Active	
18	OAKLEY แว่นกันแดด 0009391 CROSSRANGE	แว่นตาสำหรับผู้หญิง	Yes	Rs. 7350 /-	10% OFF		default	Oakley	4		Active	
17	OAKLEY แว่นกันแดด 0009379 HOLBROOK R	แว่นตาสำหรับผู้ชาย	Yes	Rs. 6900 /-	5% OFF		hot	Oakley	5		Active	
16	RAYBAN แว่นตา รุ่น ORX7149D-2000	แว่นตาสำหรับผู้หญิง	Yes	Rs. 3350 /-	20% OFF		default	Ray-Ban	10		Active	
15	RAYBAN แว่นตา รุ่น ORX7082D 2012	แว่นตาสำหรับผู้ชาย	Yes	Rs. 3350 /-	10% OFF		new	Ray-Ban	10		Active	
14	RAYBAN แว่นตา รุ่น ORX5349D 2000	แว่นตาสำหรับเด็ก	Yes	Rs. 4250 /-	50% OFF		hot	Ray-Ban	10		Active	
13	RAYBAN แว่นตา รุ่น ORX5315D 2000	แว่นตาสำหรับผู้หญิง	Yes	Rs. 3338 /-	0% OFF		new	Ray-Ban	10		Active	
12	RAYBAN แว่นตา รุ่น ORX1971V-2501	แว่นตาสำหรับผู้ชาย	Yes	Rs. 5600 /-	0% OFF		default	Ray-Ban	10		Active	
11	RAY-BAN รุ่น AVIATOR RB3025	แว่นตาสำหรับผู้ชาย	Yes	Rs. 8950 /-	10% OFF		new	Ray-Ban	10		Active	

ภาพที่ ก.22 หน้าจอจัดการข้อมูลสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.22 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเมนู Products

หมายเลข 2 เพิ่มสินค้า

หมายเลข 3 รายการข้อมูลสินค้า

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือ ลบข้อมูลสินค้า

- หน้าจอเพิ่มข้อมูลสินค้า

The screenshot shows the 'Add Product' form in an admin dashboard. The form is titled 'Add Product' and is located in the 'ADMIN' section. The form includes the following fields and options:

- Title \***: Enter title
- Summary \***: Write short description....
- Description**: Write detail description....
- Is Featured**:  Yes
- Category \***: --Select any category--
- Price(NRS) \***: Enter price
- Discount(%)**: Enter discount
- Size**: Nothing selected
- Brand**: --Select Brand--
- Condition**: --Select Condition--
- Quantity \***: Enter quantity
- Photo \***:
- Status \***: Active

At the bottom of the form, there are two buttons: 'Reset' and 'Submit'. A box labeled '1' points to the top of the form, and a box labeled '2' points to the 'Submit' button.

ภาพที่ ก.23 หน้าจอเพิ่มข้อมูลสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.23 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลสินค้า

หมายเลข 2 ปุ่มกดรีเซ็ต หรือเพิ่มข้อมูลสินค้า

- หน้าจอจัดการประเภทสินค้า

The screenshot shows a web application interface for managing categories. On the left is a vertical blue sidebar menu with various options. The main content area is titled 'Category Lists' and features a table with columns: S.N., Title, Slug, Is Parent, Parent Category, Photo, Status, and Action. There are three rows of data in the table. Callout 1 points to the 'Category' menu item in the sidebar. Callout 2 points to the '+ Add Category' button. Callout 3 points to the table header. Callout 4 points to the 'Action' column of the table.

S.N.	Title	Slug	Is Parent	Parent Category	Photo	Status	Action
12	แว่นตาสำหรับผู้ชาย		Yes			active	
13	แว่นตาสำหรับผู้หญิง	-2101100448-264	Yes			active	
14	แว่นตาสำหรับเด็ก	-2101100625-673	Yes			active	

ภาพที่ ก.24 หน้าจอจัดการประเภทสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.24 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเมนู Category

หมายเลข 2 เพิ่มประเภทสินค้า

หมายเลข 3 รายการข้อมูลประเภทสินค้า

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือ ลบข้อมูลประเภทสินค้า



- หน้าจอเพิ่มประเภทสินค้า

The screenshot shows the 'Add Category' form in an admin dashboard. The form is titled 'Add Category' and contains the following fields and controls:

- Title \***: A text input field with the placeholder 'Enter title'.
- Summary**: A rich text editor with a toolbar and the placeholder 'Write short description.....'.
- Is Parent**: A checkbox labeled 'Yes' which is checked.
- Photo**: A text input field with an 'Upload' button.
- Status \***: A dropdown menu currently set to 'Active'.
- Buttons**: 'Reset' (orange) and 'Submit' (green) buttons at the bottom of the form.

Callout boxes are present: a box with the number '1' points to the form area, and a box with the number '2' points to the 'Submit' button.

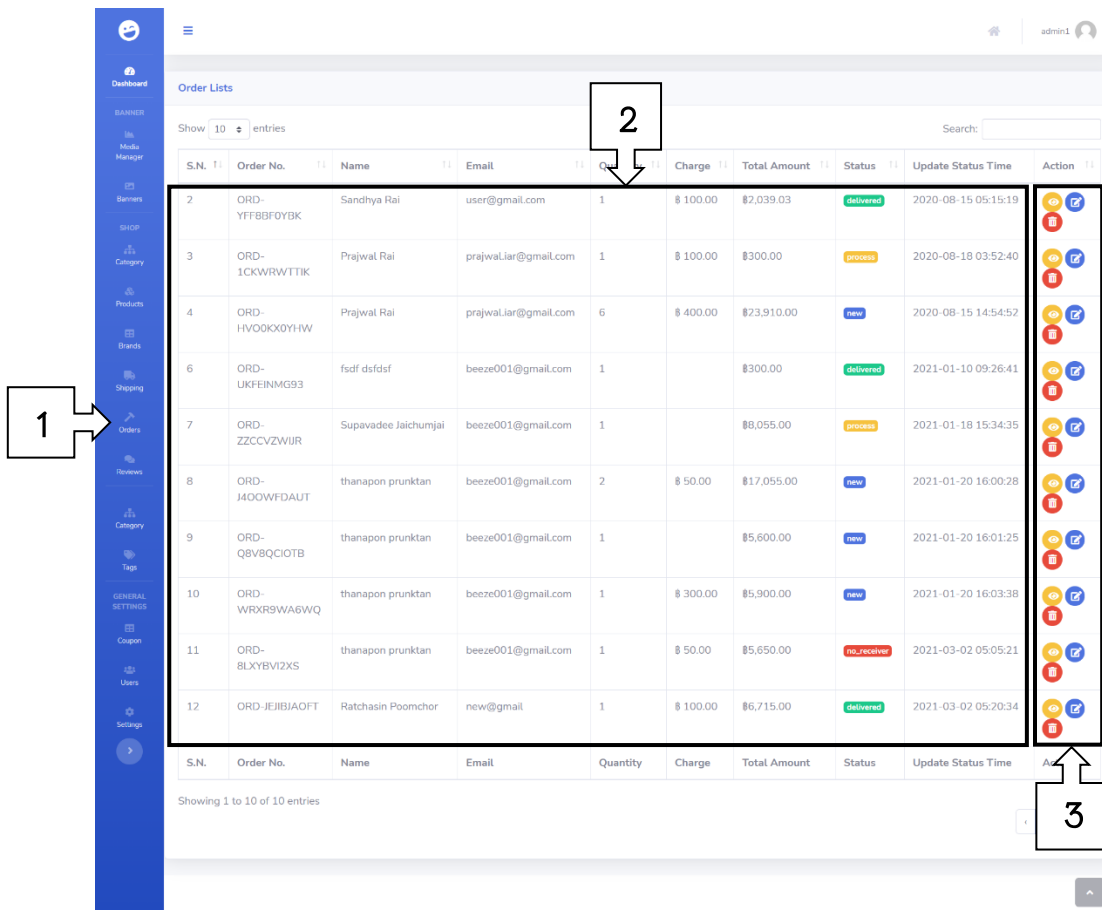
ภาพที่ ก.25 หน้าจอเพิ่มประเภทสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.25 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลประเภทสินค้า

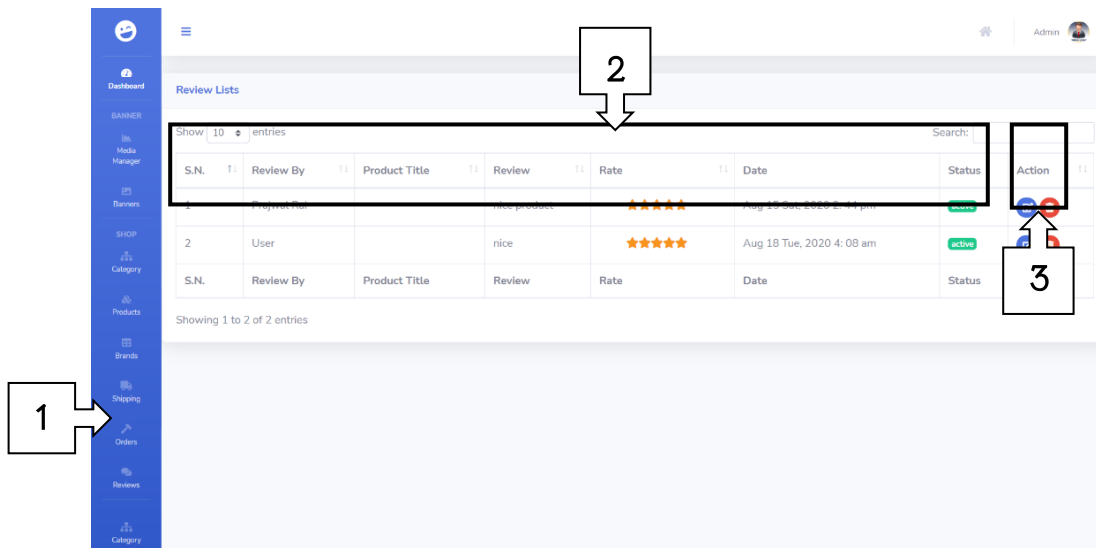
หมายเลข 2 ปุ่มกดรีเซ็ต หรือเพิ่มข้อมูลประเภทสินค้า

- หน้าจอจัดการออเดอร์



ภาพที่ ก.26 หน้าจอจัดการข้อมูลคำสั่งซื้อสินค้า  
คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.26 ดังนี้  
หมายเลข 1 คลิกเมนู Orders  
หมายเลข 2 รายการข้อมูลคำสั่งซื้อ  
หมายเลข 4 ปุ่มเรียกดู แก้ไข หรือลบข้อมูลคำสั่งซื้อ

- หน้าจอรีวิวก



ภาพที่ ก.27 หน้าจอจัดการข้อมูลรีวิวก

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.27 ดังนี้

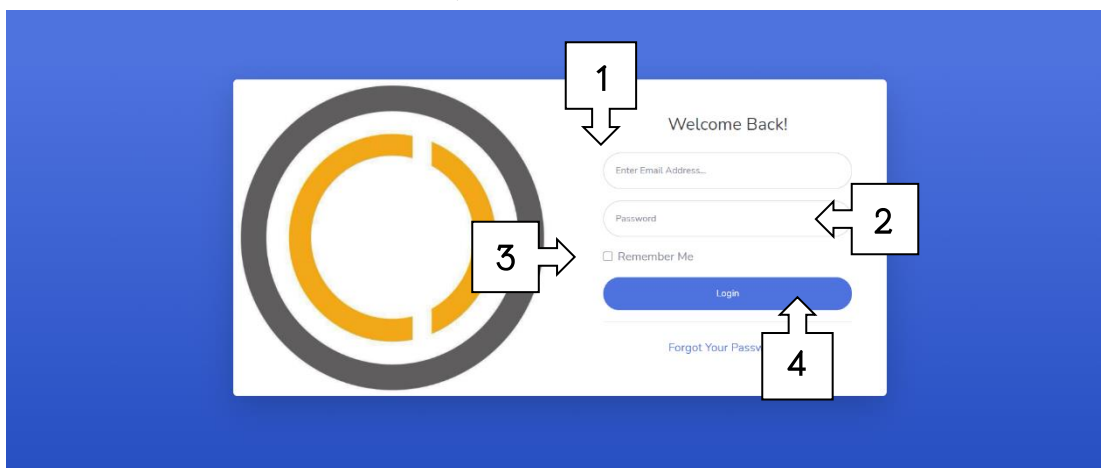
หมายเลข 1 คลิกเมนู Review

หมายเลข 2 รายการ การรีวิวกสินค้า

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือลบการรีวิวกสินค้า

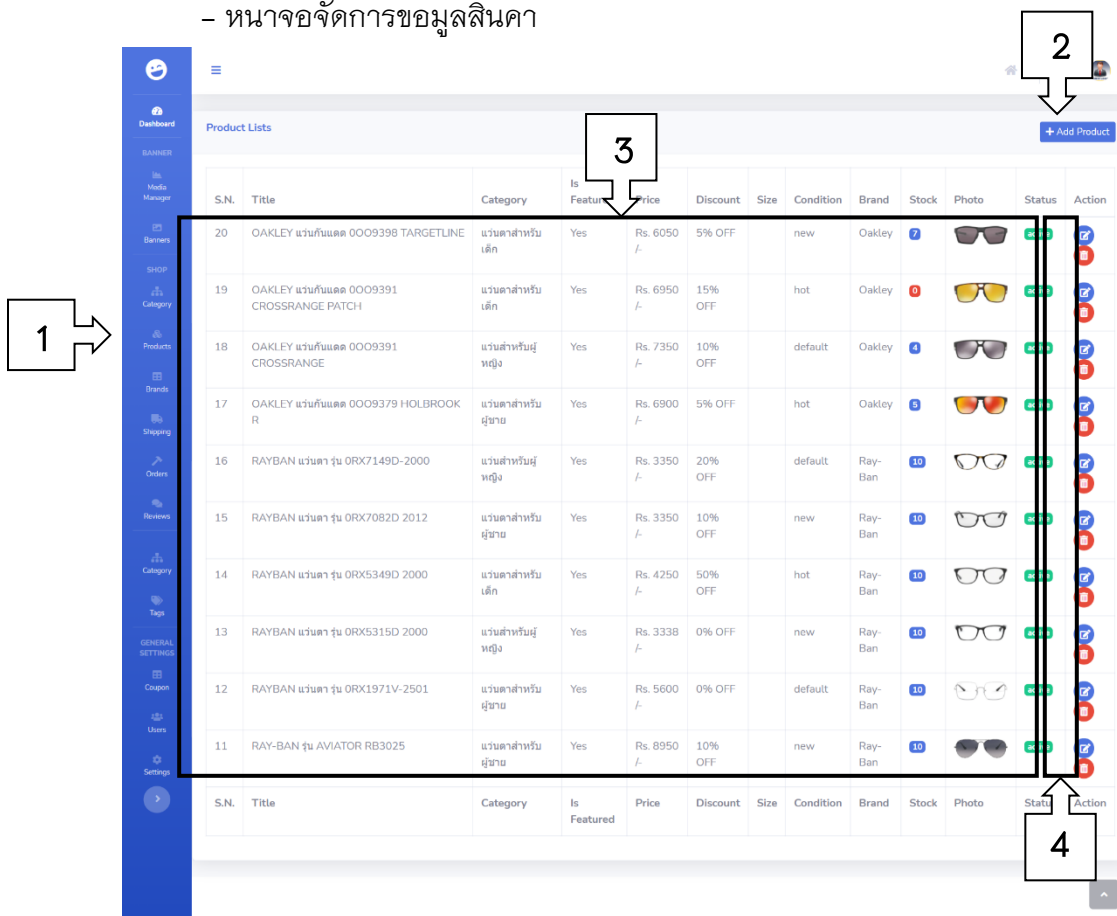
1.5 คู่มือสำหรับพนักงาน

- หน้าจอแสดงหน้าเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.28 หน้าจอแสดงหน้าแรกของเว็บไซต์

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.28 ดังนี้  
หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้  
หมายเลข 2 กรอกรหัสผ่าน  
หมายเลข 3 ดึงเลือกให้จำรหัสผ่าน  
หมายเลข 4 login เพื่อทำการเข้าสู่ระบบ  
- หน้าจอจัดการข้อมูลสินค้า



ภาพที่ ก.29 หน้าจอจัดการข้อมูลสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.29 ดังนี้  
หมายเลข 1 คลิกเมนู Products  
หมายเลข 2 เพิ่มสินค้า  
หมายเลข 3 รายการข้อมูลสินค้า  
หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือ ลบข้อมูลสินค้า

- หน้าจอเพิ่มข้อมูลสินค้า

The screenshot shows the 'Add Product' form in an admin dashboard. The form is titled 'Add Product' and is located in the 'ADMIN' section. The form includes the following fields and options:

- Title \***: Enter title
- Summary \***: Write short description....
- Description**: Write detail description....
- Is Featured**:  Yes
- Category \***: --Select any category--
- Price(NRS) \***: Enter price
- Discount(%)**: Enter discount
- Size**: Nothing selected
- Brand**: --Select Brand--
- Condition**: --Select Condition--
- Quantity \***: Enter quantity
- Photo \***:
- Status \***: Active

At the bottom of the form, there are two buttons: 'Reset' and 'Submit'. A box labeled '1' points to the top of the form, and a box labeled '2' points to the 'Submit' button.

ภาพที่ ก.30 หน้าจอเพิ่มข้อมูลสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.30 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลสินค้า

หมายเลข 2 ปุ่มกดรีเซ็ต หรือเพิ่มข้อมูลสินค้า

- หน้าจอจัดการประเภทสินค้า

The screenshot shows a web application interface for managing categories. On the left is a blue sidebar menu with various options. The main content area is titled 'Category Lists' and contains a table with 3 entries. Callout 1 points to the 'Category' menu item in the sidebar. Callout 2 points to the '+ Add Category' button. Callout 3 points to the table of category entries. Callout 4 points to the 'Action' column of the table, which contains edit and delete icons for each row.

S.N.	Title	Slug	Is Parent	Parent Category	Photo	Status	Action
12	แว่นตาสำหรับผู้ชาย		Yes			active	
13	แว่นตาสำหรับผู้หญิง	-2101100448-264	Yes			active	
14	แว่นตาสำหรับเด็ก	-2101100625-673	Yes			active	

Showing 1 to 3 of 3 entries

ภาพที่ ก.31 หน้าจอจัดการประเภทสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.31 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเมนู Category

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มประเภทสินค้า

หมายเลข 3 รายการข้อมูลประเภทสินค้า

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือ ลบข้อมูลประเภทสินค้า

- หน้าจอเพิ่มประเภทสินค้า

The screenshot shows the 'Add Category' form in an admin dashboard. The form is titled 'Add Category' and contains the following fields and controls:

- Title \***: A text input field with the placeholder 'Enter title'.
- Summary**: A rich text editor with a toolbar and the placeholder 'Write short description.....'.
- Is Parent**: A checkbox labeled 'Yes' which is checked.
- Photo**: A text input field with an 'Upload' button.
- Status \***: A dropdown menu currently set to 'Active'.
- Buttons**: 'Reset' (orange) and 'Submit' (green) buttons at the bottom of the form.

Callout boxes indicate: '1' points to the form area, and '2' points to the 'Submit' button.

ภาพที่ ก.32 หน้าจอเพิ่มประเภทสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.32 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลประเภทสินค้า

หมายเลข 2 ปุ่มกดรีเซ็ต หรือเพิ่มข้อมูลประเภทสินค้า

- หน้าจอจัดการออเดอร์

S.N.	Order No.	Name	Email	Quantity	Charge	Total Amount	Status	Update Status Time	Action
2	ORD-YFFBFOYBK	Sandhya Rai	user@gmail.com	1	\$ 100.00	\$2,039.03	delivered	2020-08-15 05:15:19	[Action icons]
3	ORD-1CKWRWTTIK	Prajwal Rai	prajwal.rai@gmail.com	1	\$ 100.00	\$300.00	process	2020-08-18 03:52:40	[Action icons]
4	ORD-HV00KX0YHW	Prajwal Rai	prajwal.rai@gmail.com	6	\$ 400.00	\$23,910.00	new	2020-08-15 14:54:52	[Action icons]
6	ORD-LKFEINMG93	fsdf dsdfs	beeze001@gmail.com	1	\$300.00	\$300.00	delivered	2021-01-10 09:26:41	[Action icons]
7	ORD-ZZCCVZWIJR	Supavadee Jaichumjai	beeze001@gmail.com	1	\$8,055.00	\$8,055.00	process	2021-01-18 15:34:35	[Action icons]
8	ORD-J400WFDAUT	thanapon prunktan	beeze001@gmail.com	2	\$ 50.00	\$17,055.00	new	2021-01-20 16:00:28	[Action icons]
9	ORD-Q8V8QCIOTB	thanapon prunktan	beeze001@gmail.com	1	\$5,600.00	\$5,600.00	new	2021-01-20 16:01:25	[Action icons]
10	ORD-WRXR5WA6WQ	thanapon prunktan	beeze001@gmail.com	1	\$ 300.00	\$5,900.00	new	2021-01-20 16:03:38	[Action icons]
11	ORD-8LXYBV12XS	thanapon prunktan	beeze001@gmail.com	1	\$ 50.00	\$5,650.00	no_receive	2021-03-02 05:05:21	[Action icons]
12	ORD-JEJIBIAOFT	Ratchasin Poomchor	new@gmail	1	\$ 100.00	\$6,715.00	delivered	2021-03-02 05:20:34	[Action icons]

ภาพที่ ก.33 หน้าจอจัดการข้อมูลคำสั่งซื้อสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.33 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเมนู Orders

หมายเลข 2 รายการข้อมูลคำสั่งซื้อ

หมายเลข 4 ปุ่มเรียกดู แก้ไข หรือลบข้อมูลคำสั่งซื้อ



- หน้าจอจัดการรายการแบรนด์ ยี่ห้อ สินค้า

The screenshot shows a 'Brand List' management interface. On the left is a blue sidebar menu with various options. The main area displays a table of brands with columns for S.N., Title, Slug, Status, and Action. A '+ Add Brand' button is in the top right. Four callout boxes are present: '1' points to the 'Category' menu item in the sidebar; '2' points to the '+ Add Brand' button; '3' points to the table header; and '4' points to the 'Action' column containing edit and delete icons.

S.N.	Title	Slug	Status	Action
7	Ray-Ban	ray-ban	active	[edit] [delete]
8	Oakley	oakley	active	[edit] [delete]
9	GUCCI	gucci	active	[edit] [delete]
10	Burberry	burberry	active	[edit] [delete]
11	Michael Kors	michael-kors	active	[edit] [delete]
12	Coach	coach	active	[edit] [delete]
13	Prada	prada	active	[edit] [delete]
14	Vogue	vogue	active	[edit] [delete]

ภาพที่ ก.34 หน้าจอจัดการรายการแบรนด์ ยี่ห้อ สินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.34 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเมนู Category

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มประเภทสินค้า

หมายเลข 3 รายการข้อมูลประเภทสินค้า

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือ ลบข้อมูลประเภทสินค้า

- หน้าจอเพิ่มแบรนด์ ยี่ห้อ สินค้า

The image shows a screenshot of an admin dashboard with a blue sidebar. The main content area is titled 'Add Brand'. It contains a form with the following elements:

- A 'Title' field with a red asterisk and a placeholder text 'Enter title'.
- A 'Status' dropdown menu with a red asterisk and the selected value 'Active'.
- Two buttons: 'Reset' (orange) and 'Submit' (green).

Two callout boxes are present:

- Callout box '1' points to the form area.
- Callout box '2' points to the 'Reset' and 'Submit' buttons.

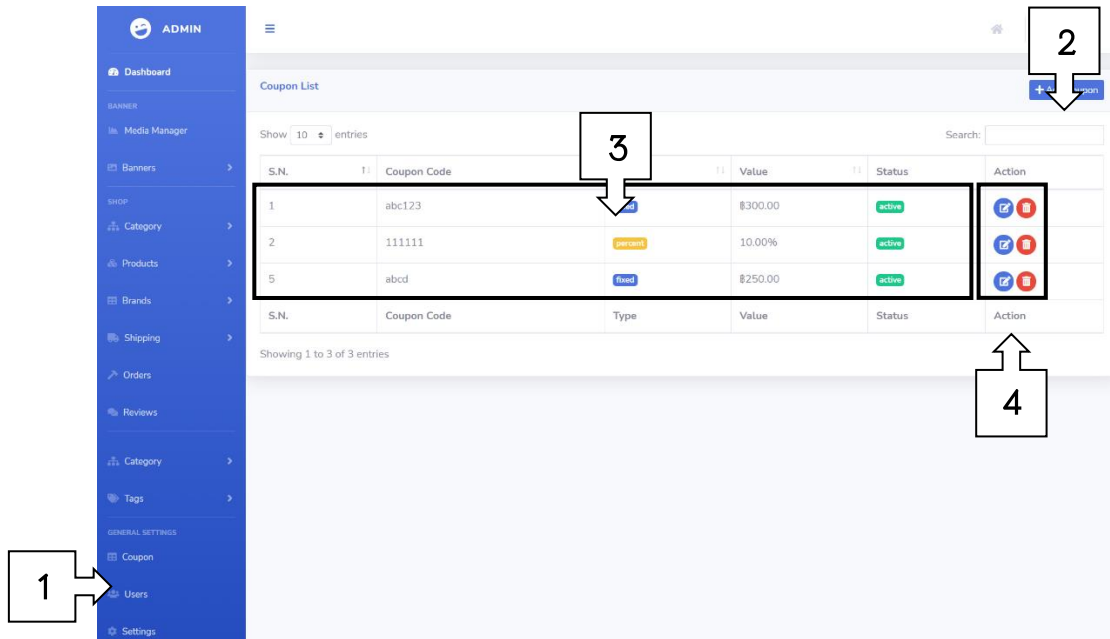
ภาพที่ ก.35 หน้าจอเพิ่มแบรนด์ ยี่ห้อ สินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.35 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลแบรนด์ ยี่ห้อ สินค้า

หมายเลข 2 ปุ่มกดรีเซ็ต หรือเพิ่มข้อมูลแบรนด์ ยี่ห้อ สินค้า

- หน้าจอจัดการคูปอง ส่วนลด



ภาพที่ ก.36 หน้าจอจัดการคูปอง ส่วนลด

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.36 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเมนู Coupon

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มคูปอง ส่วนลด

หมายเลข 3 รายการข้อมูลคูปอง ส่วนลด

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือ ลบข้อมูลคูปอง ส่วนลด

- หน้าจอเพิ่มคูปอง ส่วนลด

The image shows a screenshot of an admin dashboard with a blue sidebar and a white main content area. The sidebar contains a menu with categories like BANNER, SHOP, and GENERAL SETTINGS. The main content area is titled 'Add Coupon' and contains a form with the following fields: 'Coupon Code' (with a sub-label 'Enter Coupon Code'), 'Type' (set to 'Fixed'), 'Value' (with a sub-label 'Enter Coupon value'), and 'Status' (set to 'Active'). Below the form are two buttons: 'Reset' (orange) and 'Submit' (green). A box labeled '1' points to the 'Coupon Code' field, and a box labeled '2' points to the 'Submit' button.

ภาพที่ ก.37 หน้าจอเพิ่มคูปอง ส่วนลด

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.37 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลคูปอง ส่วนลด

หมายเลข 2 ปุ่มกดรีเซ็ต หรือเพิ่มข้อมูลคูปอง ส่วนลด

- หน้าจอจัดการค่าบริการจัดส่ง

The screenshot displays an admin dashboard with a sidebar menu on the left and a main content area. The sidebar menu includes items like Dashboard, Banner, Media Manager, Banners, Shop, Category, Products, Brands, Shipping, Orders, Reviews, Category, Tags, and General Settings. The main content area shows a 'Shipping List' table with the following data:

S.N.	Title	Price	Status	Action
1	เชียงใหม่	฿100.00	active	[Edit] [Delete]
2	ยลลา	฿300.00	active	[Edit] [Delete]
3	ขอนแก่น	฿400.00	active	[Edit] [Delete]
4	กระบี่	฿50.00	active	[Edit] [Delete]

Below the table, it says 'Showing 1 to 4 of 4 entries'. The interface also includes a search bar and a '+ Add Shipping' button.

ภาพที่ ก.38 หน้าจอจัดการค่าบริการจัดส่ง

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.38 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเมนู Shipping

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มค่าบริการจัดส่ง

หมายเลข 3 รายการค่าบริการจัดส่ง

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือ ลบค่าบริการจัดส่ง

- หน้าจอเพิ่มค่าบริการจัดส่ง

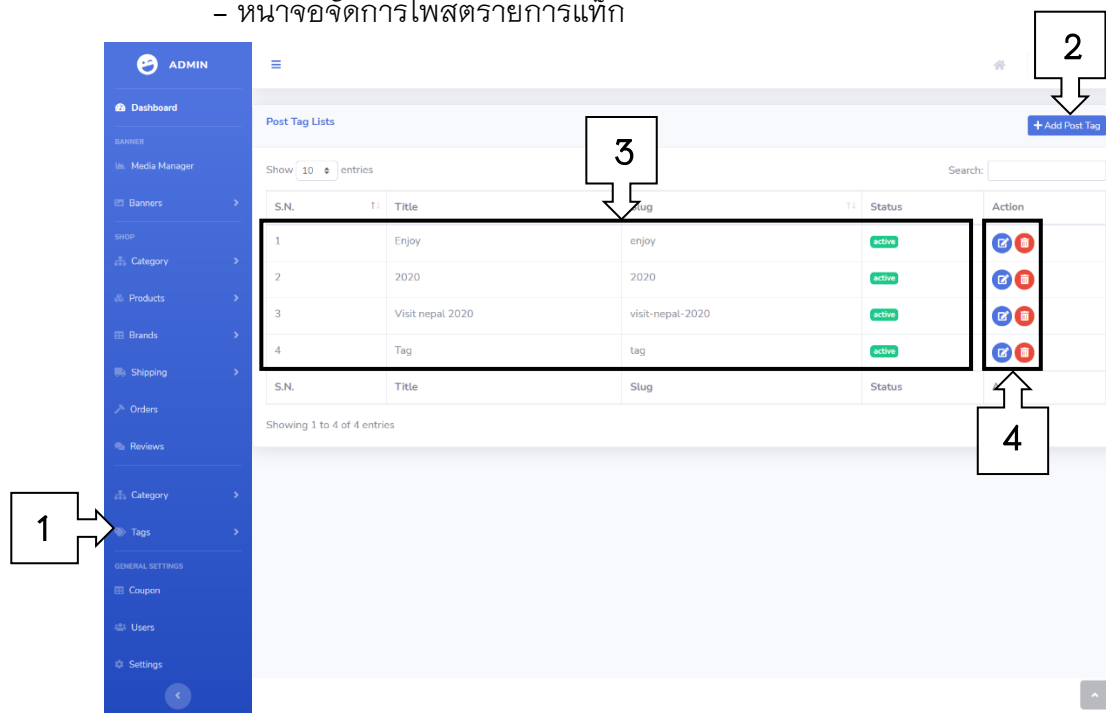
ภาพที่ ก.39 หน้าจอเพิ่มค่าบริการจัดส่ง

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.39 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลค่าบริการจัดส่ง

หมายเลข 2 ปุ่มกดรีเซ็ต หรือเพิ่มข้อมูลค่าบริการจัดส่ง

- หน้าจอจัดการโพสต์รายการแท็ก



ภาพที่ ก.40 หน้าจอจัดการโพสต์รายการแท็ก

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.40 ดังนี้

หมายเลข 1 คลิกเมนู Tags

หมายเลข 2 ปุ่มเพิ่มโพสต์รายการแท็ก

หมายเลข 3 รายการโพสต์รายการแท็ก

หมายเลข 4 ปุ่มแก้ไข หรือ ลบโพสต์รายการแท็ก

- หน้าจอเพิ่มโพสต์รายการแท็ก

The image shows a screenshot of an admin dashboard with a sidebar on the left and a main content area. The sidebar is blue and contains a menu with items like 'Dashboard', 'Banner', 'Media Manager', 'Banners', 'Shop', 'Category', 'Products', 'Brands', 'Shipping', 'Orders', 'Reviews', 'Category', 'Tags', 'General Settings', 'Coupon', 'Users', and 'Settings'. The main content area is white and has a header 'ADMIN' and a user profile 'admin1'. The main content area is titled 'Add Post Category' and contains a form. The form has a 'Title' field with a placeholder 'Enter title', a 'Status' dropdown menu set to 'Active', and 'Reset' and 'Submit' buttons. A box labeled '1' points to the form fields, and a box labeled '2' points to the buttons.

ภาพที่ ก.41 หน้าจอเพิ่มโพสต์รายการแท็ก

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.41 ดังนี้

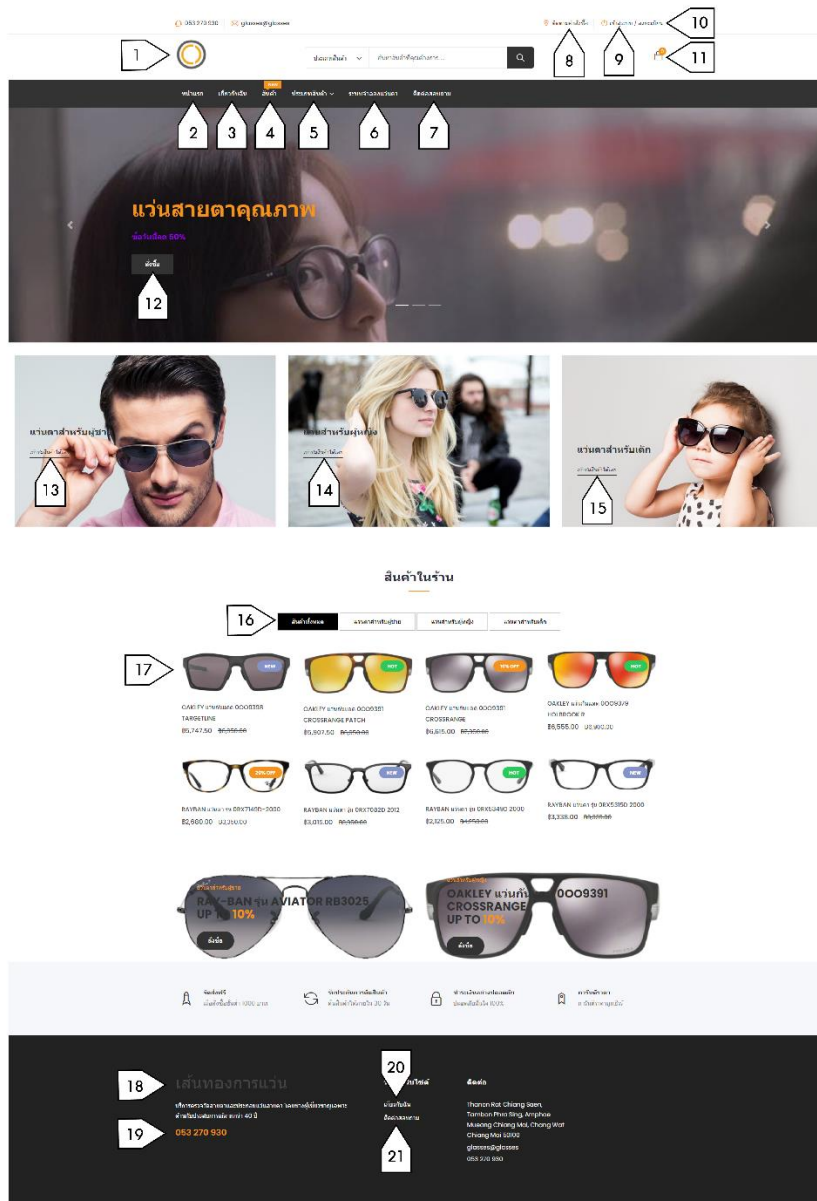
หมายเลข 1 กรอกข้อมูลโพสต์รายการแท็ก

หมายเลข 2 ปุ่มกดรีเซ็ต หรือเพิ่มข้อมูลโพสต์รายการแท็ก



1.6 สมาชิก (Web Application) เมื่อเข้าสู่เว็บไซต์แอปพลิเคชัน ร้านเส้นทองการแว่นจะปรากฏหน้าจหลัก ดังภาพที่ ก.

1.6.1 ปรากฏหน้าจหลัก ดังภาพที่ ก.42

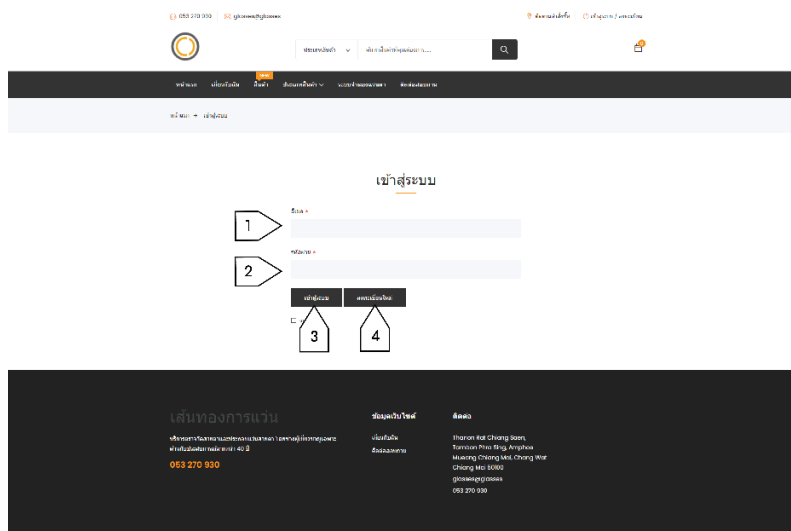


ภาพที่ ก.42 แสดงหน้าจหลัก

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก. ดังนี้  
 หมายเลข 1 ปุ่มหน้าหลัก

- หมายเลข 2 เข้าหน้าแรก
- หมายเลข 3 เข้าหน้าเกี่ยวกับตัวร้านเส้นทองการเว่น
- หมายเลข 4 เข้าหน้าสินค้า
- หมายเลข 5 เป็นประเภทสินค้า เลื่อนลงมา
- หมายเลข 6 หน้าระบบจำลองเวนต์า
- หมายเลข 7 หน้าติดต่อ สอบถาม
- หมายเลข 8 เข้าหน้าติดตามคำสั่งซื้อ
- หมายเลข 9 เข้าสู่ระบบ
- หมายเลข 10 ลงทะเบียน / สมัครสมาชิก
- หมายเลข 11 ตะกร้าสินค้า
- หมายเลข 12 เข้าหน้าเลือกสินค้า
- หมายเลข 13 เข้าหน้าหมวดหมู่วนต์าสำหรับผู้ชาย
- หมายเลข 14 เข้าหน้าหมวดหมู่วนต์าสำหรับผู้หญิง
- หมายเลข 15 เข้าหน้าหมวดหมู่วนต์าสำหรับเด็ก
- หมายเลข 16 แท็บหมวดหมู่วนต์า
- หมายเลข 17 กดเข้าไปเพื่อดูสินค้า
- หมายเลข 18 กดเพื่อลิงก์ไปยัง Facebook
- หมายเลข 19 เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถโทรออกได้หากกดในโทรศัพท์
- หมายเลข 20 เข้าหน้าแนะนำร้านเส้นทองการเว่น
- หมายเลข 21 เข้าหน้าติดต่อ สอบถาม

## 1.6.2 เมื่อคลิกเข้าสู่ระบบ จะปรากฏหน้าเข้าสู่ระบบ ดังภาพที่ ก.43



ภาพที่ ก.43 แสดงหน้าเข้าสู่ระบบ

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก. ดังนี้

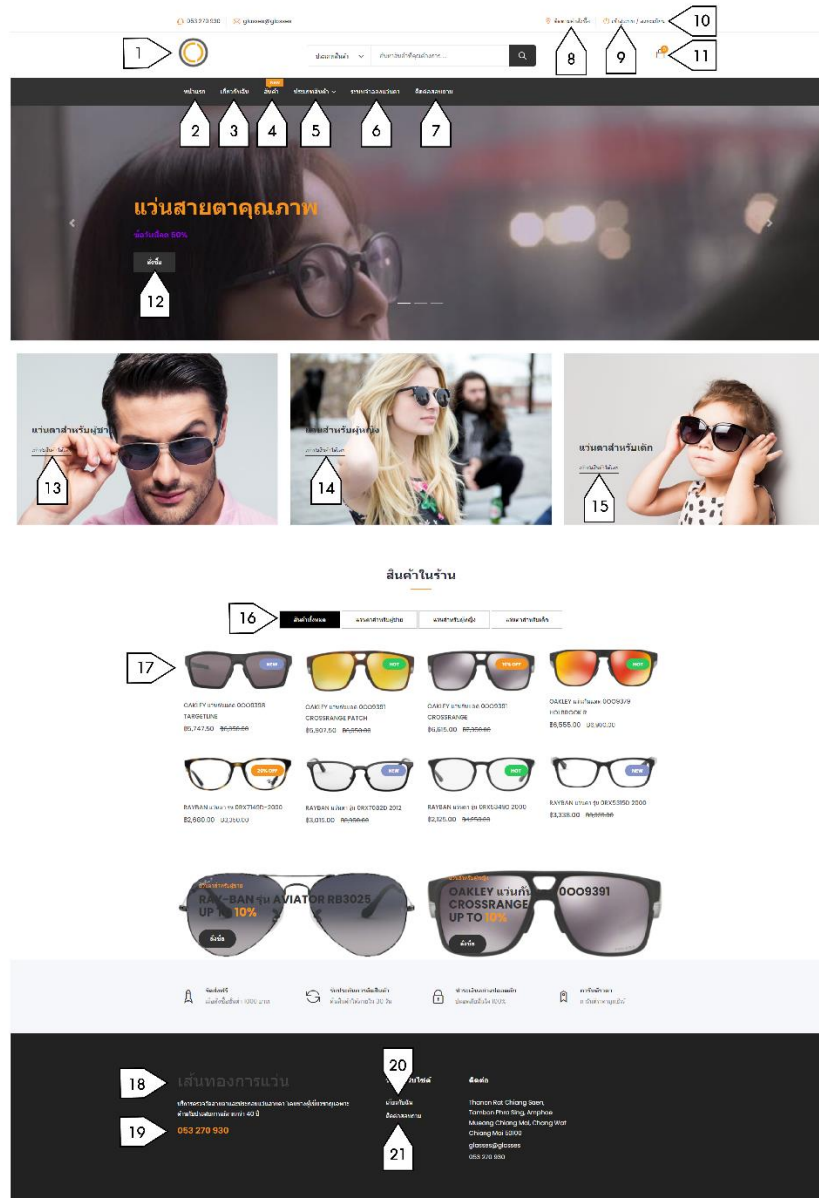
หมายเลข 1 กรอกอีเมล

หมายเลข 2 กรอกรหัสผ่าน

หมายเลข 3 ล็อกอินเพื่อเข้าสู่ระบบ

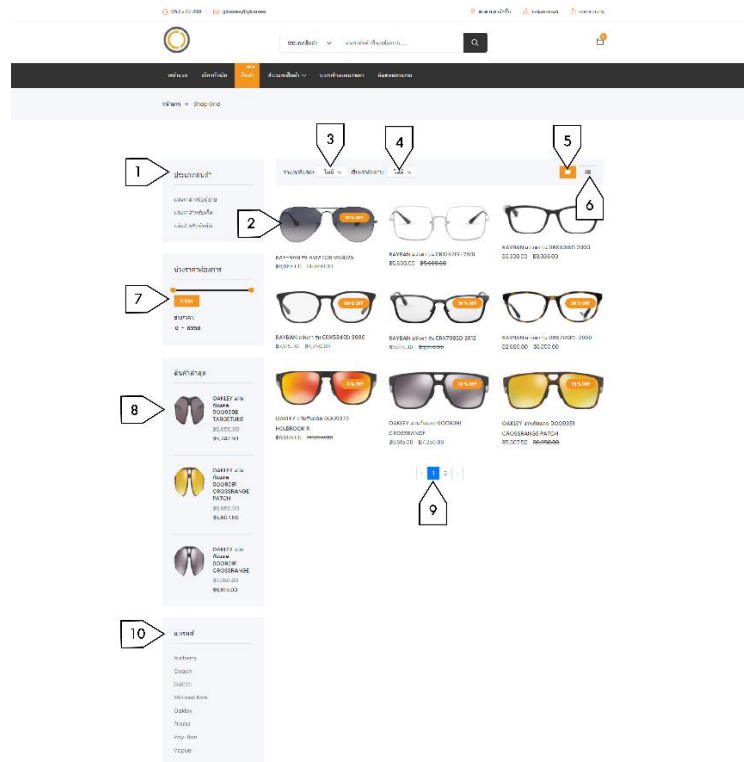
หมายเลข 4 สมัครสมาชิกใหม่

### 1.6.3 เมื่อเข้าสู่ระบบ จะปรากฏหน้าหลัก ดังภาพที่ ก.44



ภาพที่ ก.44 แสดงหน้าจอหลัก

### 1.6.4 เมื่อคลิกสินค้า จะปรากฏหน้าเลือกสินค้า ดังภาพที่ ก.45

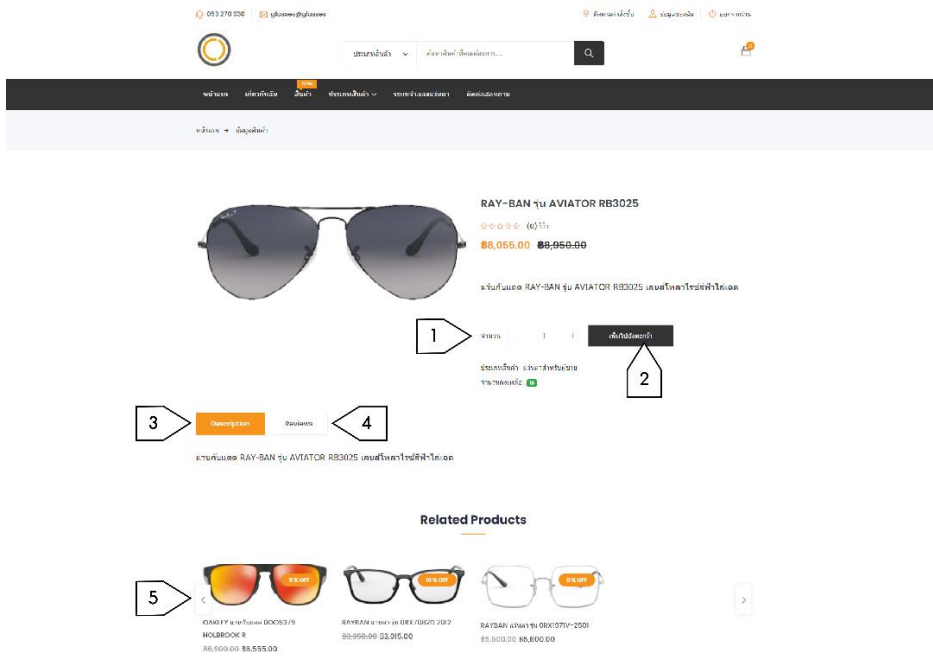


ภาพที่ ก.45 แสดงหน้าเลือกสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.45 ดังนี้

- หมายเลข 1 หมวดหมู่ประเภทสินค้า
- หมายเลข 2 คลิกเพื่อเลือกสินค้า
- หมายเลข 3 จำนวนที่จะแสดงสินค้า
- หมายเลข 4 เรียงลำดับ
- หมายเลข 5 รูปแบบการแสดงผลสินค้าบล็อก
- หมายเลข 6 รูปแบบการแสดงผลสินค้าเรียงลงมา
- หมายเลข 7 Filter ราคาของสินค้า
- หมายเลข 8 สินค้าเพิ่มใหม่ล่าสุด
- หมายเลข 9 แสดงเลขหน้าสินค้า
- หมายเลข 10 แสดงแบรนด์ชของสินค้า

1.6.5 เมื่อคลิกเลือกสินค้า จะปรากฏหน้าข้อมูลสินค้า ดังภาพที่ ก.46

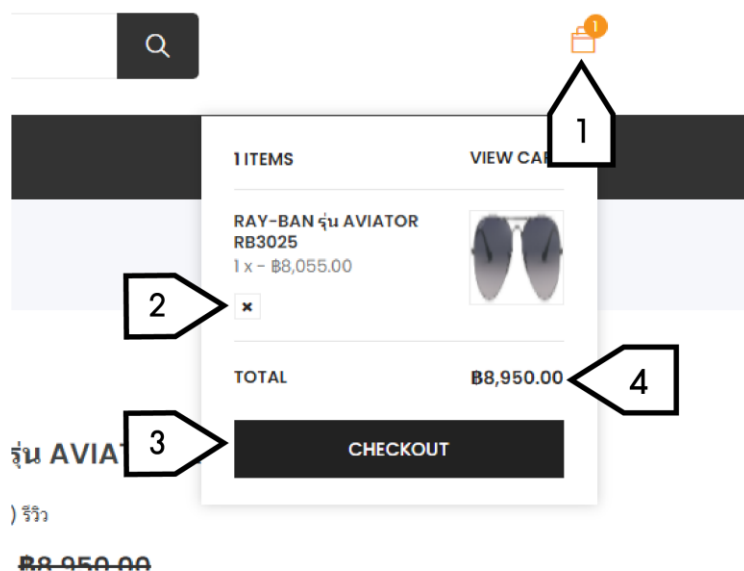


ภาพที่ ก.46 แสดงหน้าข้อมูลสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.46 ดังนี้

- หมายเลข 1 เพิ่ม ลด จำนวนสินค้า
- หมายเลข 2 คลิกเพื่อเพิ่มสินค้าลงตะกร้า
- หมายเลข 3 รายละเอียดของสินค้า
- หมายเลข 4 comment review จากลูกค้า
- หมายเลข 5 สินค้าที่มีรูปแบบเดียวกัน

1.6.6 เมื่อเลือกสินค้าและกดเพิ่มลงในตะกร้าแล้ว ตะกร้าสินค้าจะปรากฏหน้าต่าง ดังภาพที่ ก.47



ภาพที่ ก.47 แสดงหน้าต่างตะกร้าสินค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.47 ดังนี้

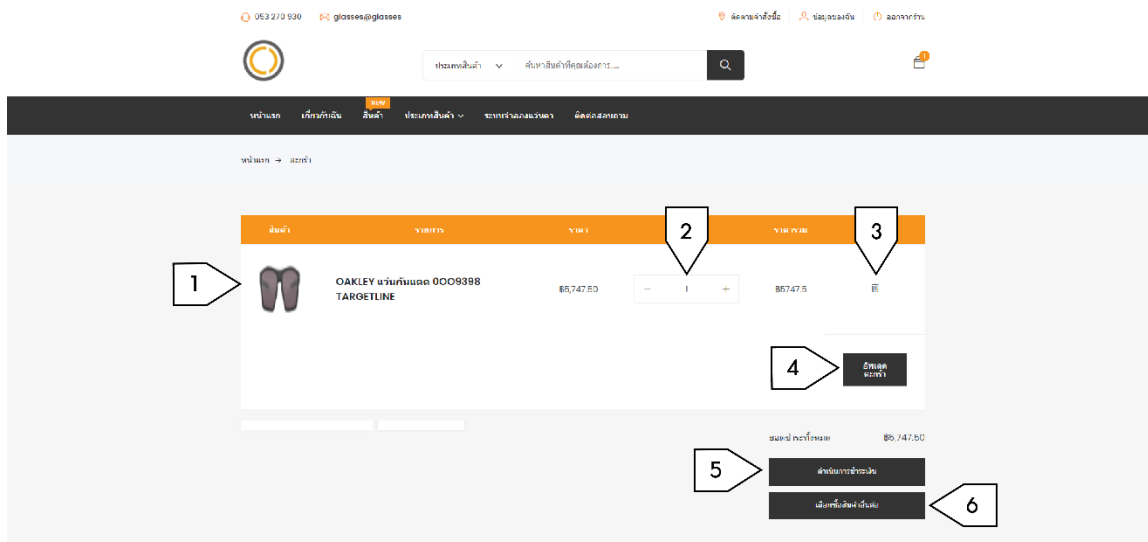
หมายเลข 1 หากกดที่ตะกร้าจะเข้าสู่หน้าตะกร้าสินค้าที่เราเลือก

หมายเลข 2 คลิกเพื่อลบสินค้า

หมายเลข 3 กดเพื่อไปยังหน้าชำระเงิน

หมายเลข 4 ราคารวมสินค้าที่เลือกมา

### 1.6.7 เมื่อกดที่ตะกร้าจะเข้าสู่หน้าตะกร้าสินค้าที่เราเลือก ดังภาพที่ ก.48



ภาพที่ ก.48 แสดงหน้าชำระเงิน

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.48 ดังนี้

หมายเลข 1 ชื่องสินค้าที่เราเลือก

หมายเลข 2 เพิ่ม ลด จำนวนสินค้า

หมายเลข 3 ลบสินค้าที่เราเลือก

หมายเลข 4 รีเฟรชหน้าตะกร้าสินค้า

หมายเลข 5 คลิกเพื่อไปยังหน้าชำระเงิน

หมายเลข 6 คลิกเพื่อเลือกซื้อสินค้าต่อ



## 1.6.8 เมื่อกด checkout หรือดำเนินการชำระเงิน จะปรากฏหน้าชำระเงิน ดังภาพที่

ก.49

The image shows a checkout page with the following elements and callouts:

- 1: ชื่อ (Name)
- 2: นามสกุล (Surname)
- 3: อีเมล (Email)
- 4: เบอร์โทรศัพท์ (Phone Number)
- 5: เลือกประเทศ (Select Country)
- 6: กรอกที่อยู่ (Enter Address)
- 7: กรอกรหัสไปรษณีย์ (Enter Zip Code)
- 8: เลือกจังหวัดที่จัดส่ง (Select Province for Delivery)
- 9: เลือกวิธีชำระเงิน (Select Payment Method)
- 10: คลิกเพื่อดำเนินการสั่งซื้อ (Click to Proceed with Purchase)

Below the form, there is a newsletter subscription section with a 'SUBSCRIBE' button.

ภาพที่ ก.49 แสดงหน้าชำระเงิน

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.49 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อ

หมายเลข 2 กรอกนามสกุล

หมายเลข 3 กรอกอีเมล

หมายเลข 4 กรอกเบอร์โทรศัพท์

หมายเลข 5 เลือกประเทศ

หมายเลข 6 กรอกที่อยู่

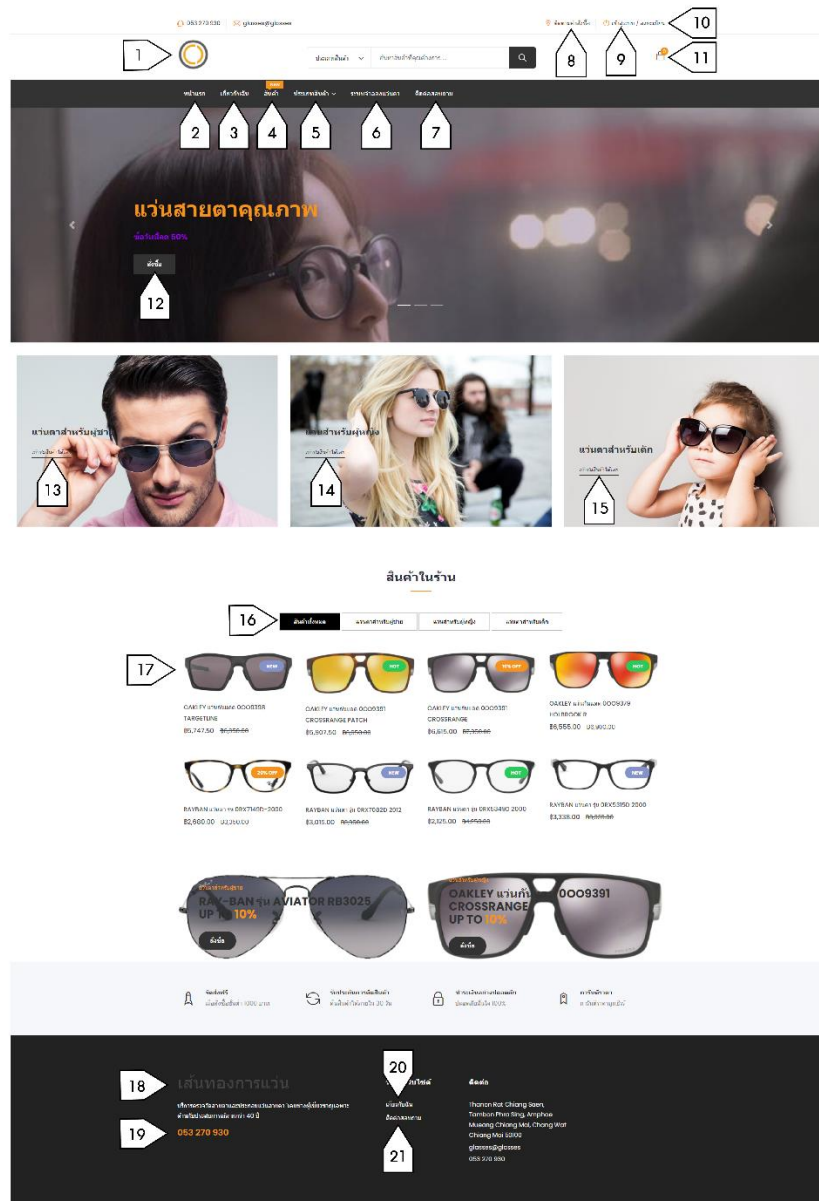
หมายเลข 7 กรอกรหัสไปรษณีย์

หมายเลข 8 เลือกจังหวัดที่จัดส่ง

หมายเลข 9 เลือกวิธีชำระเงิน

หมายเลข 10 คลิกเพื่อดำเนินการสั่งซื้อ

1.7 ผู้ใช้ทั่วไป (Web Application) เมื่อเข้าสู่เว็บแอปพลิเคชัน ร้านเส้นทองการแว่นจะปรากฏหน้าจอหลัก ดังภาพที่ ก.50



ภาพที่ ก.50 แสดงหน้าจอหลัก

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.50 ดังนี้

หมายเลข 1 ปุ่มหน้าหลัก

หมายเลข 2 เข้าหน้าแรก

หมายเลข 3 เข้าหน้าเกี่ยวกับตัวร้านเส้นทองการแว่น

หมายเลข 4 เข้าหน้าสินค้า

หมายเลข 5 เป็นประเภทสินค้า เลื่อนลงมา

หมายเลข 6 หน้าระบบจำลองแว่นตา

หมายเลข 7 หน้าติดต่อ สอบถาม

หมายเลข 8 เข้าหน้าติดตามคำสั่งซื้อ

หมายเลข 9 เข้าสู่ระบบ

หมายเลข 10 ลงทะเบียน / สมัครสมาชิก

หมายเลข 11 ตะกร้าสินค้า

หมายเลข 12 เข้าหน้าเลือกสินค้า

หมายเลข 13 เข้าหน้าหมวดหมู่แว่นตาสำหรับผู้ชาย

หมายเลข 14 เข้าหน้าหมวดหมู่แว่นตาสำหรับผู้หญิง

หมายเลข 15 เข้าหน้าหมวดหมู่แว่นตาสำหรับเด็ก

หมายเลข 16 แท็บหมวดหมู่แว่นตา

หมายเลข 17 กดเข้าไปเพื่อดูสินค้า

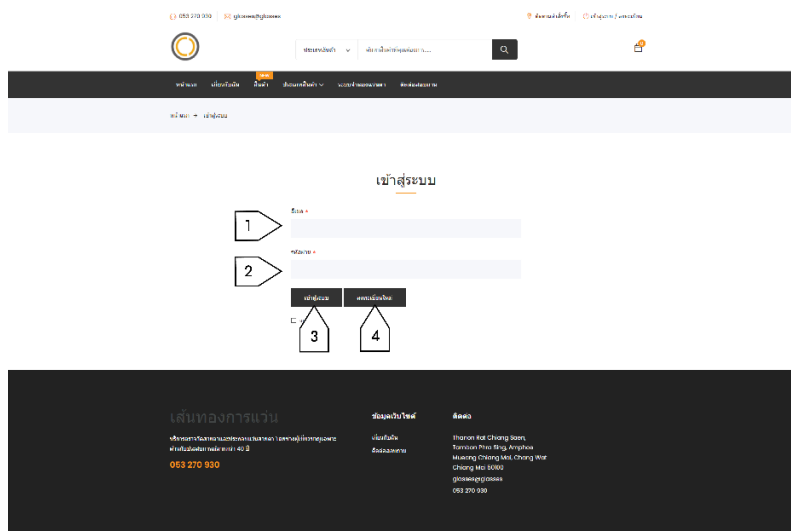
หมายเลข 18 กดเพื่อลิงก์ไปยัง Facebook

หมายเลข 19 เบอร์โทรศัพท์ที่สามารถโทรออกได้หากกดในโทรศัพท์

หมายเลข 20 เข้าหน้าแนะนำร้านเส้นทองการแว่น

หมายเลข 21 เข้าหน้าติดต่อ สอบถาม

### 1.7.1 เมื่อคลิกเข้าสู่ระบบ จะปรากฏหน้าเข้าสู่ระบบ ดังภาพที่ ก.51



ภาพที่ ก.51 แสดงหน้าเข้าสู่ระบบ

คำอธิบายหมายเลขในภาพที่ ก.51 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกอีเมล

หมายเลข 2 กรอกรหัสผ่าน

หมายเลข 3 ล็อกอินเพื่อเข้าสู่ระบบ

หมายเลข 4 สมัครสมาชิกใหม่