

# คู่มือการใช้งานระบบ The Boss Delivery ระบบร้านสะดวกซื้อออนไลน์ที่มีบริการจัดส่ง

#### จัดทำโดย

นายนัทธกร เบญจสุวรรณกุล รหัสนักศึกษา 643050409-6 นางสาวธีรยา ศรียางนอก รหัสนักศึกษา 643050555-5 นักศึกษาคณะศึกษาศาสตร์ ชั้นปีที่1

#### เสนอ

ผศ.ดร. นฎกร ประมายันต์

คู่มือเล่มนี้เป็นส่วนหนึ่งของรายวิชา ED251007
การเขียนโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำหรับครู
ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2564
มหาวิทยาลัยขอนแก่น

# สารบัญ

1. การใช้งานและรายละเอียดข้อมูลในแต่ละเมนูของผู้ใช้งาน	1
1.1 การสมัครสมาชิกเพื่อเข้าใช้งาน The Boss Delivery	1
1.2 การเข้าสู่ระบบเพื่อเข้าใช้งาน The Boss Delivery	2
1.3 รายละเอียดของแต่ละเมนู	3
1.3.1 เมนูสินค้า	3
1.3.2 เมนูแสดงรายการสั่งซื้อ	5
1.3.2 เมนูใบเสร็จ	6
2. การใช้งานและรายละเอียดข้อมูลในแต่ละเมนูของพนักงาน	7
1.1 การเข้าสู่ระบบเพื่อเข้าใช้งานของพนักงาน	7
1.2 รายละเอียดของแต่ละเมนู	9
1.3.1 เมนูสินค้า	9
1.3.2 เมนูแสดงรายการสั่งซื้อ	11
1.3.2 เมนูสมาชิก	13

# สารบัญภาพ

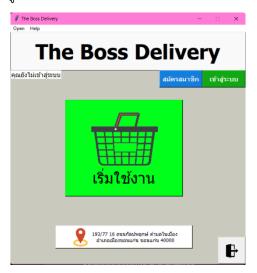
รูปที	1.1 หน้าจอหลัก	1
รูปที่	1.2 หน้าจอแสดงข้อความเตือน	1
รูปที่	1.3 หน้าจอเข้าสู่ระบบ	2
รูปที่	1.4 หน้าจอแสดงข้อความเตือน	2
รูปที่	1.5 หน้าจอแรกเมื่อเริ่มเข้าใช้งาน	3
รูปที่	1.6 หน้าจอเมนูสั่งสินค้า	3
รูปที่	1.7 ตัวอย่างการระบุที่อยู่ของผู้ใช้งาน	4
รูปที่	1.8 ตัวอย่างการสั่งซื้อสินค้าของผู้ใช้งาน	4
รูปที่	1.9 หน้าแรกเมนูแสดงรายการสั่งซื้อ	5
รูปที่	1.10 ตัวอย่างแสดงหน้าแรกของเมนูแสดงรายการสั่งชื่อ	5
	1.11 ตัวอย่างเมนูแสดงรายการสั่งซื้อ	
รูปที่	1.12 หน้าจอแรกของเมนูใบเสร็จ	6
รูปที่	1.13 ตัวอย่างแสดงหน้าแรกของเมนูใบเสร็จ	6
รูปที่	1.14 ตัวอย่างแสดงหน้าของเมนูรายการสั่งซื้อ	7
รูปที่	2.1 หน้าจอหลักของระบบพนักงาน	7
รูปที่	2.2 ตัวอย่างหน้าจอหลักของระบบพนักงาน	8
รูปที่	2.3 ตัวอย่างหน้าจอแรกของระบบหนักงาน	8
รูปที่	2.4 หน้าจอแรกของเมนูสินค้า	9
รูปที่	2.5 ตัวอย่างหน้าจอของเมนูเพิ่มสินค้า	9
รูปที่	2.6 หน้าจอแสดงข้อความเตือนเพิ่มสินค้าสำเร็จ	10
รูปที่	2.7 หน้าจอแสดงข้อความเตือนมีสินค้าอยู่แล้ว	10
รูปที่	2.8 ตัวอย่างหน้าจอเมนูแก้ไขรายการสินค้า	10

รูปที่ 2.9 หน้าจอแสดงข้อความแจ้งเตือนแก้ไขสินค้าสำเร็จ	. 11
รูปที่ 2.10 หน้าจอข้อความแจ้งเตือนยืนยันลบสินค้า	11
รูปที่ 2.11 หน้าจอแรกของเมนูรายการสั่งซื้อ	. 11
รูปที่ 2.12 หน้าจอเมนูอัพเดทสถานะการสั่งซื้อ	. 12
รูปที่ 2.13 ตัวอย่างหน้าจอเมนูอัพเดทสถานะการสั่งซื้อ	. 12
รูปที่ 2.14 หน้าจอแรกของเมนูสมาชิก	. 13
รูปที่ 2.15 หน้าจอเมนูชื่อผู้ใช้	. 13
รูปที่ 2.16 หน้าจอแก้ไขสมาชิก	. 14

# 1.การใช้งานและรายละเอียดในแต่ละเมนูของผู้ใช้งาน

# 1.1 การสมัครสมาชิกเพื่อเข้าสู่ระบบ The Boss Delivery

เริ่มต้นสมัครสมาชิกเมื่อผู้ใช้งานเปิดหน้า browser จะปรากฏหน้าจอหลักก ดังแสดงในรูปที่ 1.1 โดยผู้ใช้งานจำเป็นจะต้องสมัครสมาชิกก่อน กดปุ่ม สมัครสมาชิก จะปรากฏหน้าจอเข้าสู่ระบบ ดังแสดงในรูปที่ 1.2 โดยจำเป็นจะต้องระบุ ชื่อผู้ใช้ ชื่อและนามสกุล เป็นภาษาอังกฤษ เบอร์โทรศัพท์ และ รหัสผ่าน ในการสมัครสมาชิก จากนั้นกดปุ่ม สมัครสมาชิก เพื่อเข้าสู่ระบบ



รูปที่ 1.1 หน้าจอหลัก

🖗 สมัครสมาชิก		-	×
Open			
สร้างบัญชีข	องคุณ		
ชื่อผู้ใช้:			
ชื่อ-สกุล (ภาษ	าอังกฤษ):		
เบอร์โทรศัพท์:			
รหัสผ่าน:			
ยืนยันรหัสผ่าน			
	สมัครสมาชิก		

รูปที่ 1.2 หน้าจอสมัครสมาชิก

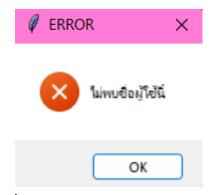
## 1.2 การเข้าสู่ระบบเพื่อเข้าใช้งาน The Boss Delivery

เริ่มต้นการใช้งานเมื่อผู้ใช้งานเปิดหน้า browser จะปรากฏหน้าจอ เข้าสู่ระบบ ดังแสดงในรูปที่ 1.3 โดยผู้ใช้งานจำเป็นต้องระบุ ชื่อผู้ใช้ และ รหัสผ่าน จากนั้นกดปุ่ม เข้าสู่ระบบ เพื่อเริ่มใช้งาน ทั้งนี้ชื่อผู้ใช้งาน และ รหัสผ่าน สามารถสร้างในเมนูหน้าต่างของพนักงาน โดยผู้ดูแลระบบ ซึ่งชื่อผู้ใช้งาน และ รหัสผ่าน มาตรฐาน สำหรับผู้ดูแลระบบ The Boss Delivery คือ ชื่อผู้ใช้งาน : admin และ รหัสผ่าน : 123456789 ทั้งนี้ผู้ดูแลระบบ สามารถเปลี่ยนแปลงได้ในเมนู หน้าต่างของพนักงาน



รูปที่ 1.3 หน้าจอเข้าสู่ระบบ

กรณีที่ผู้ใช้งานกรอก ชื่อผู้ใช้ หรือ รหัสผ่าน ไม่ถูกต้องระบบจะแสดงข้อความแจ้งเตือน ไม่พบชื่อผู้ใช้นี้ ดังรูป 1.4



รูปที่ 1.4 หน้าจอแสดงข้อความแจ้งเตือน

กรณีที่ผู้ใช้งานกรอก ชื่อผู้ใช้ และ รหัสผ่าน ถูกต้อง จะปรากฏหน้าจอแรกเมื่อเริ่มเข้าใช้งาน ดังรูปที่ 1.5 ผู้ใช้งาน จะเห็นเมนูต่าง ๆ



รูปที่ 1.5 หน้าจอแรกเมื่อเริ่มเข้าใช้งาน

#### 1.3 รายละเอียดของแต่ละเมนู

ในส่วนนี้จะเป็นการอธิบายโดยละเอียดของแต่ละเมนู ดังนี้

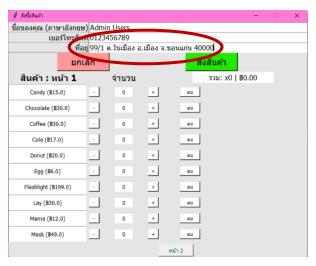
1.3.1 สั่งสินค้า เมนูนี้แสดงรายการข้อมูลชื่อผู้ใช้งาน เบอร์โทรศัพท์ และผู้ใช้งานจำเป็นจะต้องระบุที่อยู่ของผู้ใช้ และแสดงรายการข้อมูลข้อสินค้าที่มีอยู่ พร้อมราคา เพื่อให้ง่ายต่อการใช้งาน เมื่อผู้ใช้งานเลือกเมนู สั่งสินค้า จะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 1.6 ผู้ใช้งานสามารถสั่งสินค้า, ยกเลิกการสั่ง และเพิ่มและลดจำนวนสินค้า



รูปที่ 1.6 หน้าจอเมนูสั่งสินค้า

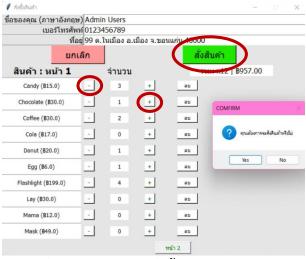
สำหรับขั้นตอนการทำงานในส่วนต่างๆ ที่กล่าวไว้ข้างต้นเป็นดังนี้

- ขั้นตอนสำหรับการสั่งสินค้า มีดังนี้
  - 1. ระบุที่อยู่ของผู้ใช้งาน ตัวอย่างดังรูปที่ 1.7



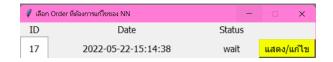
รูปที่ 1.7 ตัวอย่างการระบุที่อยู่ของผู้ใช้งาน

2. เพิ่มหรือลดจำนวนสินค้าที่ต้องการสั่งซื้อตามที่ต้องการ จากนั้นกดปุ่ม สั่งสินค้า โดยระบบจะแสดง ข้อความแจ้งเตือน คุณต้องการจะสั่งสินค้าหรือไม่ เพื่อยืนยันการสั่งสินค้า หากต้องการสั่งสินค้า ให้กด ปุ่ม Yes หากต้องการแก้ไขสินค้าให้กดปุ่ม No ตัวอย่างดังรูปที่ 1.8



รูปที่ 1.8 ตัวอย่างการสั่งซื้อสินค้าของผู้ใช้งาน

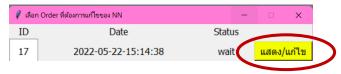
1.3.2 แสดงรายการสั่งซื้อ เมนูนี้แสดงรายการข้อมูลการสั่งซื้อของผู้ใช้งาน เมื่อผู้ใช้งานเลือกเมนู แสดงรายการ สั่งซื้อจะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 1.9 ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบวันและเวลาที่สั่งซื้อ, ตรวจสอบสถานะการสั่งซื้อ, แก้ไขรายการสั่งซื้อ และยกเลิกรายการสั่งซื้อ



รูปที่ 1.9 หน้าแรกเมนูแสดงรายการสั่งซื้อ

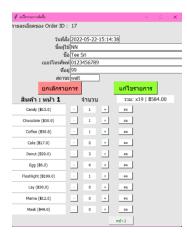
สำหรับขั้นตอนการทำงานในส่วนต่างๆ ที่กล่าวไว้ข้างต้นเป็นดังนี้

- ขั้นตอนสำหรับแสดงรายการสั่งซื้อ มีดังนี้
  - 1. กดปุ่ม แสดง/แก้ไข เพื่อตรวจสอบรายการสั่งซื้อ ตัวอย่างดังรูปที่ 1.10



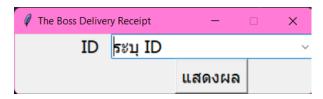
รูปที่ 1.10 ตัวอย่างแสดงหน้าแรกของเมนูแสดงรายการสั่งซื้อ

2. เมื่อกด แสดง/แก้ไข ระบบจะปรากฏหน้าจอรายละเอียดการสั่งซื้อ ผู้ใช้งานสามารถเพิ่มหรือลด จำนวนสินค้า และ ยกเลิกการสั่งซื้อ ตัวอย่างดังรูปที่ 1.11



รูปที่ 1.11 ตัวอย่างแสดงของเมนูแสดงรายการสั่งซื้อ

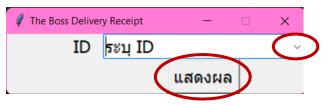
1.3.3 ใบเสร็จ เมนูนี้แสดงรายการใบเสร็จการสั่งซื้อของผู้ใช้งาน เมื่อผู้ใช้งานเลือกเมนู ใบเสร็จ จะปรากฏ หน้าจอดังรูปที่ 1.12 ผู้ใช้งานตรวจสอบลำดับการสั่งซื้อ, สามารถตรวจสอบวันและเวลาที่สั่งซื้อ, ตรวจสอบ สินค้าและราคาที่สั่งซื้อ และตรวจสอบราคาค่าจัดส่งในการสั่งซื้อ



รูปที่ 1.12 หน้าแรกของเมนูใบเสร็จ

สำหรับขั้นตอนการทำงานในส่วนต่างๆ ที่กล่าวไว้ข้างต้นเป็นดังนี้

- ขั้นตอนสำหรับแสดงเมนูใบเสร็จ มีดังนี้
  - 1. กดปุ่ม ระบุ ID เพื่อเลือกลำดับการสั่งซื้อของผู้ใช้งาน จากนั้นกดปุ่ม แสดงผล เพื่อแสดงผลใบเสร็จของ รายการการสั่งซื้อ ตัวอย่างดังรูปที่ 1.13



รูปที่ 1.13 ตัวอย่างแสดงหน้าแรกของเมนูใบเสร็จ

2. เมื่อกดปุ่ม แสดงผล ระบบจะปรากฏหน้าจอ ตัวอย่างดังรูปที่ 1.14 ผู้ใช้งานตรวจสอบลำดับ การสั่งซื้อ, สามารถตรวจสอบวันและเวลาที่สั่งซื้อ, ตรวจสอบสินค้าและราคาที่สั่งซื้อ และตรวจสอบราคา ค่าจัดส่งในการสั่งซื้อ

		ss Delivery eceipt	
	ID: 17		
	2022-05-22-15:14:38		
	ner Name : Tee Sri		
Phone	Number: 0123456789		
Order	List :		
	Item		Price
x1	CANDY		<b>B</b> 15.00
x1	CHOCOLATE		<b>B</b> 30.00
x1	COFFEE		₿30.00
x3	DONUT		<b>B</b> 60.00
x4	EGG		<b>B24.00</b>
x1	FLASHLIGHT		<b>B</b> 199.00
x1	TEA		<b>B</b> 25.00
x1	SODA		<b>\$</b> 55.00
x2	SANDWICH		<b>B</b> 50.00
x2	PRINGLES		₿80.00
x2	PEN		<b>B</b> 16.00
Delive	ry Cost		<b>B</b> 10.00

รูปที่ 1.14 ตัวอย่างแสดงหน้าของเมนูแสดงรายการสั่งซื้อ

# 2.การใช้งานและรายละเอียดในแต่ละเมนูของพนักงาน

# 2.1 การเข้าสู่ระบบเพื่อเข้าใช้งานของพนักงาน

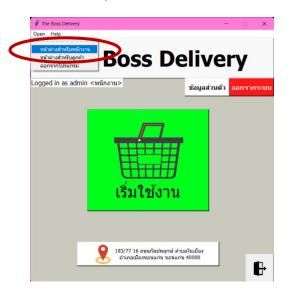
สำหรับขั้นตอนการเข้าสู่ระบบ เป็นดังนี้

1. พนักงานของ The Boss Delivery สามารถเข้าสู่ระบบมาตรฐาน โดย ชื่อผู้ใช้งาน : admin และ รหัสผ่าน : 123456789 หลังจากเข้าสู่ระบบ ให้กดปุ่ม open มุมด้านซ้ายของระบบ ดังรูปที่ 2.1



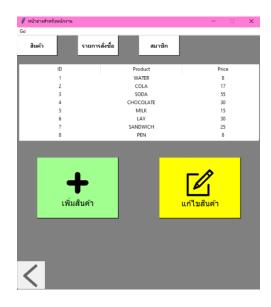
รูปที่ 2.1 หน้าจอหลักของระบบพนักงาน

2.เมื่อกดปุ่ม open ระบบจะปรากฏหน้าจอ ตัวอย่างดังรูปที่ 2.2 จากนั้นกดปุ่ม หน้าต่างสำหรับ พนักงาน ระบบจะแสดงรายการสินค้า, แสดงรายการสั่งซื้อสินค้า และแสดงรายชื่อสมาชิก



รูปที่ 2.2 ตัวอย่างหน้าจอหลักของระบบพนักงาน

3.หลังจากนั้นระบบจะปรากฏหน้าจอ ตัวอย่างดังรูปที่ 2.3 ระบบจะแสดงรายการสินค้า, แสดงรายการ สั่งซื้อสินค้า และแสดงรายชื่อสมาชิก



รูปที่ 2.3 ตัวอย่างหน้าจอแรกของระบบพนักงาน

#### 2.2 รายละเอียดของแต่ละเมนู

ในส่วนนี้จะเป็นการอธิบายโดยละเอียดของแต่ละเมนู ดังนี้

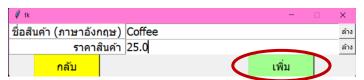
2.2.1 สินค้า เมนูนี้แสดงรายการสินค้าและราคาของสินค้า ซึ่งจะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 2.4 พนักงานสามารถ เพิ่มสินค้า และแก้ไขรายการสินค้า



รูปที่ 2.4 หน้าจอแรกของเมนูสินค้า

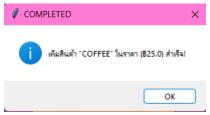
สำหรับขั้นตอนการทำงานในส่วนต่างๆ ที่กล่าวไว้ข้างต้นเป็นดังนี้

- ขั้นตอนสำหรับแสดงเมนูสินค้าในระบบ มีดังนี้
  - 1. พนักงานสามารถเพิ่มสินค้าที่มีในรายการได้ โดยกดปุ่ม เพิ่มสินค้า ระบบจะปรากฏหน้าจอ ตัวอย่างดังรูปที่ 2.5 หลังจากนั้นให้พนักงาน พิมพ์ชื่อสินค้าและราคาสินค้าตามที่ต้องการ เมื่อเสร็จสิ้น แล้วให้กดปุ่ม เพิ่ม



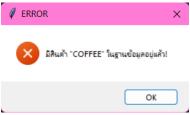
รูปที่ 2.5 ตัวอย่างหน้าจอเมนูเพิ่มสินค้าของระบบพนักงาน

# กรณีที่พนักงาน เพิ่มสินค้าสำเร็จ จะปรากฏข้อความแจ้งเตือน ดังรูป 2.6



รูปที่ 2.6 หน้าจอแสดงข้อความแจ้งเตือนเพิ่มสินค้าสำเร็จ

# กรณีที่พนักงาน เพิ่มสินค้าที่มีในรายการอยู่แล้ว จะปรากฏข้อความเตือน ดังรูปที่ 2.7



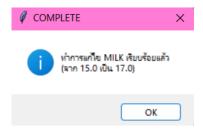
รูปที่ 2.7 หน้าจอแสดงข้อความแจ้งเตือนมีสินค้าอยู่แล้ว

2. พนักงานสามารถแก้ไขรายการสินค้า โดยกดปุ่ม แก้ไขสินค้า ระบบจะปรากฏหน้าจอ ตัวอย่างดังรูปที่ 2.8 หลังจากนั้นให้พนักงาน พิมพ์ชื่อสินค้าและราคาสินค้าที่ต้องการแก้ไข เมื่อเสร็จสิ้น แล้วให้กดปุ่ม แก้ไข หรือ สามารถกดปุ่ม ลบ เพื่อลบสินค้าที่ไม่ต้องการ



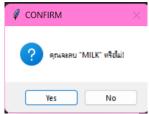
รูปที่ 2.8 ตัวอย่างหน้าจอเมนูแก้ไขรายการสินค้า

## กรณีที่พนักงาน แก้ไขราคาสินค้าสำเร็จ จะปรากฏข้อความแจ้งเตือน ดังรูป 2.9



รูปที่ 2.9 หน้าจอแสดงข้อความแจ้งเตือนแก้ไขราคาสินค้าสำเร็จ

กรณีที่พนักงาน ต้องการลบสินค้าสำเร็จ จะปรากฏข้อความแจ้งเตือน หากต้องการลบสินค้า ให้กด ปุ่ม Yes เมื่อเสร็จสิ้น ระบบจะปรากฏข้อความ ลบสินค้า...สำเร็จแล้ว ดังรูป 2.10



รูปที่ 2.10 หน้าจอแสดงข้อความแจ้งเตือนยืนยันลบสินค้า

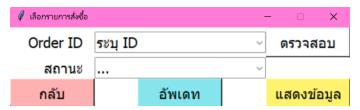
2.2.2 รายการสั่งซื้อ เมนูนี้แสดงสถานะการจัดสั่งซื้อของผู้ใช้งาน ซึ่งจะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 2.11 พนักงาน สามารถตรวจสอบวันและเวลาในการสั่งซื้อ และอัพเดทสถานะจัดส่งสินค้า



รูปที่ 2.11 หน้าจอแรกของเมนูรายการสั่งซื้อ

สำหรับขั้นตอนการทำงานในส่วนต่างๆ ที่กล่าวไว้ข้างต้นเป็นดังนี้

- ขั้นตอนสำหรับแสดงเมนูอัพเดทสถานะการสั่งซื้อ มีดังนี้
  - 1. พนักงานสามารถอัพเดตสถานะการสั่งซื้อ โดยกดปุ่ม แสดง/อัพเดตสถานะรายการสั่งซื้อ ระบบจะ ปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 2.12 หลังจากนั้นให้พนักงาน ระบุ ID ของลำดับการสั่งซื้อพิมพ์ชื่อสินค้าและ เลือกสถานการณ์จัดส่งสินค้า โดยมีหน้าต่างให้เลือก ดังนี้ wait, in progress, cancelled และ delivered เมื่อเสร็จสิ้นแล้วให้กดปุ่ม อัพเดต



รูปที่ 2.12 หน้าจอเมนูอัพเดทสถานะการสั่งซื้อ

มื่อพนักงานต้องการให้แสดงข้อมูลสามารถกดปุ่ม แสดงข้อมูล ระบบจะปรากฏหน้าจอ ตัวอย่างดังรูป
 ที่ 2.13 ระบบจะแสดงข้อมูลวันและเวลาที่สั่งซื้อสินค้า, ชื่อผู้ใช้, ชื่อจริง, เบอร์โทรศัพท์, ที่อยู่ของผู้ใช้งาน
 สถานะการจัดส่งสินค้า และรายการสั่งซื้อของผู้ใช้งาน



รูปที่ 2.13 ตัวอย่างหน้าจอเมนูอัพเดทสถานะการสั่งซื้อ

2.2.3 สมาชิก เมนูนี้แสดงสถานะการจัดสั่งซื้อของผู้ใช้งาน ซึ่งจะปรากฏหน้าจอดังรูปที่ 2.14 พนักงาน สามารถตรวจสอบลำดับการจัดซื้อ, ชื่อผู้ใช้, ชื่อ-นามสกุลจริงของผู้ใช้, เบอร์โทรศัพท์ และสิทธิการเข้าถึงระบบ



รูปที่ 2.14 หน้าจอแรกของเมนูสมาชิก

สำหรับขั้นตอนการทำงานในส่วนต่างๆ ที่กล่าวไว้ข้างต้นเป็นดังนี้

- ขั้นตอนสำหรับแสดงเมนูอัพเดตสถานะการสั่งซื้อ มีดังนี้
  - พนักงานสามารถแก้ไขข้อมูลของสมาชิก โดยกดปุ่ม แก้ไขสมาชิก ระบบจะปรากฏหน้าจอ ดังรูปที่ 2.15 หลังจากนั้นให้พนักงานเลือกชื่อผู้ใช้ หลักจากนั้นกดปุ่ม แสดงข้อมูล



รูปที่ 2.15 หน้าจอเมนูชื่อผู้ใช้

2. ระบบจะปรากฏหน้าจอ ตัวอย่างดังรูปที่2.16 หากต้องการแก้ไขให้พิมพ์สิ่งที่ต้องการแก้ไข เมื่อ เสร็จสิ้นแล้วให้กดปุ่ม แก้ไขข้อมูล



รูปที่ 2.16 หน้าจอเมนูแก้ไขสมาชิก