

ภาคผนวก ก

คู่มือการใช้งาน

การพัฒนาเว็บแอปพลิเคชันบริหารจัดการร้านอาหาร ล้านกินเส้น ซึ่งมีผู้ใช้งานทั้งหมด 6 ระดับได้แก่ ผู้ดูแลระบบ เจ้าของกิจการ พนักงานครัว พนักงานรับออเดอร์ พนักงานแคชเชียร์ สมาชิก ผู้ใช้บริการทั่วไป และสั่งอาหาร จึงได้จัดทำคู่มือการใช้งานดังนี้

1. คู่มือสำหรับผู้ดูแลระบบ

1.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.1 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของผู้ดูแลระบบ

หน้าจอเข้าสู่ระบบสามารถเข้าสู่ระบบด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน

หมายเลขที่ 2 กดปุ่มเข้าสู่ระบบเพื่อเข้าสู่ระบบ

1.2 หน้าจอหลักผู้ดูแลระบบ



ภาพที่ ก.2 แสดงหน้าจอหลักผู้ดูแลระบบ

หน้าจอหลักผู้ดูแลระบบ ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูทั้งหมดของผู้ดูแลระบบ

หมายเลข 2 หน้าจอแสดงข้อมูล

1.3 หน้าจอจัดการผู้ใช้งาน

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > ใบเสร็จค่างาน
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน ::

ประเภท : ----- เลือกประเภท ----- *

Username : * 1

Password : *

ชื่อ-นามสกุล : *

ตำแหน่ง : *

สังกัด : *

อีเมล : *

เบอร์โทรศัพท์ : *

2 3

:: ผู้ใช้งานทั้งหมด ::

ลำดับ	ประเภท	Username	ชื่อ-นามสกุล	ดู/แก้ไข	ลบ
1	ผู้ดูแลระบบ	admin	กรอกชื่อ-นามสกุล		
2	ห้องครัว	kitchen	กรอกชื่อ-นามสกุล		
3	ผู้ดูแลระบบ	owner	bun		
4	เจ้าของร้าน	owner2	เจ้าของร้าน		
5	เจ้าหน้าที่ร้าน	user	กรอกชื่อ-นามสกุล		

4 5 6

ภาพที่ ก.3 แสดงหน้าจอจัดการผู้ใช้งาน

หน้าจอเพิ่มข้อมูลผู้ใช้งาน ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนกรอกข้อมูลผู้ใช้งาน

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันการบันทึกข้อมูลผู้ใช้งาน

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกข้อมูลผู้ใช้งาน

หมายเลข 4 แสดงผู้ใช้งานทั้งหมดในระบบ

หมายเลข 5 ปุ่มแก้ไขข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

หมายเลข 6 ปุ่มลบข้อมูลผู้ใช้งานระบบ

1.4 หน้าจอจัดการผู้ใช้งาน

The screenshot shows a web application interface for user management. On the left is a menu titled ':: MENU ::' with options like '> หน้าหลัก', '> จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน', etc. The main area is titled ':: จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน ::' and contains a form for editing a user profile. The form fields are: Username (kitchen), ประเภท (ห้องครัว), Password (kitchen), ชื่อ-นามสกุล (กรอกชื่อ-นามสกุล), ตำแหน่ง (กรอกตำแหน่ง), สังกัด (กรอกสังกัด), อีเมล (กรอกอีเมล), and เบอร์โทรศัพท์ (กรอกเบอร์โทรศัพท์). There are red asterisks next to the Password, ชื่อ-นามสกุล, ตำแหน่ง, สังกัด, อีเมล, and เบอร์โทรศัพท์ fields. A red box labeled '1' highlights the ประเภท dropdown. At the bottom right, there are two buttons: 'แก้ไขข้อมูล' (labeled '2') and 'ยกเลิก' (labeled '3').

ภาพที่ ก.4 แสดงหน้าจอจัดการผู้ใช้งาน

หน้าจอจัดการข้อมูลผู้ใช้งาน ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกการแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกการแก้ไขข้อมูล

1.5 หน้าจอจัดการหมวดหมู่อาหาร

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > ใบเสร็จค่าอาหาร
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: จัดการหมวดหมู่อาหาร ::

ลำดับการเรียง :	8 * (เรียงตามลำดับ จาก น้อยไปมาก)	1
ชื่อ (ไทย) :	*	
ชื่อ (อังกฤษ) :	*	
หมายเหตุ :		

2 บันทึกข้อมูล ยกเลิก 3

:: หมวดหมู่อาหารทั้งหมด ::

ลำดับ	ชื่อ	หมายเหตุ	ดู/แก้ไข	ลบ
1	ต้ม [boil]		🔍	✖
2	ผัด [stir fried]		🔍	✖
3	แกง [soup]		🔍	✖
4	ทอด [fried]		🔍	✖
5	เซตข้าว [rice set]		🔍	✖
6	น้ำดื่ม [water]		🔍	✖
7	ขนม [snack]		🔍	✖

5 6

ภาพที่ ก.5 แสดงหน้าจอจัดการหมวดหมู่อาหาร

หน้าจอจัดการหมวดหมู่อาหาร ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนกรอกข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันการบันทึกข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 4 แสดงหมวดหมู่อาหารทั้งหมดในระบบ

หมายเลข 5 ปุ่มแก้ไขข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 6 ปุ่มลบข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

1.6 หน้าจอแก้ไขหมวดหมู่อาหาร

ภาพที่ ก.6 แสดงหน้าจอแก้ไขหมวดหมู่อาหาร

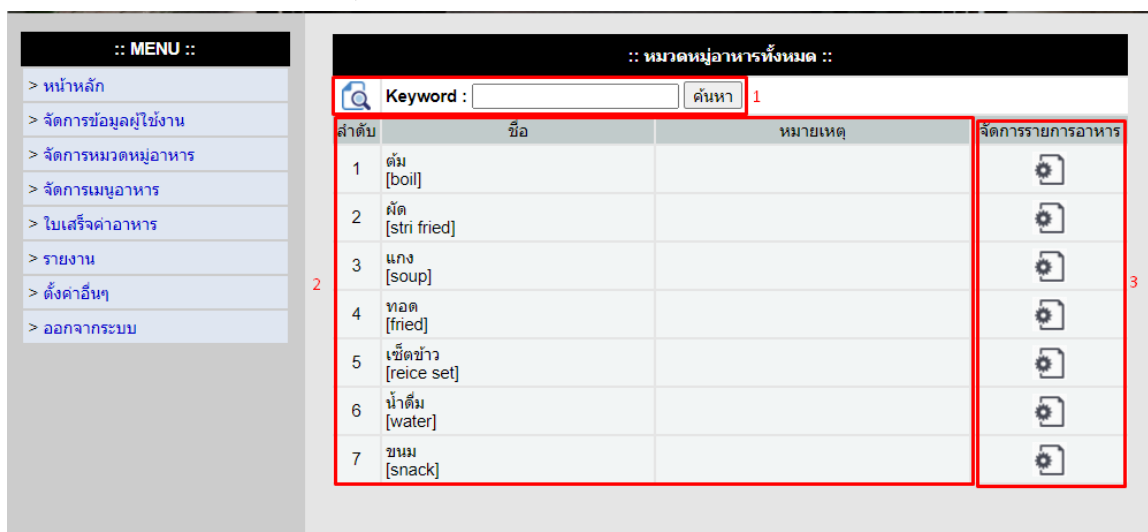
หน้าจอแก้ไขหมวดหมู่อาหารประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกการแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกการแก้ไขข้อมูล

1.7 หน้าจอจัดการเมนูอาหาร



ภาพที่ ก.7 แสดงหน้าหมวดหมู่อาหารทั้งหมด

หน้าจอแสดงหน้าหมวดหมู่อาหารทั้งหมด ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ช่องค้นหาหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 2 แสดงหมวดหมู่อาหารทั้งหมด

หมายเลข 3 ปุ่มจัดการเมนูอาหาร

1.8 หน้าจอเพิ่มเมนูอาหาร

:: MENU ::







- > หน้าหลัก
- > จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > ใบเสร็จค่าอาหาร
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: เพิ่มเมนูอาหาร หมวดหมู่ต้ม ::

ชื่อ (ไทย) :	<input style="width: 95%;" type="text"/>	*
ชื่อ (อังกฤษ) :	<input style="width: 95%;" type="text"/>	*
คำอธิบาย (ไทย) :	<input style="width: 95%; height: 20px;" type="text"/>	
คำอธิบาย (อังกฤษ) :	<input style="width: 95%; height: 20px;" type="text"/>	
หน่วยนับ (ไทย) :	<input style="width: 80%;" type="text"/>	*
หน่วยนับ (อังกฤษ) :	<input style="width: 80%;" type="text"/>	*
ราคา/หน่วย (บาท) :	<input style="width: 80%;" type="text"/>	*
รูปภาพ :	Choose File No file chosen	
หมายเหตุ :	<input style="width: 95%; height: 20px;" type="text"/>	1
สถานะการขาย :	เปิดการขายปกติ ▼	

2 บันทึกข้อมูล
ยกเลิก
3

:: รายการอาหาร หมวดหมู่ต้ม ::

ลำดับ	รูปภาพ	รายละเอียด	ดู/แก้ไข	ลบ
1		ต้มเล้ง tom leng ราคา : 100 บาท/1		
2		ต้มแซ่บ spicy ราคา : 80 บาท/1		

ภาพที่ ก.8 แสดงหน้าจอเพิ่มเมนูอาหาร

หน้าจอเพิ่มเมนูอาหาร ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนกรอกข้อมูลเพิ่มเมนูอาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันการบันทึกข้อมูลเมนูอาหาร

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกข้อมูลเมนูอาหาร

หมายเลข 4 แสดงหมวดหมู่อาหารประเภทต้ม

หมายเลข 5 ปุ่มแก้ไขข้อมูลเมนูอาหาร

หมายเลข 6 ปุ่มลบเมนูอาหาร

1.9 หน้าจอแก้ไขเมนูอาหาร

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > ใบเสร็จค่าอาหาร
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: แก้ไขรายการอาหาร ::

ชื่อ (ไทย) :	<input type="text" value="ต้มเล้ง"/>	*
ชื่อ (อังกฤษ) :	<input type="text" value="tom leng"/>	*
คำอธิบาย (ไทย) :	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
คำอธิบาย (อังกฤษ) :	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
หน่วยนับ (ไทย) :	<input type="text" value="1"/>	*
หน่วยนับ (อังกฤษ) :	<input type="text" value="1"/>	* 1
ราคา/หน่วย (บาท) :	<input type="text" value="100"/>	*
รูปภาพ :	<input type="button" value="Choose File"/> No file chosen	
หมายเหตุ :	<input style="width: 100%;" type="text"/>	
สถานะการขาย :	<input type="button" value="เปิดการขายปกติ"/> ▼	

2
แก้ไขข้อมูล
ยกเลิก
3

ภาพที่ ก.9 แสดงหน้าจอแก้ไขเมนูอาหาร

หน้าจอแก้ไขเมนูอาหาร ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกการแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกการแก้ไขข้อมูล

1.10 หน้าจอใบเสร็จค่าอาหาร

:: MENU ::		ใบเสร็จค่าอาหาร																																							
<ul style="list-style-type: none"> > หน้าหลัก > จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน > จัดการหมวดหมู่อาหาร > จัดการเมนูอาหาร > ใบเสร็จค่าอาหาร > รายงาน > ตั้งค่าอื่นๆ > ออกจากระบบ 		<p>มีทั้งหมด 4 รายการ</p> <p>[1]</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>เลขที่ใบเสร็จ</th> <th>เลขที่โต๊ะ</th> <th>วัน/เวลา เข้าใช้บริการ</th> <th>ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)</th> <th>ใบเสร็จรับเงิน</th> <th>แก้ไข</th> <th>ลบ</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>00010</td> <td>1</td> <td>11/03/2564 - 14:35:14</td> <td>735.63</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>00009</td> <td>7</td> <td>11/03/2564 - 04:45:34</td> <td>353.10</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>00008</td> <td>6</td> <td>10/03/2564 - 04:33:00</td> <td>117.70</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>00003</td> <td>2</td> <td>08/03/2564 - 16:20:45</td> <td>153.01</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>					เลขที่ใบเสร็จ	เลขที่โต๊ะ	วัน/เวลา เข้าใช้บริการ	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)	ใบเสร็จรับเงิน	แก้ไข	ลบ	00010	1	11/03/2564 - 14:35:14	735.63				00009	7	11/03/2564 - 04:45:34	353.10				00008	6	10/03/2564 - 04:33:00	117.70				00003	2	08/03/2564 - 16:20:45	153.01			
เลขที่ใบเสร็จ	เลขที่โต๊ะ	วัน/เวลา เข้าใช้บริการ	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)	ใบเสร็จรับเงิน	แก้ไข	ลบ																																			
00010	1	11/03/2564 - 14:35:14	735.63																																						
00009	7	11/03/2564 - 04:45:34	353.10																																						
00008	6	10/03/2564 - 04:33:00	117.70																																						
00003	2	08/03/2564 - 16:20:45	153.01																																						
		1		2	3	4																																			

ภาพที่ ก.10 แสดงหน้าจอใบเสร็จค่าอาหาร

หน้าจอแสดงใบเสร็จค่าอาหาร ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ใบเสร็จค่าอาหาร

หมายเลข 2 ข้อมูลใบเสร็จรับเงิน

หมายเลข 3 แก้ไขใบเสร็จรับเงิน

หมายเลข 4 ลบใบเสร็จรับเงิน

1.11 หน้าจอใบเสร็จรับเงิน

ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี				
ร้านอาหาร ลานกินเล่น 1			วันที่	เลขที่ใบเสร็จ
			11/03/2564	00010
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	เฟรนช์ฟราย	1	40.00	40.00
2	โค้ก	1	15.00	15.00
3	แกงจืด	4	80.00	320.00
4	ผัดคะน้า	1	50.00	50.00
5	ต้มยำ	2	100.00	200.00
			ราคารวม	625.00
			ส่วนลด	0.00
			Service Charge (10%)	62.50
			VAT (7%)	48.13
			ราคารวมทั้งสิ้น	735.63

2

== พิมพ์หน้า ==

ภาพที่ ก.11 แสดงหน้าจอรายละเอียดหน้าใบเสร็จรับเงิน

หน้าจอแสดงรายละเอียดหน้าใบเสร็จรับเงินประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ใบเสร็จรับเงิน

หมายเลข 2 พิมพ์ใบเสร็จรับเงิน

1.12 หน้าจอแก้ไขใบเสร็จรับเงิน

เลขที่โต๊ะ	เลขที่ใบเสร็จ	วัน/เวลา เข้าใช้บริการ
1	00010	11/03/2564 - 14:35:14

ข้อมูลผู้ซื้อ :

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	เฟรนชฟราย	1	40.00	40.00
2	โค้ก	1	15.00	15.00
3	แกงจืด	4	80.00	320.00
4	ผัดตะนํ้า	1	50.00	50.00
5	ต้มเล้ง	2	100.00	200.00
			ราคารวม	625.00
			ส่วนลด 2	<input type="text" value="0"/>
			<< หมายเหตุ >>	<input type="text" value=""/>
			Service Charge (10%)	<input type="text" value="62.5"/>
			VAT (7%)	<input type="text" value="48.13"/>
			ราคารวมทั้งสิ้น	735.63

4 ยืนยันการบันทึกข้อมูล และ พิมพ์ใบเสร็จรับเงิน

ภาพที่ ก.12 แสดงหน้าจอรายละเอียดหน้าแก้ไขใบเสร็จรับเงิน

หน้าจอแสดงรายละเอียดแก้ไขใบเสร็จรับเงินประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลผู้ซื้อ

หมายเลข 2 กรอกส่วนลด

หมายเลข 3 กรอกหมายเหตุ

หมายเลข 4 ปุ่มยืนยันบันทึกข้อมูลและพิมพ์ใบเสร็จ

1.13 หน้าจอส่วนรายงาน

ภาพที่ ก.13 แสดงหน้าจอรายงานทั้งหมด

หน้าจอแสดงรายงาน ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 รายงานอันดับการขายอาหาร

หมายเลข 2 กรอกรวันที่เริ่มต้น

หมายเลข 3 กรอกรวันที่สิ้นสุด

หมายเลข 4 ปุ่มกดแสดงรายงาน

หมายเลข 5 ปุ่มยกเลิกวันที่เริ่มต้นและสิ้นสุด

1.14 หน้าจอรายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี

:: รายงานสรุปจัดอันดับอาหารขายดี ::		
ลำดับที่	ชื่ออาหาร	จำนวนขาย
1	ต้มเลี้ยง	5
2	แกงจืด	4
3	ผัดตะนาว	3
4	โด้ก	1
5	สามชั้น	1
6	เฟรนช์ฟราย	1

2 ==: พิมพ์หน้านี้ :==

ภาพที่ ก.14 แสดงหน้าจอรายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี

หน้าจอแสดงรายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 รายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี

หมายเลข 2 ปุ่มกดเพื่อพิมพ์เอกสาร

1.15 หน้าจอสรุปยอดการขาย

:: รายงานสรุปยอดการขาย ::							
ระหว่าง 07/03/2564 ถึง 13/03/2564							
มีทั้งหมด 4 รายการ							
วัน/เวลา	เลขที่ใบเสร็จ	เลขที่โต๊ะ	ราคารวม	ส่วนลด	Service Charge	VAT	ราคารวมทั้งสิ้น
08/03/2564 16:20:45	00003	2	130.00	0.00	13.00	10.01	153.01
10/03/2564 04:33:00	00008	6	100.00	0.00	10.00	7.70	117.70
11/03/2564 04:45:34	00009	7	300.00	0.00	30.00	23.10	353.10
11/03/2564 14:35:14	00010	1	625.00	0.00	62.50	48.13	735.63
			1,155.00	0.00	115.50	88.94	1,359.44

1

2 == พิมพ์หน้า ==

ภาพที่ ก.15 แสดงหน้าจอรายงานสรุปยอดการขาย

หน้าจอแสดงรายงานสรุปยอดการขาย ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 รายงานสรุปยอดการขาย

หมายเลข 2 ปุ่มกดเพื่อพิมพ์เอกสาร

1.16 หน้าจอการตั้งค่า

:: MENU ::		:: ตั้งค่าอื่นๆ ::	
> หน้าหลัก		1	Service Charge (%) : 10 * [ใส่ 0 ถ้าไม่มี]
> จัดการข้อมูลผู้ใช้งาน		2	VAT (%) : 7 * [ใส่ 0 ถ้าไม่มี]
> จัดการหมวดหมู่อาหาร		3	ข้อมูลผู้ขาย : ร้านอาหาร ลานกินเล่น
> จัดการเมนูอาหาร		4	บันทึก
> ใบเสร็จค่าอาหาร		5	ยกเลิก
> รายงาน			
> ตั้งค่าอื่นๆ			
> ออกจากระบบ			

ภาพที่ ก.16 แสดงหน้าจอการตั้งค่า

หน้าจอแสดงการตั้งค่าต่าง ๆ ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูล Service Charge

หมายเลข 2 กรอกข้อมูล VAT

หมายเลข 3 กรอกข้อมูลผู้ขาย

หมายเลข 4 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 5 ปุ่มยกเลิกข้อมูล

2. คู่มือสำหรับเจ้าของร้าน

2.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.17 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบของเจ้าของร้าน

หน้าจอเข้าสู่ระบบสามารถเข้าสู่ระบบด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลขที่ 1 กรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน

หมายเลขที่ 2 กดปุ่มเข้าสู่ระบบเพื่อเข้าสู่ระบบ

2.2 หน้าจอเมนูทั้งหมดของเจ้าของร้าน



ภาพที่ ก.18 แสดงหน้าจอหลักเจ้าของร้าน

หน้าจอหลักเจ้าของร้าน ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูทั้งหมดของเจ้าของร้าน

หมายเลข 2 หน้าจอแสดงข้อมูล

2.3 หน้าจอข้อมูลการจอง

ข้อมูลการจอง

ลำดับ	ชื่อ	จำนวน	เบอร์โทร	วันที่	ลบ
12	ปัญญา	3	0849383999	2021-03-18	del
13	asia	4	0815688570	2021-03-13	del
14	asia	2	0815688570	2021-03-11	del

ภาพที่ ก.19 แสดงหน้าจอข้อมูลการจอง

หน้าจอหลักแสดงข้อมูลการจอง ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ตารางแสดงข้อมูลการจองของลูกค้า

หมายเลข 2 ปุ่มลบข้อมูลหากลูกค้าเข้ามาใช้บริการ

2.4 หน้าจอจัดการหมวดหมู่อาหาร

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > ข้อมูลการจอง
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > เพิ่มวัตถุดิบ
- > เพิ่มสินค้า
- > ใบเสร็จค่าอาหาร
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: จัดการหมวดหมู่อาหาร ::

ลำดับการเรียง : 8 *

ชื่อ (ไทย) : *

ชื่อ (อังกฤษ) : *

หมายเหตุ :

บันทึกข้อมูล
ยกเลิก

:: หมวดหมู่อาหารทั้งหมด ::

ลำดับ	ชื่อ	หมายเหตุ	ดู/แก้ไข	ลบ
1	ต้ม [boil]			
2	ผัด [stri fried]			
3	แกง [soup]			
4	ทอด [fried]			
5	เซ็ตข้าว [reice set]			
6	น้ำดื่ม [water]			
7	ขนม [snack]			

ภาพที่ ก.20 แสดงหน้าจอจัดการหมวดหมู่อาหาร

หน้าจอจัดการหมวดหมู่อาหาร ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนกรอกข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันการบันทึกข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 4 แสดงหมวดหมู่อาหารทั้งหมดในระบบ

หมายเลข 5 ปุ่มแก้ไขข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 6 ปุ่มลบข้อมูลหมวดหมู่อาหาร

2.5 หน้าจอแก้ไขหมวดหมู่อาหาร

The screenshot shows a web application interface for editing food categories. On the left is a navigation menu titled ':: MENU ::' with items like '> หน้าหลัก', '> ข้อมูลการจอง', '> จัดการหมวดหมู่อาหาร', '> จัดการเมนูอาหาร', '> เพิ่มวัตถุดิบ', '> เพิ่มสินค้า', '> ใบเสร็จคําอาหาร', '> รายงาน', '> ตั้งคําอื่นๆ', and '> ออกจากระบบ'. The main content area is titled ':: แก้ไขหมวดหมู่อาหาร ::' and contains a form with three fields: 'ชื่อ (ไทย): ผัด', 'ชื่อ (อังกฤษ): stri fried', and 'หมายเหตุ:'. Below the form are two buttons: 'แก้ไขข้อมูล' and 'ยกเลิก'. Red boxes and numbers 1, 2, and 3 highlight the form area, the 'แก้ไขข้อมูล' button, and the 'ยกเลิก' button respectively.

ภาพที่ ก.21 แสดงหน้าจอแก้ไขหมวดหมู่อาหาร

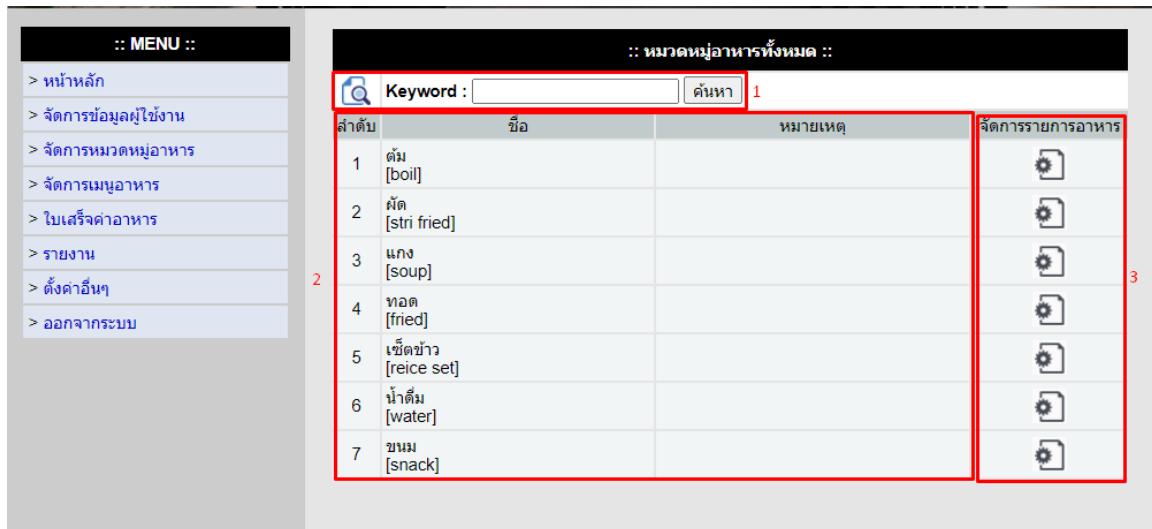
หน้าจอแก้ไขหมวดหมู่อาหาร ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกการแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกการแก้ไขข้อมูล

2.6 หน้าจอจัดการเมนูอาหาร



ภาพที่ ก.22 แสดงหน้าหมวดหมู่อาหารทั้งหมด

หน้าจอแสดงหน้าหมวดหมู่อาหารทั้งหมด ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ช่องค้นหาหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 2 แสดงหมวดหมู่อาหารทั้งหมด

หมายเลข 3 ปุ่มจัดการเมนูอาหาร

2.7 หน้าจอเพิ่มเมนูอาหาร

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > ข้อมูลการจอง
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > เพิ่มวัตถุดิบ
- > เพิ่มสินค้า
- > ไปเสิร์ฟอาหาร
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: เพิ่มเมนูอาหาร หมวดหมู่ผัก ::

ชื่อ (ไทย) :	<input style="width: 90%;" type="text" value=""/>	*
ชื่อ (อังกฤษ) :	<input style="width: 90%;" type="text" value=""/>	*
คำอธิบาย (ไทย) :	<input style="width: 95%; height: 20px;" type="text"/>	
คำอธิบาย (อังกฤษ) :	<input style="width: 95%; height: 20px;" type="text"/>	
หน่วยนับ (ไทย) :	<input style="width: 40%;" type="text" value=""/>	*
หน่วยนับ (อังกฤษ) :	<input style="width: 40%;" type="text" value=""/>	*
ราคา/หน่วย (บาท) :	<input style="width: 40%;" type="text" value=""/>	*
รูปภาพ :	Choose File No file chosen	
หมายเหตุ :	<input style="width: 95%; height: 20px;" type="text"/>	
สถานะการขาย :	เปิดการขายปกติ ▼	

2 บันทึกข้อมูล
ยกเลิก
3

:: รายการอาหาร หมวดหมู่ผัก ::

ลำดับ	รูปภาพ	รายละเอียด	ดู/แก้ไข	ลบ
1		ผัดคะน้า Stir Fried Kale ราคา : 50 บาท/1		
2		ผัดกระเพรา Stir Fried Basil ราคา : 50 บาท/1		

ภาพที่ ก.23 แสดงหน้าจอเพิ่มเมนูอาหาร

หน้าจอเพิ่มเมนูอาหาร ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนกรอกข้อมูลเพิ่มเมนูอาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันการบันทึกข้อมูลเมนูอาหาร

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกข้อมูลเมนูอาหาร

หมายเลข 4 แสดงหมวดหมู่อาหารประเภทต้ม

หมายเลข 5 ปุ่มแก้ไขข้อมูลเมนูอาหาร

หมายเลข 6 ปุ่มลบเมนูอาหาร

2.8 หน้าจอแก้ไขเมนูอาหาร

:: MENU ::		:: แก้ไขรายการอาหาร ::	
> หน้าหลัก		ชื่อ (ไทย) :	ผัดคะน้า *
> ข้อมูลการจอง		ชื่อ (อังกฤษ) :	Stir Fried Kale *
> จัดการหมวดหมู่อาหาร		คำอธิบาย (ไทย) :	<input type="text"/>
> จัดการเมนูอาหาร	1	คำอธิบาย (อังกฤษ) :	<input type="text"/>
> เพิ่มวัตถุดิบ		หน่วยนับ (ไทย) :	1 *
> เพิ่มสินค้า		หน่วยนับ (อังกฤษ) :	1 *
> ใบเสร็จค่าอาหาร		ราคา/หน่วย (บาท) :	50 *
> รายงาน		รูปภาพ :	Choose File No file chosen
> ตั้งค่าอื่นๆ		หมายเหตุ :	<input type="text"/>
> ออกจากระบบ		สถานะการขาย :	เปิดการขายปกติ ▾
			2 <input type="button" value="แก้ไขข้อมูล"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/> 3

ภาพที่ ก.24 แสดงหน้าจอแก้ไขเมนูอาหาร

หน้าจอแก้ไขเมนูอาหารประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกการแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกการแก้ไขข้อมูล

2.9 หน้าจอแสดงเพิ่มประเภทวัตถุดิบ

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > ข้อมูลการจอง
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > เพิ่มวัตถุดิบ
- > เพิ่มสินค้า
- > ใบเสร็จค่าอาหาร
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: เพิ่มประเภทวัตถุดิบ ::

ลำดับสินค้า : *

ชื่อ (ไทย) : *

ชื่อ (อังกฤษ) : *

หมายเหตุ :

บันทึกข้อมูล
ยกเลิก

:: ประเภทของวัตถุดิบทั้งหมด ::

ลำดับ	ชื่อ	หมายเหตุ	ดู/แก้ไข	ลบ
1	หมู [pork]	1		
2	ปลา [fish]			
3	ผัก [veg]			
4	ไก่ [chicken]			
5	เนื้อ [beef]			

ภาพที่ ก.25 แสดงหน้าจอเพิ่มประเภทวัตถุดิบ

หน้าจอเพิ่มประเภทวัตถุดิบ ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนกรอกข้อมูลประเภทวัตถุดิบ

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันการบันทึกข้อมูลประเภทวัตถุดิบ

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกข้อมูลประเภทวัตถุดิบ

หมายเลข 4 แสดงประเภทวัตถุดิบทั้งหมดในระบบ

หมายเลข 5 ปุ่มแก้ไขข้อมูลประเภทวัตถุดิบ

หมายเลข 6 ปุ่มลบข้อมูลประเภทวัตถุดิบ

2.10 หน้าจอแก้ไขประเภทวัตถุดิบ

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > ข้อมูลการจอง
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > เพิ่มวัตถุดิบ
- > เพิ่มสินค้า
- > ใบเสร็จจداولอาหาร
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: แก้ไขหมวดหมู่อาหาร ::

ชื่อ (ไทย):	หมู *	
ชื่อ (อังกฤษ):	pork *	
หมายเหตุ:	1	

แก้ไขข้อมูล
ยกเลิก

ภาพที่ ก.26 แสดงหน้าจอแก้ไขประเภทวัตถุดิบ

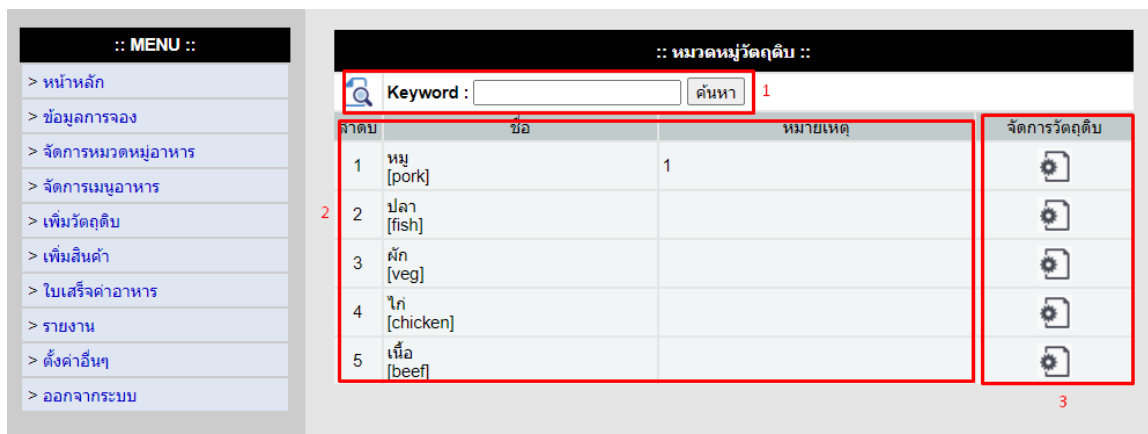
หน้าจอแก้ไขประเภทวัตถุดิบ ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกการแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกการแก้ไขข้อมูล

2.11 หน้าจอจัดการวัตถุดิบ



ภาพที่ ก.27 แสดงหน้าจัดการวัตถุดิบทั้งหมด

หน้าจอแสดงหน้าจัดการวัตถุดิบทั้งหมด ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ช่องค้นหาวัตถุดิบ

หมายเลข 2 แสดงหมวดหมู่วัตถุดิบทั้งหมด

หมายเลข 3 ปุ่มจัดการวัตถุดิบ

2.12 หน้าจอเพิ่มสินค้า

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > ข้อมูลการจอง
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > เพิ่มวัตถุดิบ
- > เพิ่มสินค้า
- > ใบเสร็จค่าอาหาร
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: เพิ่มรายละเอียดสินค้า ::

ชื่อ (ไทย) :

ชื่อ (อังกฤษ) :

คำอธิบาย (ไทย) :

หน่วย : *

ราคา/หน่วย (บาท) : *

รูปภาพ : No file chosen

หมายเหตุ :

สถานะการขาย :

:: รายการสินค้า หมวดหมู่ ::

ลำดับ	รูปภาพ	รายละเอียด	ดู/แก้ไข	ลบ
1		ปลาหับทิม tabtim <small>ราคา : 140 บาท/4</small>		

ภาพที่ ก.28 แสดงหน้าจอเพิ่มสินค้า

หน้าจอเพิ่มสินค้า ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนกรอกข้อมูลเพิ่มสินค้า

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันการบันทึกข้อมูลสินค้า

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกข้อมูลสินค้า

หมายเลข 4 แสดงหมวดหมู่สินค้า

หมายเลข 5 ปุ่มแก้ไขข้อมูลสินค้า

หมายเลข 6 ปุ่มลบสินค้า

2.13 หน้าจอแก้ไขรายการสินค้า

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > ข้อมูลการจอง
- > จัดการหมวดหมู่อาหาร
- > จัดการเมนูอาหาร
- > เพิ่มวัตถุดิบ
- > เพิ่มสินค้า
- > ใบเสร็จค่าอาหาร
- > รายงาน
- > ตั้งค่าอื่นๆ
- > ออกจากระบบ

:: แก้ไขรายการสินค้า ::

ชื่อ (ไทย) : ปลาต้มหิม

ชื่อ (อังกฤษ) : tabtim

คำอธิบาย (ไทย) :

คำอธิบาย (อังกฤษ) :

หน่วยนับ (ไทย) : 1 *

หน่วยนับ (อังกฤษ) : *

ราคา/หน่วย (บาท) : 140 *

รูปภาพ : Choose File No file chosen

หมายเหตุ :

สถานะการขาย : เปิดการขายปกติ ▾

2 แก้ไขข้อมูล ยกเลิก 3

ภาพที่ ก.29 แสดงหน้าจอแก้ไขรายการสินค้า

หน้าจอแก้ไขรายการสินค้า ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ต้องการแก้ไข

หมายเลข 2 ปุ่มบันทึกการแก้ไขข้อมูล

หมายเลข 3 ปุ่มยกเลิกการแก้ไขข้อมูล

2.14 หน้าจอใบเสร็จค่าอาหาร

:: MENU ::		ใบเสร็จค่าอาหาร					
> หน้าหลัก	มีทั้งหมด 2 รายการ						
> ข้อมูลการจอง	[1]						
> จัดการหมวดหมู่อาหาร	เลขที่ใบเสร็จ	เลขที่โต๊ะ	วัน/เวลา เข้าใช้บริการ	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)	ใบเสร็จรับเงิน	แก้ไข	ลบ
> จัดการเมนูอาหาร	00012	4	13/03/2564 - 07:03:36	164.78			
> เพิ่มวัตถุดิบ	00011	2	13/03/2564 - 07:01:49	153.01			
> เพิ่มสินค้า			1			2	3 4
> ใบเสร็จค่าอาหาร							
> รายงาน							
> ตั้งค่าอื่นๆ							
> ออกจากระบบ							

ภาพที่ ก.30 แสดงหน้าจอหน้าใบเสร็จค่าอาหาร

หน้าจอแสดงใบเสร็จค่าอาหารประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ใบเสร็จค่าอาหาร

หมายเลข 2 ข้อมูลใบเสร็จรับเงิน

หมายเลข 3 แก้ไขใบเสร็จรับเงิน

หมายเลข 4 ลบใบเสร็จรับเงิน

2.15 หน้าจอใบเสร็จรับเงิน

ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี				
ร้านอาหาร ลานกินเล่น 1			วันที่	เลขที่ใบเสร็จ
			11/03/2564	00010
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	เฟรนช์ฟราย	1	40.00	40.00
2	โค้ก	1	15.00	15.00
3	แกงจืด	4	80.00	320.00
4	ผัดคะน้า	1	50.00	50.00
5	ต้มยำ	2	100.00	200.00
			ราคารวม	625.00
			ส่วนลด	0.00
			Service Charge (10%)	62.50
			VAT (7%)	48.13
			ราคารวมทั้งสิ้น	735.63

2

== พิมพ์หน้านี้ ==

ภาพที่ ก.31 แสดงหน้าจอรายละเอียดหน้าใบเสร็จรับเงิน

หน้าจอแสดงรายละเอียดหน้าใบเสร็จรับเงินประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลที่ใบเสร็จรับเงิน

หมายเลข 2 พิมพ์ใบเสร็จรับเงิน

2.16 หน้าจอแก้ไขใบเสร็จรับเงิน

เลขที่โต๊ะ	เลขที่ใบเสร็จ	วัน/เวลา เข้าใช้บริการ
1	00010	11/03/2564 - 14:35:14

ข้อมูลผู้ซื้อ :

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	เฟรนชพราย	1	40.00	40.00
2	โค้ก	1	15.00	15.00
3	แกงจืด	4	80.00	320.00
4	ผัดคะน้า	1	50.00	50.00
5	ต้มเล้ง	2	100.00	200.00
			ราคารวม	625.00
			ส่วนลด 2	<input type="text" value="0"/>
			<< หมายเลข >>	<input type="text" value=""/>
			Service Charge (10%)	<input type="text" value="62.5"/>
			VAT (7%)	<input type="text" value="48.13"/>
			ราคารวมทั้งสิ้น	<input type="text" value="735.63"/>

4 ยืนยันการบันทึกข้อมูล และ พิมพ์ใบเสร็จรับเงิน

ภาพที่ ก.32 แสดงหน้าจอรายละเอียดหน้าแก้ไขใบเสร็จรับเงิน

หน้าจอแสดงรายละเอียดแก้ไขใบเสร็จรับเงินประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลผู้ซื้อ

หมายเลข 2 กรอกส่วนลด

หมายเลข 3 กรอกหมายเหตุ

หมายเลข 4 ปุ่มยืนยันบันทึกข้อมูลและพิมพ์ใบเสร็จ

2.17 หน้าจอส่วนรายงาน

The screenshot shows a web application interface for reports. On the left is a menu titled ':: MENU ::' with items: > หน้าหลัก, > ข้อมูลการจอง, > จัดการหมวดหมู่อาหาร, > จัดการเมนูอาหาร, > เพิ่มวัตถุดิบ, > เพิ่มสินค้า, > ใบเสร็จค่าอาหาร, > รายงาน, > ตั้งค่าอื่นๆ, > ออกจากระบบ. The main content area is titled ':: รายงาน ::' and contains two sections:

- 1. รายงานสรุปจัดอันดับอาหารขายดี**: Features a graphic with three arrows (blue, red, yellow) pointing right and the word 'TOP' in large letters, with '<< รายงาน >>' below it. A red box highlights this graphic, labeled '1'.
- 2. รายงานสรุปยอดการขาย**: Features a bar chart and a green dollar sign icon. Below it is a table:

วันที่เริ่มต้น :	 Warni	2
วันที่สิ้นสุด :	 Warni	3

 Below the table are two buttons: 'แสดงรายงาน' (4) and 'ยกเลิก' (5), both highlighted with red boxes.

ภาพที่ ก.33 แสดงหน้าจอรายงานทั้งหมด

หน้าจอแสดงรายงาน ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 รายงานอันดับการขายอาหาร

หมายเลข 2 กรอกรวันที่เริ่มต้น

หมายเลข 3 กรอกรวันที่สิ้นสุด

หมายเลข 4 ปุ่มกดแสดงรายงาน

หมายเลข 5 ปุ่มยกเลิกวันที่เริ่มต้นและสิ้นสุด

2.18 หน้าจอรายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี

:: รายงานสรุปจัดอันดับอาหารขายดี ::		
ลำดับที่	ชื่ออาหาร	จำนวนขาย
1	ต้มเลี้ยง	5
2	แกงจืด	4
3	ผัดตะนาว	3
4	โด้ก	1
5	สามชั้น	1
6	เฟรนช์ฟราย	1

2 ==: พิมพ์หน้านี้ :==

ภาพที่ ก.34 แสดงหน้าจอรายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี

หน้าจอแสดงรายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 รายงานสรุปอันดับสินค้าขายดี

หมายเลข 2 ปุ่มกดเพื่อพิมพ์เอกสาร

2.19 หน้าจอสรุปยอดการขาย

:: รายงานสรุปยอดการขาย ::							
ระหว่าง 07/03/2564 ถึง 13/03/2564							
มีทั้งหมด 4 รายการ							
วัน/เวลา	เลขที่ใบเสร็จ	เลขที่โต๊ะ	ราคารวม	ส่วนลด	Service Charge	VAT	ราคารวมทั้งสิ้น
08/03/2564 16:20:45	00003	2	130.00	0.00	13.00	10.01	153.01
10/03/2564 04:33:00	00008	6	100.00	0.00	10.00	7.70	117.70
11/03/2564 04:45:34	00009	7	300.00	0.00	30.00	23.10	353.10
11/03/2564 14:35:14	00010	1	625.00	0.00	62.50	48.13	735.63
			1,155.00	0.00	115.50	88.94	1,359.44

1

2 == พิมพ์หน้า ==

ภาพที่ ก.35 แสดงหน้าจอรายงานสรุปยอดการขาย

หน้าจอแสดงรายงานสรุปยอดการขาย ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 รายงานสรุปยอดการขาย

หมายเลข 2 ปุ่มกดเพื่อพิมพ์เอกสาร

2.20 หน้าจอการตั้งค่า

:: MENU ::	
> หน้าหลัก	
> ข้อมูลการจอง	
> จัดการหมวดหมู่อาหาร	
> จัดการเมนูอาหาร	
> เพิ่มวัตถุดิบ	
> เพิ่มสินค้า	
> ใบเสร็จค่าอาหาร	
> รายงาน	
> ตั้งค่าอื่นๆ	
> ออกจากระบบ	

:: ตั้งค่าอื่นๆ ::		
Service Charge (%) :	<input type="text" value="10"/> * [ใส 0 ถ้าไม่มี]	1
VAT (%) :	<input type="text" value="7"/> * [ใส 0 ถ้าไม่มี]	2
ข้อมูลผู้ขาย :	<input type="text" value="ร้านอาหาร ล้านกินเล่น"/>	3
	<input type="button" value="บันทึก"/> <input type="button" value="ยกเลิก"/>	4 5

ภาพที่ ก.36 แสดงหน้าจอการตั้งค่า

หน้าจอแสดงการตั้งค่าต่าง ๆ ประกอบไปด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูล Service Charge

หมายเลข 2 กรอกข้อมูล VAT

หมายเลข 3 กรอกข้อมูลผู้ขาย

หมายเลข 4 ปุ่มบันทึกข้อมูล

หมายเลข 5 ปุ่มยกเลิกข้อมูล

3. คู่มือสำหรับพนักงานรีบอร์เตอร์และแคชเชียร์


3.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.37 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบสำหรับพนักงานรีบอร์เตอร์และแคชเชียร์
 หน้าจอเข้าสู่ระบบสามารถเข้าสู่ระบบด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้
 หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน
 หมายเลข 2 กดปุ่มเข้าสู่ระบบเพื่อเข้าสู่ระบบ







3.2 หน้าจอหลักรายการโต๊ะอาหารทั้งหมด

ยินดีต้อนรับสู่ ระบบจัดการร้านอาหารล้านกินเซ็น (Lankinsen Restaurant System)

1  Refresh

<< รายการโต๊ะอาหารทั้งหมด ณ ปัจจุบัน >>

* เมื่อลูกค้าชำระเงินเสร็จแล้ว ให้ทำการคลิกที่ "ปิดโต๊ะ" ด้วย เพื่อให้ลูกค้าท่านอื่นสั่งอาหารต่อได้

เลขที่โต๊ะ	เลขที่ใบเสร็จ	วัน/เวลา เข้าใช้บริการ	แก้ไขรายการสั่งอาหาร	ชำระเงิน	ปิดโต๊ะ
2	00011	13/03/2564 - 07:01:49			
4	00012	13/03/2564 - 07:03:36			

2 3 4 5

ภาพที่ ก.38 แสดงหน้าจอรายการโต๊ะอาหารทั้งหมด

หน้าจอแสดงหน้าจอรายการโต๊ะอาหารทั้งหมด ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ปุ่ม Refresh โต๊ะอาหาร

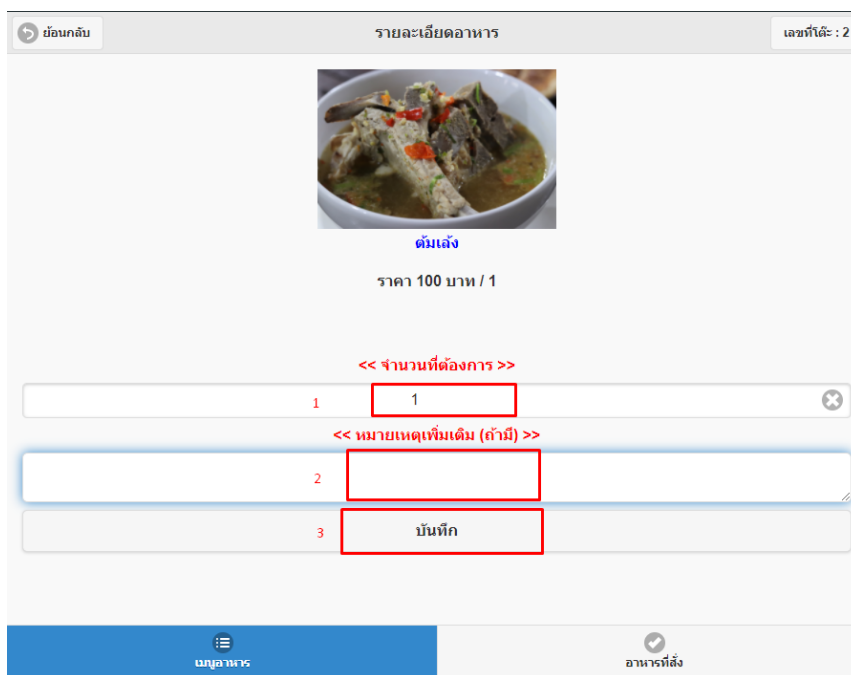
หมายเลข 2 แสดงข้อมูลโต๊ะที่กำลังใช้งาน

หมายเลข 3 ปุ่มแก้ไขรายการสั่งอาหาร

หมายเลข 4 ปุ่มชำระเงิน

หมายเลข 5 ปุ่มปิดโต๊ะ

3.3 หน้าจอแก้ไขรายการอาหารที่สั่ง



ย้อนกลับ รายละเอียดอาหาร เลขที่โต๊ะ : 2

ต้มเล้ง
ราคา 100 บาท / 1

<< จำนวนที่ต้องการ >>

1 1

<< หมายเหตุเพิ่มเติม (ถ้ามี) >>

2

3 บันทึก

เมนูอาหาร อาหารที่สั่ง

ภาพที่ ก.39 แสดงหน้าจอรายการที่ต้องการเพิ่ม

หน้าจอแสดงหน้าจอรายการที่ต้องการเพิ่ม ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 จำนวนอาหารที่ต้องการ

หมายเลข 2 หมายเหตุเพิ่มเติม

หมายเลข 3 ปุ่มบันทึกแก้ไขรายการอาหาร

3.4 หน้าจอรายการอาหารที่สั่ง

ออกจากระบบ อาหารที่สั่ง เลขที่โต๊ะ : 2

รอยืนยันการสั่ง ยืนยันการสั่งแล้ว

โปรดกดปุ่ม "ยืนยันการสั่งอาหาร" เพื่อส่งรายการอาหารของท่าน ไปยังแผนกห้องครัว

1 ยืนยันการสั่งอาหาร

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ลบ
1	ต้มเลือดหมู	1	100.00	✕

2 3

เมนูอาหาร อาหารที่สั่ง

ภาพที่ ก.40 แสดงหน้าจอยืนยันรายการอาหาร

หน้าจอแสดงหน้าจอยืนยันรายการอาหาร ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ปุ่มยืนยันรายการอาหารที่สั่ง

หมายเลข 2 แสดงรายการอาหารที่สั่ง

หมายเลข 3 ปุ่มลบรายการอาหารที่สั่ง

3.5 หน้าจอรายการอาหารที่สั่ง

ออกจากระบบ		อาหารที่สั่ง		เลขที่โต๊ะ : 2
รอยืนยันการสั่ง		ยืนยันการสั่งแล้ว		
รายการสั่งอาหารทั้งหมด ที่ได้รับการยืนยันแล้ว				
ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคารวม	
1	แกงเขียวหวาน	1	80.00	
2	ผัดกระเพรา	1	50.00	
3	ต้มเลือด	1	100.00	
ราคารวม			230.00	
ส่วนลด			0.00	
Service Charge (10%)			13.00	
VAT (7%)			10.01	
ราคารวมทั้งสิ้น			<u>153.01</u>	
เมนูอาหาร		อาหารที่สั่ง		

ภาพที่ ก.41 แสดงหน้าจอยืนยันการสั่ง

หน้าจอแสดงหน้าจอยืนยันการสั่ง ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ปุ่มยกเลิกรายการอาหาร

หมายเลข 2 แสดงรายการอาหารที่เพิ่มเข้ามา

3.6 หน้าจอรายการชำระเงิน

เลขที่โต๊ะ	เลขที่ใบเสร็จ	วัน/เวลา เข้าใช้บริการ
2	00011	13/03/2564 - 07:01:49

ข้อมูลผู้ซื้อ :

ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ผัดกระเพรา	1	50.00	50.00
2	แกงเขียวหวาน	1	80.00	80.00
3	ต้มเลือด	1	100.00	100.00
ราคารวม				230.00
ส่วนลด				<input type="text" value="0"/>
				<< หมายเหตุ >> <input type="text"/>
Service Charge (10%)				<input type="text" value="13"/>
VAT (7%)				<input type="text" value="10.01"/>
ราคารวมทั้งสิ้น				<input type="text" value="153.01"/>

3

ภาพที่ ก.42 แสดงหน้าจอการชำระเงิน

หน้าจอแสดงหน้าจอยืนยันการชำระเงิน ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลผู้ซื้อ

หมายเลข 2 แสดงข้อมูลรายการอาหารทั้งหมด

หมายเลข 3 ปุ่มยืนยันการบันทึกข้อมูลและพิมพ์ใบเสร็จรับเงิน

3.7 หน้าจอลงทะเบียนเวลาทำงาน

:: MENU ::

- > หน้าหลัก
- > ลงเวลาทำงาน
- > ข้อมูลการจอง
- > ใบเสร็จค่าอาหาร
- > รายการลูกค้าเรียก
- > ออกจากระบบ

ยินดีต้อนรับสู่ ระบบจัดการร้านอาหารล้านกิ้นเส็น (Lankinsen Restaurant System)

ลงเวลาทำงาน

ตำแหน่ง	<input style="width: 80px;" type="text"/>	1
Name	<input style="width: 80px;" type="text"/>	2
Time	15:57:58	
date	13-03-2564	

3

ภาพที่ ก.43 แสดงหน้าจอลงทะเบียนเวลาทำงาน

หน้าจอแสดงลงทะเบียนเวลาทำงาน ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลตำแหน่งพนักงาน

หมายเลข 2 กรอกชื่อพนักงาน

หมายเลข 3 ปุ่มยืนยันลงทะเบียนเวลาทำงาน

3.8 หน้าจอใบเสร็จค่าอาหาร

ใบเสร็จค่าอาหาร

มีทั้งหมด 6 รายการ
[1]

เลขที่ใบเสร็จ	เลขที่โต๊ะ	วัน/เวลา เข้าใช้บริการ	ราคารวมทั้งสิ้น (บาท)	ใบเสร็จรับเงิน
00012	4	13/03/2564 - 07:03:36	164.78	
00011	2	13/03/2564 - 07:01:49	153.01	
00010	1	11/03/2564 - 14:35:14	735.63	
00009	7	11/03/2564 - 04:45:34	353.10	
00008	6	10/03/2564 - 04:33:00	117.70	
00003	2	08/03/2564 - 16:20:45	153.01	

ภาพที่ ก.44 แสดงหน้าจอใบเสร็จค่าอาหาร

หน้าจอแสดงใบเสร็จค่าอาหารทั้งหมด ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ปุ่ม Refresh ใบเสร็จค่าอาหาร

หมายเลข 2 แสดงข้อมูลใบเสร็จค่าอาหารทั้งหมด

หมายเลข 3 ปุ่มแสดงใบเสร็จรับเงิน

3.9 หน้าจอรายละเอียดใบเสร็จค่าอาหาร

ใบเสร็จรับเงิน / ใบกำกับภาษี

ร้านอาหาร ลานกินเล่น		วันที่	เลขที่ใบเสร็จ	
		13/03/2564	00011	
ลำดับที่	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย (บาท)	ราคารวม (บาท)
1	ผัดกระเพรา	1	50.00	50.00
2	แกงเขียวหวาน	1	80.00	80.00
3	ต้มยำ	1	100.00	100.00
			ราคารวม	230.00
			ส่วนลด	0.00
1			Service Charge (10%)	13.00
			VAT (7%)	10.01
			ราคารวมทั้งสิ้น	153.01

2 [:: พิมพ์ที่นี่ ::]

ภาพที่ ก.45 แสดงหน้าจอรายละเอียดใบเสร็จค่าอาหาร

หน้าจอแสดงรายละเอียดใบเสร็จค่าอาหาร ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลค่าอาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มพิมพ์ใบเสร็จ

3.10 หน้าจอแสดงคำร้องขอลูกค้า

มี 4 รายการลูกค้าเรียก

คลิกที่รายการแจ้งเตือน เพื่อลบรายการ

⚠ [11/03/2564 - 04:54:27] เลขที่โต๊ะ : 7 -> เก็บเงิน	1	2	✕
⚠ [10/03/2564 - 04:33:17] เลขที่โต๊ะ : 6 -> เก็บเงิน			✕
⚠ [09/03/2564 - 16:50:38] เลขที่โต๊ะ : 4 -> เก็บเงิน			✕
⚠ [09/03/2564 - 15:54:18] เลขที่โต๊ะ : 2 -> เก็บเงิน			✕

Copyright © All Rights Reserved

ภาพที่ ก.46 แสดงหน้าจอคำร้องขอลูกค้า

หน้าจอแสดงรายละเอียดคำร้องลูกค้า ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลคำร้องลูกค้า

หมายเลข 2 คลิกเพื่อลบรายการคำร้องลูกค้า

4. คู่มือสำหรับพนักงานครัว

4.1 หน้าจอเข้าสู่ระบบ



ภาพที่ ก.47 แสดงหน้าจอเข้าสู่ระบบสำหรับพนักงานครัว

หน้าจอเข้าสู่ระบบสามารถเข้าสู่ระบบด้วยชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้และรหัสผ่าน

หมายเลข 2 กดปุ่มเข้าสู่ระบบเพื่อเข้าสู่ระบบ

4.2 หน้าจอหลักพนักงานครัว



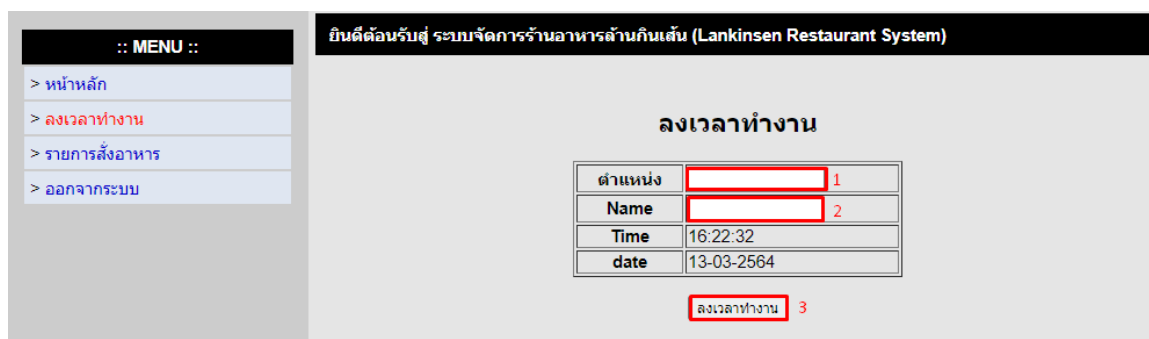
ภาพที่ ก.48 แสดงหน้าจอหลักพนักงานครัว

หน้าจอหลักสำหรับพนักงานครัว ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูต่าง ๆ สำหรับพนักงานครัว

หมายเลข 2 แสดงรายละเอียดข้อมูลต่าง ๆ

4.3 หน้าจอลงเวลาทำงาน



ลงเวลาทำงาน

ตำแหน่ง	<input type="text"/>	1
Name	<input type="text"/>	2
Time	16:22:32	
date	13-03-2564	

3

ภาพที่ ก.49 แสดงหน้าจอลงเวลาทำงาน

หน้าจอหลักลงเวลาทำงานพนักงาน ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกข้อมูลตำแหน่งพนักงาน

หมายเลข 2 กรอกชื่อพนักงาน

หมายเลข 3 ปุ่มลงเวลาทำงานพนักงาน

4.4 หน้าจอเลือกหมวดหมู่อาหาร

ภาพที่ ก.50 แสดงหน้าจอหมวดหมู่อาหาร

หน้าจอหลักแสดงเลือกหมวดหมู่อาหาร ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้






หมายเลข 1 เลือกหมวดหมู่อาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มยืนยันการเลือกหมวดหมู่อาหาร

4.5 หน้าจอแสดงรายการสั่งอาหาร

มี 4 รายการสั่งอาหาร ทั้งหมด

เมื่อทำอาหารเสร็จแล้ว โปรดคลิกที่รายการแจ้งเตือน เพื่ออัปเดตสถานะ

 ต้มเล้ง จำนวน 1 เลขที่โต๊ะ : 2 เวลาสั่ง : 13/03/2564 - 08:51:08		
 โค้ก จำนวน 4 เลขที่โต๊ะ : 4 เวลาสั่ง : 13/03/2564 - 07:03:52	1	2 
 เฟรนช์ฟราย จำนวน 2 เลขที่โต๊ะ : 4 เวลาสั่ง : 13/03/2564 - 07:03:52		
 ผัดกระเพรา จำนวน 1 เลขที่โต๊ะ : 2 เวลาสั่ง : 13/03/2564 - 07:02:01		

Copyright © All Rights Reserved

ภาพที่ ก.51 แสดงหน้าจอรายการสั่งอาหาร

หน้าจอหลักแสดงรายการสั่งอาหารลูกค้า ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลรายการสั่งอาหาร

หมายเลข 2 ปุ่มกดอัปเดตสถานะ

5. คู่มือสำหรับสั่งอาหาร

5.1 หน้าจอเลือกเมนูภาษา



ภาพที่ ก.52 แสดงหน้าจอเลือกเมนูภาษา


หน้าจอหลักแสดงเลือกเมนูภาษา ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูภาษาไทย

หมายเลข 2 เมนูภาษาอังกฤษ

5.2 หน้าจอเลือกโต๊ะ

ร้านอาหาร ล้านกินเส้น



<< โปรดกรอกเลขที่โต๊ะ >>

	1	
	2	

Copyright © All Rights Reserved

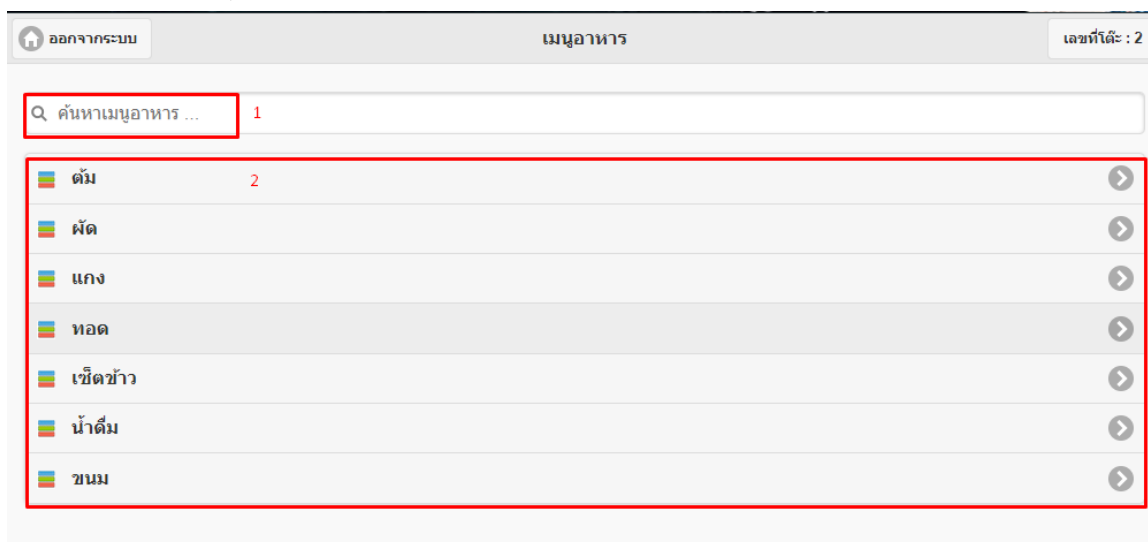
ภาพที่ ก.53 แสดงหน้าจอเลือกโต๊ะ

หน้าจอหลักแสดงเลือกโต๊ะที่หนึ่ง ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกเลขที่โต๊ะ

หมายเลข 2 ปุ่มเริ่มต้นสั่งอาหาร

5.3 หน้าจอเมนูอาหาร



ภาพที่ ก.54 แสดงหน้าจอเมนูอาหาร

หน้าจอหลักแสดงเมนูอาหารทั้งหมด ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ช่องค้นหาเมนูอาหาร

หมายเลข 2 แสดงรายการเมนูอาหาร

5.4 หน้าจอบันทึกอาหาร

ย้อนกลับ
รายละเอียดอาหาร
เลขที่โต๊ะ : 2



ต้มเล้ง

ราคา 100 บาท / 1

<< จำนวนที่ต้องการ >>

1
✕

<< เหตุเพิ่มเติม (ถ้ามี) >>

2

3

ภาพที่ ก.55 แสดงหน้าจอบันทึกอาหาร

หน้าจอหลักบันทึกอาหาร ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกจำนวนที่ต้องการ

หมายเลข 2 กรอกหมายเหตุ

หมายเลข 3 ปุ่มบันทึกการรายการอาหาร

5.5 หน้าจอรอยืนยันรายการอาหาร

ออกจากระบบ
อาหารที่สั่ง
เลขที่โต๊ะ : 2

รอยืนยันการสั่ง

ยืนยันการสั่งแล้ว

โปรดคลิกปุ่ม "ยืนยันการสั่งอาหาร" เพื่อส่งรายการอาหารของท่าน ไปยังแผนกห้องครัว

ยืนยันการสั่งอาหาร
1

ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	ลบ	
1	ต้มเลี้ยง	<input type="text" value="1"/>	2	100.00	✕

☰
เมนูอาหาร

✓
อาหารที่สั่ง

👤
เรียกพนักงาน

ภาพที่ ก.56 แสดงหน้าจอรอยืนยันรายการอาหาร

หน้าจอรอยืนยันรายการอาหาร ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ปุ่มยืนยันรายการสั่งอาหาร

หมายเลข 2 แสดงรายการอาหารที่รอยืนยันการสั่งอาหาร

5.6 หน้าจอยืนยันการสั่งอาหาร

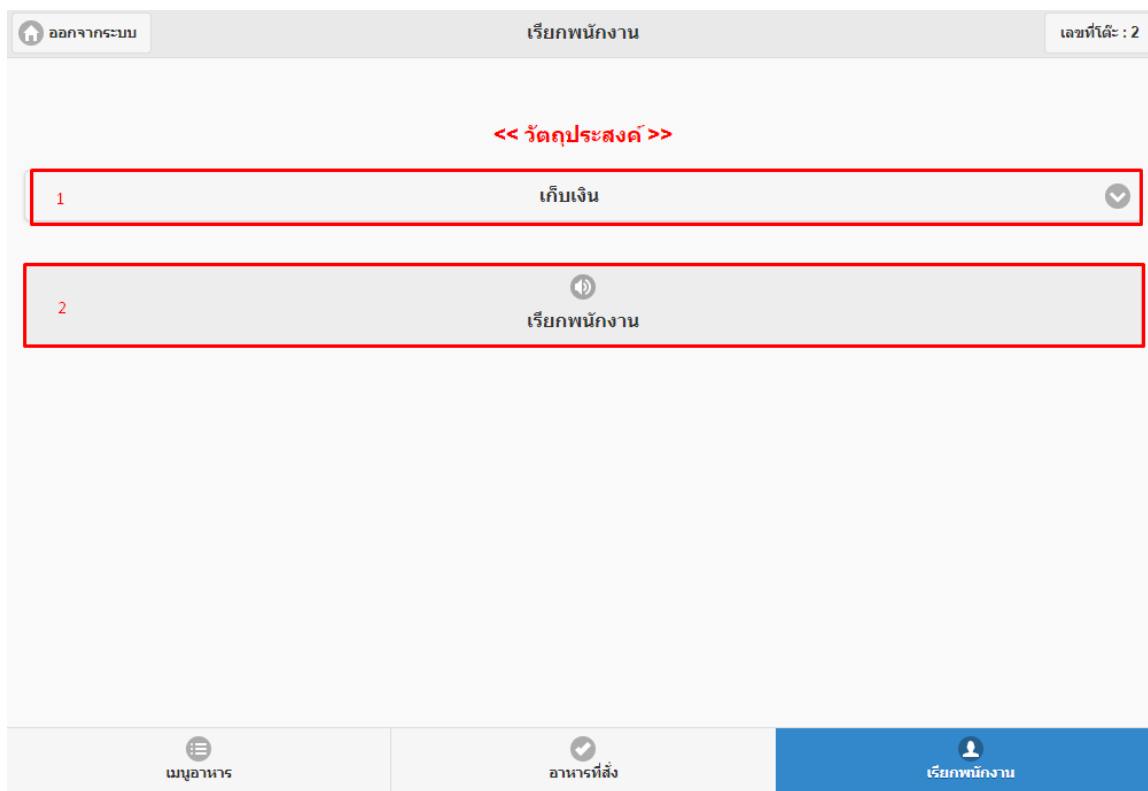
ออกจากระบบ		อาหารที่สั่ง		เลขที่โต๊ะ : 2
รอยืนยันการสั่ง		ยืนยันการสั่งแล้ว		
รายการสั่งอาหารทั้งหมด ที่ได้รับการยืนยันแล้ว (หากต้องการแก้ไขโปรดแจ้งพนักงาน)				
ลำดับ	รายการ	จำนวน	ราคารวม	
1	ต้มเล้ง	1	100.00	
		ราคารวม	100.00	
	1	ส่วนลด	0.00	
		Service Charge (10%)	10.00	
		VAT (7%)	7.70	
		ราคารวมทั้งสิ้น	117.70	

ภาพที่ ก.57 แสดงหน้าจอยืนยันการสั่งอาหาร

หน้าจอยืนยันการสั่งอาหาร ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงรายละเอียดรายการอาหารที่สั่ง

5.7 หน้าจอคำร้องขอพนักงาน



ออกจากระบบ เรียกพนักงาน เลขที่โต๊ะ : 2

<< วัตถุประสงค์ >>

1	เก็บเงิน	▼
2	เรียกพนักงาน	

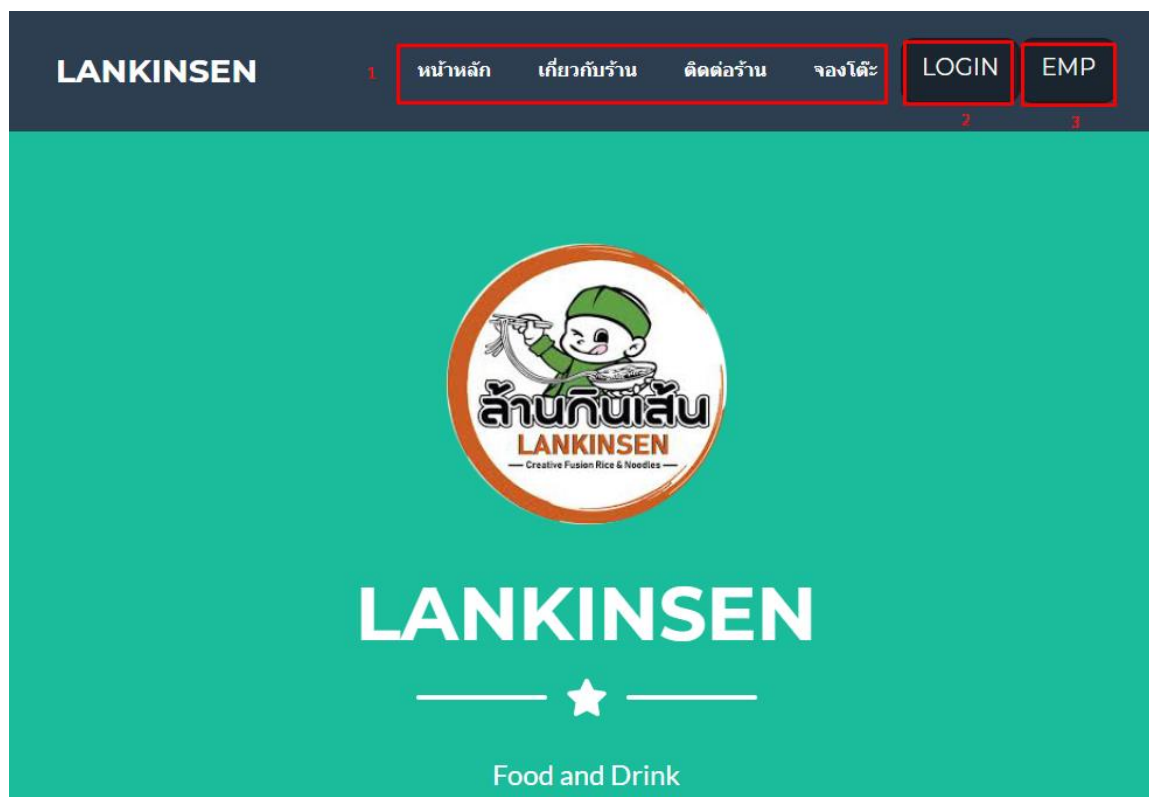
เมนูอาหาร อาหารที่สั่ง เรียกพนักงาน

ภาพที่ ก.58 แสดงหน้าจอคำร้องขอพนักงาน

หน้าจอแสดงคำร้องขอพนักงาน ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้
 หมายเลข 1 เลือกวัตถุประสงค์ที่ต้องการ
 หมายเลข 2 ปุ่มเรียกพนักงาน

6. คู่มือสำหรับสมาชิกและผู้ให้บริการทั่วไป

6.1 หน้าจอหลักร้านอาหารล้านกินเส้น



ภาพที่ ก.59 แสดงหน้าจอหลักร้านอาหารล้านกินเส้น

หน้าจอหลักร้านอาหารล้านกินเส้น ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 เมนูทั่วไป

หมายเลข 2 ปุ่ม login สำหรับสมาชิก

หมายเลข 3 ปุ่ม login สำหรับพนักงานภายในร้าน

6.2 หน้าจอหลักเข้าสู่ระบบสำหรับสมาชิก

เข้าสู่ระบบ

Username

1

Password

2

เข้าสู่ระบบ 3

ยังไม่ได้เป็นสมาชิก? ลงทะเบียน 4

ภาพที่ ก.60 แสดงหน้าจอหลักเข้าสู่ระบบสำหรับสมาชิก

หน้าจอหลักเข้าสู่ระบบสำหรับสมาชิกประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอก Username

หมายเลข 2 กรอก Password

หมายเลข 3 ปุ่มเข้าสู่ระบบ

หมายเลข 4 ปุ่มลงทะเบียนสมาชิก

6.3 หน้าจอหลักสมัครสมาชิก

The image shows a registration form with the following elements:

- Header:** A teal bar with the text "สมัครสมาชิก" (Register).
- Username:** A text input field with a red border, labeled "Username" above it, and a red "1" to its right.
- Email:** A text input field with a red border, labeled "Email" above it, and a red "2" to its right.
- Password:** A text input field with a red border, labeled "Password" above it, and a red "3" to its right.
- Confirm Password:** A text input field with a red border, labeled "Confirm Password" above it, and a red "4" to its right.
- Submit Button:** A teal button with the text "สมัคร" (Register) and a red "5" to its right.
- Link:** The text "เป็นสมาชิกแล้ว? [เข้าสู่ระบบ](#)" (Already a member? [Login](#)) with a red "6" to the right of the link.

ภาพที่ ก.61 แสดงหน้าจอหลักสมัครสมาชิก

หน้าจอหลักสมัครสมาชิก ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอก Username

หมายเลข 2 กรอก Email

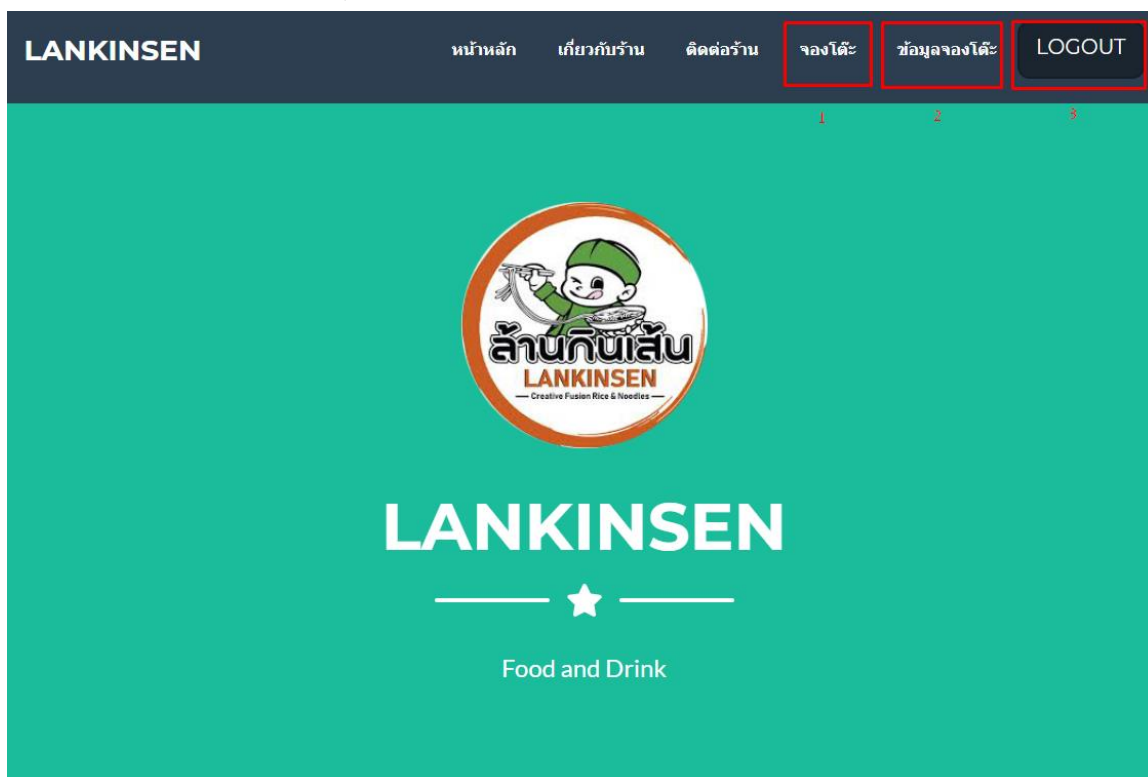
หมายเลข 3 กรอก Password

หมายเลข 4 ยืนยัน Password

หมายเลข 5 ปุ่มสมัครสมาชิก

หมายเลข 6 ปุ่มเข้าสู่ระบบ

6.4 หน้าจอหลักเข้าสู่ระบบสมาชิก



ภาพที่ ก.62 แสดงหน้าจอหลักสมาชิก

หน้าจอหลักสำหรับสมาชิก ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 ปุ่มสำหรับจองโต๊ะ

หมายเลข 2 ปุ่มดูข้อมูลการจองโต๊ะ

หมายเลข 3 ปุ่ม Logout ออกจากระบบ

6.5 หน้าจอหลักการจองโต๊ะ

จองโต๊ะ

ชื่อ 1

จำนวนคน 2

เบอร์โทร 3

วันที่จอง 4

mm/dd/yyyy 5

Submit

ภาพที่ ก.63 แสดงหน้าจอหลักจองโต๊ะ

หน้าจอหลักสมาชิกสำหรับจองโต๊ะ ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อ

หมายเลข 2 กรอกจำนวนคนที่เข้ามาใช้บริการ

หมายเลข 3 กรอกเบอร์โทร

หมายเลข 4 เลือกวันที่เข้ามาใช้บริการ

หมายเลข 5 ปุ่มยืนยันการจอง

6.4 หน้าจอหลักแสดงข้อมูลการจอง

ข้อมูลการจอง

1

รหัส	ชื่อ	จำนวน	เบอร์โทร	วันที่
12	ปัญญา	3	0849383999	2021-03-18
13	asia	4	0815688570	2021-03-13
14	asia	2	0815688570	2021-03-11

2 **กลับหน้าหลัก**

ภาพที่ ก.64 แสดงหน้าจอข้อมูลการจอง

หน้าจอหลักสมาชิกสำหรับดูข้อมูลการจอง ประกอบด้วยส่วนต่าง ๆ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลการจองของสมาชิก

หมายเลข 2 ปุ่มกลับหน้าหลัก