

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Chiang Mai University

ภาคผนวก

ภาคผนวก ก

คู่มือการใช้โปรแกรมระบบการจัดการสินค้าคงคลังสำหรับร้านค้าปลีก : กรณีศึกษาร้านพลพาณิชย์

โปรแกรมระบบการจัดการสินค้าคงคลังสำหรับร้านค้าปลีก กรณีศึกษาร้านพลพาณิชย์ เป็นระบบที่เกี่ยวข้องกับการจัดการฐานข้อมูลสินค้าคงคลัง พัฒนาระบบโปรแกรมไมโครซอฟท์ แอคเซส 97 สามารถอธิบายรายละเอียดการใช้โปรแกรมดังนี้

1. เริ่มเข้าสู่โปรแกรม

1.1 คลิกที่ไอคอน Pholpanitch ดังรูป ก.1 เพื่อเข้าสู่ฐานข้อมูล



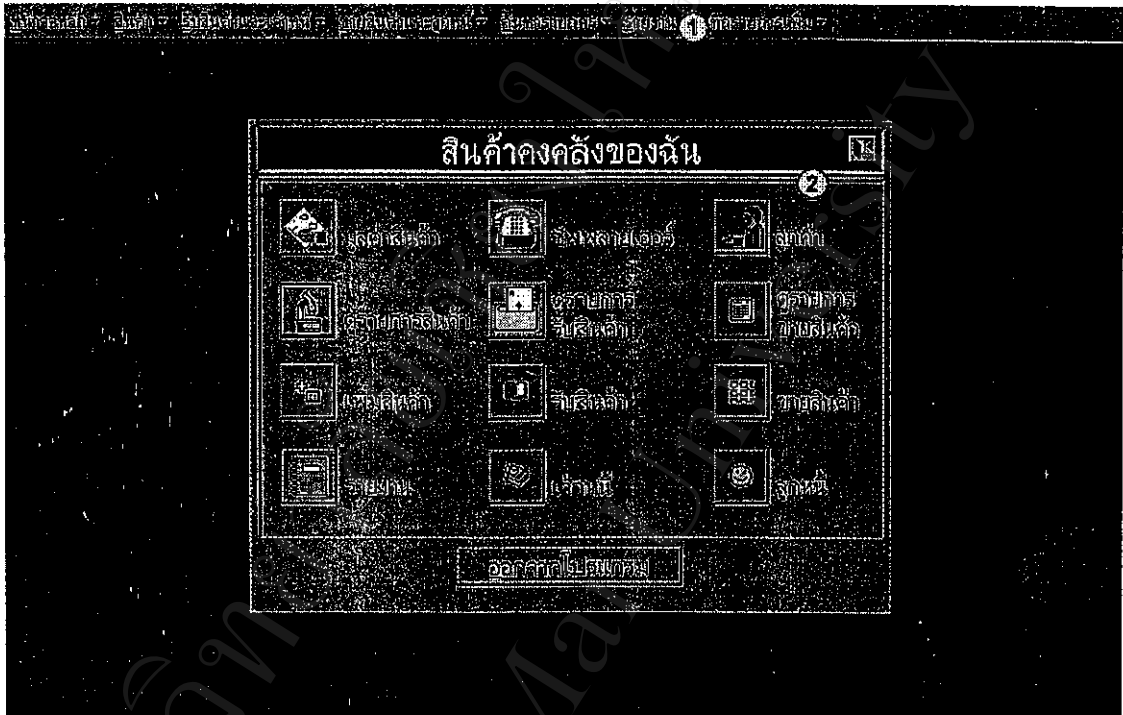
รูป ก.1 ไอคอนฐานข้อมูลชื่อ Pholpanit

1.2 เมื่อคลิกไอคอนเพื่อเปิดเข้าสู่ฐานข้อมูลแล้วจะปรากฏหน้าจอ ดังรูป ก.2



รูป ก.2 หน้าจอเข้าสู่ฐานข้อมูล

1.3 จะปรากฏหน้าจอหลักพร้อมแถบเมนูดังนี้



รูป ก.3 หน้าจอหลัก

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอหลักเพื่อเข้าสู่หน้าจออื่นๆ ซึ่งเข้าได้ 2 ทาง คือ แถบเมนู และปุ่มสำหรับคลิก

หมายเลข 1 แสดงแถบเมนู

หมายเลข 2 แสดงปุ่มสำหรับคลิกเข้าสู่หน้าจอดังที่มี

ข้อความกำกับ

1.4 แสดงรายละเอียดของแถบเมนูได้ดังนี้

1.4.1 เมนู หน้าจอหลัก



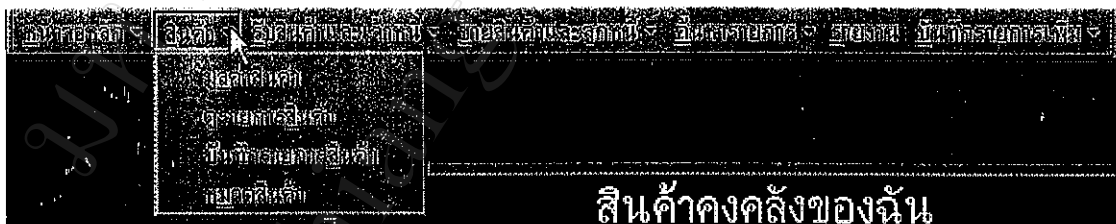
รูป ก.4 เมนู หน้าจอหลัก

คำอธิบาย : เมนู หน้าจอหลัก เพื่อเข้าสู่หน้าจอ รูป ก.2 และ รูป ก.3

ตามลำดับ

- เมนู หน้าจอที่1 คลิกเข้าสู่ หน้าจอรูป ก.2
- เมนู หน้าจอที่2 คลิกเข้าสู่ หน้าจอรูป ก.3

1.4.2 เมนู สินค้า



รูป ก.5 เมนูสินค้า

คำอธิบาย : เมนูสินค้า เป็นเมนู ที่คลิกเพื่อเข้าสู่หน้าจอที่เกี่ยวกับสินค้า

มี 4 หน้าจอ คือ

- มูลค่าสินค้า
- ดูรายการสินค้า
- บันทึกการขายสินค้า
- หมวดสินค้า

1.4.3 เมนู รับสินค้าและจำหน่าย



รูป ก.6 เมนู รับสินค้าและจำหน่าย

คำอธิบาย : เมนู รับสินค้าและจำหน่าย เป็นเมนู ที่คลิกเพื่อเข้าสู่หน้าจอ

ที่เกี่ยวข้องกับซัพพลายเออร์ มี 3 หน้าจอ คือ

- ดูรายการรับสินค้า
- บันทึกรับสินค้า
- รายการเข้าหนี้และสินค้าคืน

1.4.4 เมนู ขายสินค้าและลูกหนี้



รูป ก.7 เมนู ขายสินค้าและลูกหนี้

คำอธิบาย : เมนู ขายสินค้าและลูกหนี้เป็นเมนู ที่คลิกเพื่อเข้าสู่หน้าจอ

ที่เกี่ยวข้องกับลูกค้า มี 3 หน้าจอ คือ

- ดูรายการขายสินค้า
- บันทึกการขายสินค้า
- รายการลูกหนี้และการชำระเงิน

1.4.5 เมนู ค้นหารายการ



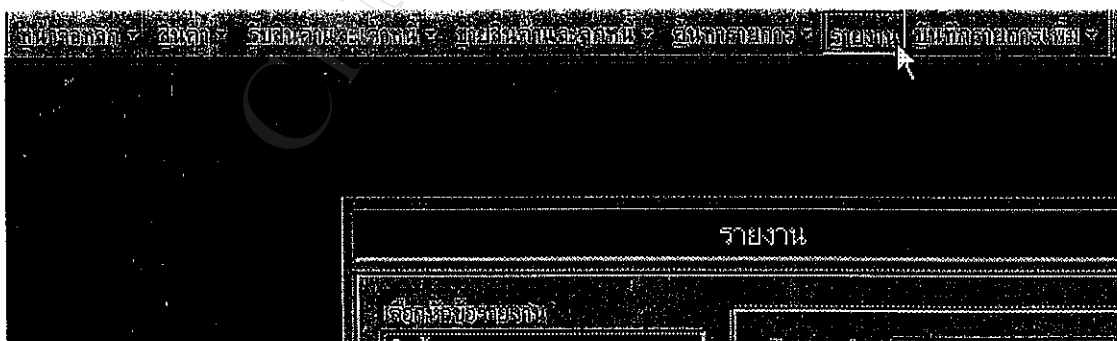
รูป ก.8 เมนู ค้นหารายการ

คำอธิบาย : เมนู ค้นหารายการ ที่คลิกเพื่อเข้าสู่หน้าจอที่เกี่ยวข้องกับ

การค้นหาข้อมูล มี 4 หน้าจอ คือ

- ค้นหา สิ้นค้า
- ค้นหาการขายรับสิ้นค้า
- ค้นหาการขายขายสิ้นค้า
- ค้นหาการขายสิ้นค้าที่ต้องตั้งชื่อ

1.4.6 เมนู รายงาน



รูป ก.9 เมนู รายงาน

คำอธิบาย : เมนู รายงาน ที่คลิกเพื่อเข้าสู่หน้าจอรายงาน

I.4.7 เมนู บันทึกรายการเพิ่ม



รูป ก.10 เมนู บันทึกรายการเพิ่ม

คำอธิบาย : เมนู บันทึกรายการเพิ่ม เป็นเมนูที่คลิกเพื่อเข้าสู่หน้าจอ
ที่เกี่ยวข้องกับการบันทึกข้อมูลอื่น ๆ เพิ่มเติม มี 5 หน้าจอคือ

- รายการ สินค้า
- ชัฟฟลายเออร์
- ลูกค้าน
- หมวดสินค้า
- ขนส่ง

1.5 แสดงรายละเอียดปุ่มหน้าจอหลักจาก รูป ก.3 ได้ดังนี้



รูป ก.11 รายละเอียดปุ่มหน้าจอหลัก

คำอธิบาย : หน้าจอนี้มีลักษณะคล้ายกับแถบเมนู นั่นคือ เพื่อคลิกเข้าสู่หน้าจออื่น ๆ
อันได้แก่

- ปุ่มมูลค่าสินค้า เป็นปุ่มที่คลิกเข้าไปดูหน้าจอเพื่อดูมูลค่าของสินค้า เช่นเดียวกับเมนู มูลค่าสินค้า
- ปุ่มรายการสินค้า เป็นปุ่มที่คลิกเข้าไปดูรายละเอียดสินค้า เช่นเดียวกับ เมนู ดูรายการสินค้า
- ปุ่มเพิ่มสินค้า เป็นปุ่มที่คลิกเข้าสู่หน้าจอเพื่อบันทึกรายการสินค้าเพิ่มเติม หรือแก้ไขรายละเอียดสินค้าที่มีอยู่เดิม เช่นเดียวกับ เมนูบันทึกรายการสินค้า
- ปุ่มรายงาน เป็นปุ่มที่คลิกเข้าสู่จอรายงาน เช่นเดียวกับ เมนูรายงาน

- ปุ่มซัพพลายเออร์ เป็นปุ่มที่คลิกเพื่อเข้าสู่หน้าจอเพื่อการบันทึกเพิ่ม หรือ ดู หรือ แก้ไขหน้าจอที่แสดงรายละเอียดซัพพลายเออร์ เช่นเดียวกับ เมนูซัพพลายเออร์ ใน รูป ก.10
- ปุ่มดูรายการรับสินค้า เป็นปุ่มที่คลิกเข้าไปสู่หน้าจอที่ใช้ดูรายการใบกำกับสินค้า จากซัพพลายเออร์ เช่นเดียวกับ เมนูดูรายการรับสินค้า ในรูป ก.6
- ปุ่มรับสินค้า เป็นปุ่มที่คลิกเข้าสู่หน้าจอเพื่อบันทึกเพิ่ม หรือ ดู หรือแก้ไข หน้าจอที่แสดงรายละเอียดของใบกำกับสินค้าจากซัพพลายเออร์ เช่นเดียวกันกับ เมนูบันทึกรับสินค้า ในรูป ก.6
- ปุ่มเจ้าหน้าที่ เป็นปุ่มที่คลิกเข้าสู่หน้าจอ รายการเจ้าหน้าที่และสินค้าคืน ดังที่แสดงในเมนู รายการเจ้าหน้าที่และสินค้าคืน ในรูป ก.6
- ปุ่มลูกค้า เป็นปุ่มที่คลิกเพื่อเข้าสู่หน้าจอเพื่อการบันทึกเพิ่ม หรือ ดู หรือแก้ไข หน้าจอที่แสดงรายละเอียดลูกค้า เช่นเดียวกับ เมนูลูกค้า ใน รูป ก.10
- ปุ่มดูรายการขายสินค้า เป็นปุ่มที่คลิกเข้าไปสู่หน้าจอที่ใช้ดูรายการใบกำกับสินค้า ของลูกค้า เช่นเดียวกับ เมนูดูรายการขายสินค้า ในรูป ก.7
- ปุ่มขายสินค้า เป็นปุ่มที่คลิกเข้าสู่หน้าจอเพื่อบันทึกเพิ่ม หรือ ดู หรือแก้ไข หน้าจอที่แสดงรายละเอียดของใบกำกับสินค้าของลูกค้า เช่นเดียวกันกับ เมนูบันทึกการขายสินค้า ในรูป ก.7
- ปุ่มลูกหนี้ เป็นปุ่มที่คลิกเข้าสู่หน้าจอ รายการลูกหนี้และการชำระเงิน ดังที่แสดง ในเมนู รายการลูกหนี้และการชำระเงินในรูป ก.7
- ปุ่มออกจากโปรแกรม เป็นปุ่มที่คลิกเมื่อต้องการออกจาก โปรแกรม จะแสดง กล่องข้อความดังรูป ก.12 เพื่อยืนยันการปิดโปรแกรม

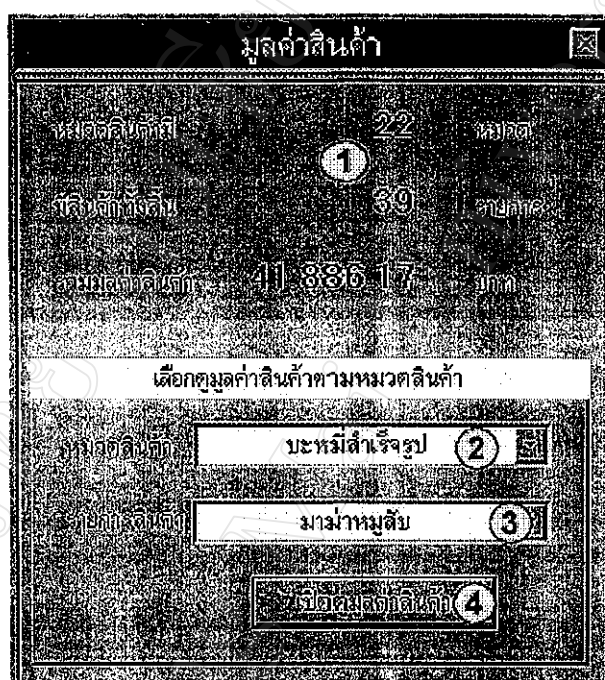


รูป ก.12 กล่องข้อความยืนยันการออกจาก โปรแกรม

จากนี้จะเป็นการอธิบายรายละเอียดหน้าจอต่าง ๆ ที่แสดงบนแถบเมนู ดังแสดงข้างต้น ดังต่อไปนี้

2. เมนูสินค้า ประกอบด้วย หน้าจอ 4 หน้าจอคือ

2.1 มูลค่าสินค้า



รูป ก.13 หน้าจอมูลค่าสินค้า

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ใช้ดูมูลค่าสินค้าที่อยู่ในคลัง

หมายเลข 1 แสดง จำนวนหมวดสินค้า จำนวนรายการสินค้า

และมูลค่ารวมของสินค้าทั้งหมด

หมายเลข 2 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกหมวดสินค้า

หมายเลข 3 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกชื่อสินค้าที่อยู่ในหมวดสินค้า
ที่เลือกจากหมายเลข 2

หมายเลข 4 เป็นปุ่มที่จะเปิดเข้าไปสู่หน้าจอที่แสดงมูลค่าของสินค้า
ที่เลือกดังรูป ก.14

มางาหมุย		
รหัสสินค้า	08509871001274	
ชื่อสินค้า	ผงโกโก้หมุย	1
หน่วยสินค้า	บรรจุสี่ถ้วย	
จำนวนคงเหลือ	23	คลัง
ราคาต้นทุนเฉลี่ย	114.00	งกค
มูลค่าสินค้า	2,622.00	งกค
เปิดดูรายละเอียดสินค้า		3

รูป ก.14 หน้าจอแสดงมูลค่าสินค้าแต่ละประเภท

คำอธิบาย : เมื่อคลิกปุ่มเปิดดูมูลค่าสินค้านี้ดังรูป ก.13 แล้วก็จะขึ้นหน้าจอ ก.14 นี้เพื่อดูมูลค่าของสินค้าที่ต้องการ

หมายเลข 1 แสดงข้อมูลทั่วไปของสินค้าได้แก่ รหัสสินค้า ชื่อสินค้า และหมวดสินค้า

หมายเลข 2 แสดงส่วนจำนวนสินค้าที่มีอยู่ ราคาต้นทุนเฉลี่ยและมูลค่าของสินค้า

หมายเลข 3 ปุ่มเปิดดูรายละเอียดสินค้าเพื่อเข้าสู่หน้าจอดูรายการสินค้านี้ดังรูป ก.15 ต่อไป

2.2 หน้าจอ ดูรายการสินค้า

ดูรายการสินค้า

เลือกซื้อสินค้า 1

รหัสสินค้า: 8850987101274 หมวดสินค้า: บะหมี่สำเร็จรูป 2

ชื่อสินค้า: มาม่าหมูสับ

3	ราคาต้นทุนเฉลี่ย	119.20	จำนวนคงเหลือ	24	กล่อง	4
	ราคามูลค่ารวม	130.00	จุดสั่งซื้อ	20	กล่อง	
	ราคาขาย	125.00	หมายเหตุ			

ชื่อสินค้า	จำนวนคงเหลือ	ชื่อผู้ขาย	รหัสสินค้าผู้ขาย	แหล่งข้อมูล
สุทธิภัณฑ์	229254	คุณ สุทธิธรรม จิราวิตร	229254	

5

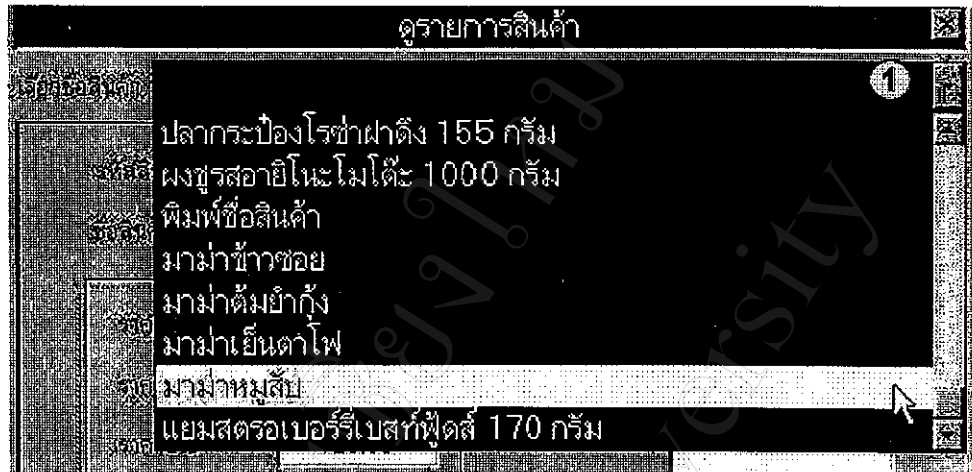
6
7
8
9

รายละเอียดสินค้า | รายการสินค้า | รายการสินค้า | รายการสินค้า | รายการสินค้า | รายการสินค้า | รายการสินค้า

รูป ก.15 หน้าจอ ดูรายการสินค้า

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ใช้ดูรายละเอียดของสินค้าที่ต้องการ

หมายเลข 1 แสดงส่วนของการค้นหาสินค้า โดยแสดงในช่องเลือกดูรายการสินค้าที่เรียงเป็นลำดับ สามารถคลิกบนชื่อสินค้าเพื่อดูรายละเอียดของสินค้านั้น ๆ ได้ ดังแสดงใน รูป ก.16



รูป ก.16 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกซื้อสินค้า

หมายเลข 2 แสดงส่วนที่เป็นรายละเอียดหลักของสินค้า ได้แก่ รหัสสินค้า
ชื่อสินค้า และ หมวดสินค้า

หมายเลข 3 แสดงส่วนที่เกี่ยวข้องกับราคา นั่นคือ ราคาต้นทุนเฉลี่ย
ราคามาตรฐาน และ ราคาขาย

หมายเลข 4 แสดงจำนวนสินค้าคงเหลือ และจุดสั่งซื้อ หากรายการสินค้าใดที่มี
จำนวนสินค้าคงคลังน้อยกว่าหรือเท่ากับจุดสั่งซื้อ ก็จะแสดง
กล่องข้อความเพื่อเตือน ดังรูป ก.17



รูป ก.17 กล่องข้อความเตือนเมื่อจำนวนสินค้าคงคลังน้อยกว่าหรือเท่ากับจุดสั่งซื้อ

หมายเลข 5 แสดงรายชื่อซัพพลายเออร์ที่เกี่ยวข้องกับสินค้านั้นๆเพื่อการติดต่อ
ตั้งชื่อสินค้าในภายหลัง

หมายเลข 6 แสดงแถบเครื่องมือเพื่อเลื่อนและเลือกดูรายการสินค้าที่ต้องการ

หมายเลข 7 ปุ่มที่คลิกเพื่อแก้ไขรายละเอียดสินค้า ซึ่งจะได้นำถึงรายละเอียด
ต่อไป

หมายเลข 8 ปุ่มที่ใช้แสดงหน้าจอเพื่อค้นหาสินค้าที่ต้องการ

หมายเลข 9 ปุ่มปิดหน้าจอ

2.3 บันทึกรายการสินค้า

2.3.1 ข้อมูลทั่วไปที่เกี่ยวข้องกับสินค้า

บันทึกรายการสินค้า

หมายเลขสินค้า: 8850987101 ① ชื่อสินค้า: ② มาจากหมู่บ้าน: ปะทิวสำเร็จรูป ③

ปี: ④ กลาง ④ เดือน: ⑤ ธันวาคม ⑤ วันที่: ⑥ 15/8/200 ⑥ ปีถึง: ⑦ 28/10/200 ⑦

ราคาต้นทุนรวม	120.00	สินค้าคงเหลือเฉลี่ย	5	เพิ่มรายการสินค้า
ราคาต้นทุนเฉลี่ย	114.00	สินค้าคงเหลือเฉลี่ย	23	ลบรายการสินค้า
ราคาขาย	125.00	ราคาซื้อ	10	ลบรายการ
ราคาขายเฉลี่ยต่อวัน	130.00	บันทึก		แก้ไขรายการ

บันทึก

เพิ่มรายการ

ปิดหน้าจอ

Record: 15/5/1

รูป ก.18 หน้าจอบันทึกรายการสินค้า

คำอธิบาย : ใช้สำหรับบันทึกหรือแก้ไขข้อมูลทั่วไปที่เกี่ยวข้องกับสินค้า

อธิบายหมายเลขที่แสดงใน รูป ก.18 ได้ดังนี้

หมายเลข 1 บันทึกรหัสสินค้า โดยใช้บาร์โค้ด

หมายเลข 2 บันทึกชื่อของสินค้า

หมายเลข 3 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกหมวดสินค้า หากดับเบิลคลิกช่องนี้ จะสามารถเปิดเข้าไปสู่หน้าจอ หมวดสินค้า เพื่อทำการเพิ่มเติม หรือแก้ไขข้อมูลหมวดสินค้าได้

หมายเลข 4 ช่องแสดงรายการหน่วยสินค้า

หมายเลข 5 ช่องแสดงรายการสถานที่เก็บสินค้า

หมายเลข 6 ช่องบันทึกวันที่เมื่อมีการเริ่มบันทึกการขายสินค้านั้น ๆ เป็นครั้งแรก เพื่อให้ทราบว่าสินค้านั้นได้เข้ามาอยู่ในคลังตั้งแต่เมื่อใด

หมายเลข 7 ช่องบันทึกวันที่ล่าสุด หมายถึง วันที่ครั้งสุดท้ายหรือครั้งล่าสุดที่มีการกระทำกับสินค้านั้นๆ อันได้แก่ การรับสินค้าเข้ามา การคืนสินค้า การขายสินค้าให้แก่ลูกค้า หรือ ลูกค้าคืนสินค้า

2.3.2 ส่วนแสดงรายละเอียดสินค้า

รูป ก.19 ส่วนแสดงรายละเอียดสินค้า

คำอธิบาย : ในส่วนนี้เป็นส่วนที่แสดงรายละเอียดสินค้า ดังแสดงในรูป ก.19

อธิบายรายละเอียดตามหมายเลขที่กำกับได้ดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนบันทึกราคาสินค้า

- ราคาต้นทุนเดิม หมายถึง ราคาต้นทุนของสินค้าที่มีอยู่เดิม
- ราคาต้นทุนเฉลี่ย หมายถึง ราคาต้นทุนที่เกิดจากการคำนวณต้นทุนสินค้าแบบ Weight-Average Method เป็นการเอาราคาสินค้าที่ซื้อมาทุกๆครั้งรวมกัน แล้วหารด้วยจำนวนสินค้าที่ซื้อมาแต่ละครั้งรวมกัน (เมื่อราคาซื้อแต่ละครั้งไม่เท่ากัน) ก็จะ ได้ราคาต้นทุนเฉลี่ยของสินค้านั้นๆ ทั้งหมด
- ราคาขาย หมายถึง ราคาที่ตั้งขึ้นเพื่อการขายสินค้าให้แก่ลูกค้า โดยพิจารณาจาก ราคาต้นทุนเดิม ราคาต้นทุนเฉลี่ย ราคาขายมาตรฐาน รวมไปถึงราคาสินค้าที่รับเข้ามาใหม่ในแต่ละครั้ง (ซึ่งแสดงบนส่วนแสดงรับสินค้า) ประกอบกัน
- ราคาขายมาตรฐาน หมายถึง ราคาขายที่คิดบนฉลากสินค้า หรือราคาขาย ที่ขายกันโดยทั่วไป

หมายเลข 2 ส่วนบันทึกจำนวนสินค้า

- สินค้าคงเหลือเดิม หมายถึง จำนวนสินค้าที่มีอยู่เดิม
- สินค้าคงเหลือสุทธิ หมายถึง จำนวนสินค้าที่เกิดจากการคำนวณ อันเกิดจาก การรับสินค้าเข้ามา การคืนสินค้า การขายสินค้าให้แก่ลูกค้า หรือ ลูกค้านำสินค้า ทำให้ได้ยอดสินค้าคงเหลือสุทธิ ดังที่แสดง
- จุดตั้งซื้อ หมายถึง จำนวนสินค้าต่ำสุดที่ยอมให้มีอยู่ในคลัง หากสินค้าคงเหลือสุทธิ มีจำนวน ต่ำกว่า จุดตั้งซื้อ แล้ว จำเป็นต้องมีการสั่งสินค้าเข้ามาใหม่ เพื่อป้องกันการขาดแคลนของสินค้า

หมายเลข 3 ปุ่มเพิ่มรายการสินค้าใหม่ ซึ่งแสดงหน้าจอได้ดังนี้

บันทึกการขายการสินค้า

ชนิดสินค้า	0	ชื่อสินค้า		พิมพ์ชื่อสินค้า		หมวดสินค้า	หมวดสินค้า																																			
หน่วย	เลือกหน่วย	สถานที่	สถานที่	วันเริ่มต้นสินค้า	22/11/2001	วันสิ้นสุด	26/10/2001																																			
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td>ราคาต้นทุนรวม</td> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td>สินค้าคงเหลือ</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>เพิ่มรายการสินค้า</td> </tr> <tr> <td>ราคาต้นทุนเฉลี่ย</td> <td></td> <td>สินค้าคงเหลือสุทธิ</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>คืนรายการสินค้า</td> </tr> <tr> <td>ราคาขาย</td> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td>กำไรสุทธิ</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>ลบรายการ</td> </tr> <tr> <td>ราคาขายยกหักส่วนลด</td> <td style="text-align: center;">0.00</td> <td>กำไรสุทธิ</td> <td style="text-align: center;">0</td> <td>ตรวจสอบสินค้า</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>กำไรสุทธิ</td> <td></td> <td>ตรวจสอบสินค้า</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>กำไรสุทธิ</td> <td></td> <td>พิมพ์ใบเสร็จ</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>กำไรสุทธิ</td> <td></td> <td>ปิดหน้าจอ</td> </tr> </table>								ราคาต้นทุนรวม	0.00	สินค้าคงเหลือ	0	เพิ่มรายการสินค้า	ราคาต้นทุนเฉลี่ย		สินค้าคงเหลือสุทธิ	0	คืนรายการสินค้า	ราคาขาย	0.00	กำไรสุทธิ	0	ลบรายการ	ราคาขายยกหักส่วนลด	0.00	กำไรสุทธิ	0	ตรวจสอบสินค้า			กำไรสุทธิ		ตรวจสอบสินค้า			กำไรสุทธิ		พิมพ์ใบเสร็จ			กำไรสุทธิ		ปิดหน้าจอ
ราคาต้นทุนรวม	0.00	สินค้าคงเหลือ	0	เพิ่มรายการสินค้า																																						
ราคาต้นทุนเฉลี่ย		สินค้าคงเหลือสุทธิ	0	คืนรายการสินค้า																																						
ราคาขาย	0.00	กำไรสุทธิ	0	ลบรายการ																																						
ราคาขายยกหักส่วนลด	0.00	กำไรสุทธิ	0	ตรวจสอบสินค้า																																						
		กำไรสุทธิ		ตรวจสอบสินค้า																																						
		กำไรสุทธิ		พิมพ์ใบเสร็จ																																						
		กำไรสุทธิ		ปิดหน้าจอ																																						

รูป ก.20 หน้าจอเปล่าเพื่อบันทึกสินค้าเพิ่มใหม่

- หมายเลข 4 ปุ่มค้นหาสินค้า เป็นปุ่มที่เรียกหน้าจอค้นหาสินค้าขึ้นมา
- หมายเลข 5 ปุ่มลบรายการ เป็นปุ่มลบรายการสินค้าที่ไม่ต้องการ
- หมายเลข 6 ปุ่มเครื่องคิดเลข เป็นปุ่มที่เรียกเครื่องคิดเลขขึ้นมาเพื่อช่วยในการคำนวณ
- หมายเลข 7 ปุ่มบันทึก ใช้คลิกเมื่อทำการบันทึกข้อความต่าง ๆ เรียบร้อยแล้ว
- หมายเลข 8 ปุ่มปิดหน้าจอ

2.3.3 ส่วนแสดงการรับสินค้า

วันที่มีด	วันที่รับ	บริษัท	ปริมาณรับเข้า	ราคาต่อหน่วย	หมายเหตุ
25/10/2001	26/10/2001	สุทธิภัณฑ์	20	112.50	

รูป ก.21 ส่วนแสดงการรับสินค้า

คำอธิบาย : หมายเลข 1 ที่แสดง เป็นส่วนที่ควรีมาจากกรบันทึกการรับสินค้าจาก
 ซัพพลายเออร์ ใช้เพื่อดูราคาสินค้าที่อาจมีการเปลี่ยนแปลง
 ประกอบการตั้งราคาขาย

2.3.4 ส่วนแสดงการคืนสินค้า

หมายเลขบิล	วันที่	บริษัท	จำนวนคืนทั้งสิ้น	หมายเหตุ
55	25/10/2001	สุทธิภัณฑ์	20	

รูป ก.22 ส่วนแสดงการคืนสินค้า

คำอธิบาย : หมายเลข 1 ที่แสดง เป็นส่วนที่ควรีมาจากการบินที่คืนสินค้า
จากซัพพลายเออร์ ใช้เพื่อดูสาเหตุ หรือ ความเสียหาย หรือ
การคืนสินค้า

2.3.5 ส่วนแสดงรายชื่อบริษัท

รูป ก.23 ส่วนแสดงรายชื่อบริษัท

คำอธิบาย : แสดงรายชื่อซัพพลายเออร์และที่อยู่ที่เกี่ยวข้องกับสินค้า

2.3.6 ส่วนแสดงยอดขาย/ยอดสั่งซื้อ

รูป ก.24 ส่วนแสดงยอดขาย/ยอดสั่งซื้อ

คำอธิบาย : เป็นส่วนที่แสดงผลการสั่งซื้อสินค้าและขายสินค้าในแต่ละเดือน
เพื่อช่วยในการกำหนดและตัดสินใจสั่งซื้อสินค้าและปริมาณสินค้า
ที่เหมาะสมในแต่ละเดือน

หมายเลข 1 เลือกเดือนและปีที่ต้องการดูยอดขายและยอดสั่งซื้อ

หมายเลข 2 แสดง ยอดขาย โดยแสดงจำนวนสินค้าที่ขาย
และมูลค่าการขาย

หมายเลข 3 แสดง ยอดสั่งซื้อสินค้า โดยแสดงจำนวนสินค้าที่ได้สั่งซื้อ
และมูลค่าการสั่งซื้อ

2.4 เมนู หมวดสินค้า

รูป ก.25 หน้าจอหมวดสินค้า

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่แสดงหมวดสินค้าเพื่อการบันทึกเพิ่ม หรือ ดู หรือ
แก้ไขรายละเอียดของหมวดสินค้า

3 เมอร์รับสินค้าและเข้าหนี้ ประกอบด้วยหน้าจอ 3 หน้าจอ คือ

3.1 ดูรายการรับสินค้า

ดูรายการรับสินค้า			
ใบกำกับสินค้า	98754 ①	ชื่อบริษัท	สหวิวัฒน์ ②
วันที่ใบกำกับ	15/8/2001	วันที่รับสินค้า	9/8/2001 ④
บริษัทส่งของ	บริษัทส่งเอง ③		
วันที่ชำระ	15/9/1458		
รหัสสินค้า	รายการรับสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย
8850144058038	ซูปเปอร์ไก่ 22 กรัม	10	96.00
8850982101304	มาม่าต้มยำกุ้ง ⑤	10	115.00
8850987101373	มาม่าเย็นตาโฟ	10	119.00
8850987101779	มาม่าข้าวซอย	10	119.00
ยอดรวม			4,490.00
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ </div>			

รูป ก.26 หน้าจอดูรายการรับสินค้า

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ใช้ดูรายละเอียดการรับสินค้าเข้า อธิบายตามหมายเลขได้ ดังนี้

หมายเลข 1 แสดงเลขที่ใบกำกับสินค้า

หมายเลข 2 แสดงชื่อซัพพลายเออร์ที่ส่งสินค้า

หมายเลข 3 แสดงชื่อขนส่งที่ส่งสินค้า

หมายเลข 4 แสดงวันที่ที่เกี่ยวข้องได้แก่

- วันที่ใบกำกับ หมายถึง วันที่ระบุใบกำกับสินค้า
- วันที่รับสินค้า หมายถึง วันที่ที่มีการรับสินค้าจริง ซึ่งอาจตรงหรือไม่ตรงกับวันที่ใบกำกับก็ได้
- วันที่ชำระ หมายถึง วันที่ที่ถึงกำหนดการชำระเงิน

หมายเลข 5 แสดงรายการสินค้าที่รับเข้าประกอบด้วย รหัสสินค้า ชื่อสินค้า

จำนวน ราคาต่อหน่วย และยอดรวม

หมายเลข 6 แสดงแถบเครื่องมือ เพื่อเลื่อนดูรายการใบกำกับสินค้า

หมายเลข 7 ปุ่มที่คลิกเพื่อแก้ไขรายละเอียดใบกำกับสินค้า โดยจะทำปัดเข้าสู่หน้าจอบันทึกรับสินค้า ซึ่งจะได้อีกว่าถึงรายละเอียดต่อไป

หมายเลข 8 ปุ่มค้นหาใบกำกับสินค้าที่ต้องการ

หมายเลข 9 ปุ่มปิดหน้าจอ

3.2 หน้าจอบันทึกรับสินค้า

3.2.1 ส่วนแสดงข้อมูลหลักตามหมายเลข 1-9

บันทึกรับสินค้า

เลขที่ใบกำกับสินค้า: 98754 ① รหัสผู้ขาย: สุทธิภัคหะ ② บริษัทส่งของ: ③ วันที่ใบกำกับ: 9/8/2001 ⑤ เลขที่ใบกำกับ: 15/8/2001 ⑥ เลขที่ใบกำกับ: 15/9/1458 ④

จำนวนรวม: 4,490 ⑦

⑧

รหัสสินค้า	ชื่อสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
8850144058038	รูปคนอริโก้ 22 กรัม	10	96.00	
8850982101304	มาม่าพิมพ์ข้าง	10	115.00	
8850987101373	มาม่าเย็นคาไฟ	10	119.00	
8850987101779	มาม่าข้าวขอย	10	119.00	
0		0	0.00	

⑨

รูป ก.27 หน้าจอบันทึกรับสินค้า

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ใช้บันทึกการรับสินค้า อธิบายตามหมายเลขที่แสดงในรูป ก.27 ได้ดังนี้

หมายเลข 1 ใช้บันทึกเลขที่ใบกำกับสินค้า

หมายเลข 2 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกชื่อซัพพลายเออร์ที่ส่งสินค้า

หมายเลข 3 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกชื่อขนส่งที่ส่งสินค้า

หมายเลข 4 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกบันทึกการรับสินค้าหรือการคืนสินค้า
 ดังรูป ก.28



รูป ก.28 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกบันทึกการรับสินค้าหรือการคืนสินค้า

ซึ่งการเลือกนั้นจะมีผลต่อการทำงานของปุ่ม การชำระเงิน นั่น
 คือ หากเลือก รับสินค้า ปุ่ม การชำระเงินก็จะสามารถทำงานได้
 หากเลือก คืนสินค้า ปุ่มชำระเงินก็จะไม่สามารถทำงานได้

หมายเลข 5 ใช้บันทึกวันที่ที่เกี่ยวข้อง ได้แก่

- วันที่ใบกำกับ หมายถึง วันที่ตามที่ใบกำกับระบุ
- วันที่รับสินค้า หมายถึง วันที่ที่มีการรับสินค้าจริงซึ่งอาจตรง
หรือไม่ตรงกับวันที่ใบกำกับก็ได้
- วันที่ชำระ หมายถึง วันที่ที่ตั้งกำหนดการชำระเงิน

หมายเลข 6 ใช้บันทึกเลือกว่าใบกำกับที่บันทึกเข้าไปนั้นเข้าระบบภาษีมูลค่า
 เพิ่มหรือไม่ เพื่อใช้พิมพ์เป็นรายงานดรชรนียการใบกำกับ
 สินค้า

หมายเลข 7 ปุ่มคลิกเพื่อเปิดหน้าจอการชำระเงิน ดังรูป ก.29

หมายเลข 8 ช่องแสดงการได้ชำระเงินของใบกำกับสินค้านั้นๆ โดย
 จะแสดงว่า จ่ายแล้วก็ต่อเมื่อ ช่องหมายเลข 7 ที่แสดงในรูป ก.29 ได้
 ทำการเช็ค ว่าจ่ายแล้ว เท่านั้น

หมายเลข 9 แสดงส่วนรายละเอียดของสินค้าที่รับเข้า หรือ รายการคืนสินค้า

การชำระเงิน			
เลขที่ใบกำกับ	98754	บริษัท	สหวิวัฒน์
วันที่ใบกำกับ	15/8/2001	วันที่รับสินค้า	9/8/2001 ①
ยอดชำระ	15/9/1458	ยอดคงเหลือ	4,490
วันที่จ่าย	15/8/2001 ②	วิธีการจ่าย	เงินสด ⑤
ยอดชำระ	4,490 ③	ยอดคงเหลือ	4,400 ⑥
ส่วนลด	90 ④	หมายเหตุ	
หมายเหตุ		หมายเหตุ	
		ชำระเงิน	
		อนุมัติ	
		ยืนยัน	
		ยกเลิก	
		ปิด	
		ช่วย	
		พิมพ์	
		ตั้งค่า	
		ช่วยเหลือ	
		เกี่ยวกับ	
		ปิด	

รูป ก.29 หน้าจอบันทึกการชำระเงินเจ้าหน้าที่

อธิบายหมายเลขที่แสดงบนรูป ก.29 ได้ดังนี้

- หมายเลข 1 แสดงส่วนข้อมูลหลักที่ควรรีมาจากข้อมูลใบกำกับสินค้า(รับสินค้า) ได้แก่ เลขที่ใบกำกับ ชื่อบริษัท วันที่ใบกำกับ วันที่รับสินค้า วันที่ชำระ และยอดเงินที่ต้องจ่าย
- หมายเลข 2 แสดงวันที่ที่มีการชำระเงินจริง
- หมายเลข 3 แสดงยอดที่ต้องชำระ
- หมายเลข 4 แสดงส่วนลด ถ้ามี
- หมายเลข 5 ช่องแสดงการเลือกลักษณะการจ่าย

ว่าเป็น เงินสด หรือเช็ค ดังแสดงในรูป ก.30



รูป ก.30 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกลักษณะการจ่ายเงิน

การเลือก เงินสด หรือ เช็คนี้ จะมีผลต่อ ช่องหมายเลขเช็ค ช่องลงวันที่ และ ช่องธนาคาร หากเป็นเงินสด ช่องทั้งสามก็จะไม่สามารถใช้งานได้ หาก เป็นเช็ค ช่องทั้ง สาม ก็จะสามารถใช้บันทึกข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเช็คลงไปได้

- หมายเลข 6 แสดงยอดเงินสุทธิหลังหักส่วนลดแล้ว
- หมายเลข 7 ช่องแสดงเครื่องหมายหลังจากที่ได้มีการชำระเงินแล้ว
- หมายเลข 8 ปุ่มบันทึก

3.2.2 ส่วนแสดงเครื่องมือ

บันทึกรับสินค้า

เลขที่ 98754 บริษัท สถานียกสินค้า บริษัทส่งของ บริษัทรับสินค้า
 วันที่รับสินค้า 9/8/2001 วันที่รับสินค้า 15/8/2001 วันที่รับสินค้า 9/8/2001

ไม่ใช้ระบบบัญชี ใช้ระบบบัญชี ยอดรับ: 4,490

จำนวน	ชื่อเครื่อง	จำนวน	ราคาต่อหน่วย	รวม
10	รูปถ่ายสี 22 กรม	10	96.00	
10	มาทาคิมยาลู้ง	10	115.00	
10	มาฟานฮินตาไฟ	10	119.00	
10	มาฟานฮาวรอย	10	119.00	
0		0	0.00	

รูป ก.31 แถบเครื่องมือบนหน้าจอบันทึกรับสินค้า

รูป ก.31 แถบเครื่องมือบนหน้าจอบันทึกรับสินค้า

คำอธิบาย : เป็นแถบเครื่องมือที่ช่วยอำนวยความสะดวก อธิบายตามหมายเลขได้ดังนี้

หมายเลข 1 ปุ่มเพิ่มสินค้า เมื่อมีการรับสินค้าใหม่ หากสินค้านั้นไม่ได้มีอยู่ในฐานข้อมูลสินค้า จำเป็นต้องมีการบันทึกข้อมูลสินค้านั้นก่อนการบันทึกรับสินค้า โดยปุ่มนี้จะเรียกหน้าจอบันทึกรายการสินค้าขึ้นมา

หมายเลข 2 ปุ่มเครื่องคิดเลข เพื่อเรียกเครื่องคิดเลขขึ้นมาช่วยในการคำนวณราคาต้นทุนต่อหน่วย

หมายเลข 3 ปุ่มค้นหาใบกำกับ เพื่อเรียกหน้าจอ ค้นหารายการรับสินค้า เพื่อค้นหา ใบกำกับที่บันทึกรับสินค้าตามต้องการ

หมายเลข 4 ปุ่มลบรายการ ที่ไม่ต้องการ

หมายเลข 5 แถบเครื่องมือเพื่อเลื่อนรายการใบกำกับสินค้า และเลือกดูรายการ ใบกำกับที่ต้องการ

หมายเลข 6 ปุ่มบันทึกรายการ

หมายเลข 7 ปุ่มปิดหน้าจอ

3.3 หน้าจอรายการเจ้าหน้าที่และสินค้าคืน

รายการเจ้าหน้าที่และสินค้าคืน

เลขที่ใบกำกับ: **สุทธิภัทท์** ① SP-053000

รายละเอียดของรายการ

เลขที่ใบกำกับ	วันที่ใบกำกับ	วันที่รับสินค้า	วันที่ต้องชำระ	ยอดเงินชำระ	ชำระเงินแล้ว
55	25/10/2001	26/10/2001	25/11/2001	3,900.00	<input type="checkbox"/> ยังไม่ชำระ
98754	15/8/2001	9/8/2001	15/9/1458	4,490.00	<input checked="" type="checkbox"/> ชำระแล้ว

รายการสินค้าคืน

วันที่	เลขที่ใบกำกับ	รายการสินค้า	จำนวนคืน	หมายเหตุ	หักเงินแล้ว

รูป ก.32 หน้าจอแสดงรายการเจ้าหน้าที่และสินค้าคืน

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ควิรรายการเจ้าหน้าที่ การชำระเงิน และรายการคืนสินค้า

อธิบายรายละเอียดตามหมายเลขที่แสดงดัง รูป ก.32 ได้ดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนแสดงรายชื่อซัพพลายเออร์

หมายเลข 2 แสดงส่วนรายการใบกำกับที่ต้องชำระ ในส่วนนี้จะแสดง

ข้อมูลหลักของใบกำกับสินค้า นั่นคือ เลขที่ใบกำกับ วันที่ใบกำกับ

วันที่รับสินค้า วันที่ ต้องชำระ และยอดเงินที่ต้องชำระ

ส่วนแสดงการจ่าย และปุ่มการชำระเงินเพื่อเรียกดูการจ่าย

หากรายการใดที่ยังไม่ได้มีการชำระเงิน สามารถคลิกปุ่มการชำระเงิน

เพื่อเรียกหน้าจอบันทึกการชำระเงินเจ้าหน้าที่ และทำการบันทึก

การชำระหนี้

หมายเลข 3 แสดงส่วนรายการสินค้าค้ำ ซึ่งคิวรีมาจากรายการบันทึกสินค้าค้ำ
 ในส่วนนี้จะแสดง วันที่ที่มีการบันทึกสินค้าค้ำ เลขที่ใบกำกับ
 และรายการสินค้าที่ต้องการค้ำ จำนวน หมายเหตุแสดงเหตุผล
 ในการค้ำสินค้า หากซอฟต์แวร์ได้ทำการจ่ายเงินทดแทน
 หรือสินค้าทดแทนให้ ก็ทำการเครื่องหมายในช่องหักค้ำแล้วได้เลย

4. เมนู ขายสินค้าและลูกหนี้ ประกอบด้วยหน้าจอ 3 หน้าจอคือ

4.1 หน้าจอรายการขายสินค้า

รายการขายสินค้า			
เลขที่ใบกำกับ	10007	ชื่อลูกค้า	ลูกค้า
วันที่	20/8/2001	1	
รายการขาย	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	รวม
ขอสถูเขาฝาแดง 17%	170	1	170
น้ำตาลรีไฟน์ตรามิตรผล	15	5	75 ②
น้ำปลาทิพรส 700 มล.	20	4	80
น้ำหวานแพนสีส้ม	28	2	56
ปลากระป๋องโรซ่าฝาตั้ง 155 กรัม	14	20	280
ผงชูรสออโมโนโมโตะ 500 กรัม	35	10	350
แยมสตอเบอร์รี่เบสท์ฟู้ดส์ 170 กรัม	25	6	150
ยอดรวม			1,161

รูป ก.33 หน้าจอรายการขายสินค้า

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ใช้ดูรายละเอียดการขายสินค้า อธิบายตามหมายเลขได้ ดังนี้
 หมายเลข 1 แสดงข้อมูลหลัก ได้แก่ เลขที่ใบกำกับ ชื่อลูกค้า และวันที่ซื้อ
 หมายเลข 2 แสดงรายการสินค้าที่ซื้อ ได้แก่ รหัสสินค้า ชื่อสินค้า
 ราคาต่อหน่วย จำนวนที่ซื้อ และราคารวม

หมายเลข 3 แสดงยอดรวม

หมายเลข 4 แสดงแถบเครื่องมือเพื่อเลื่อนดูรายการขาย

หมายเลข 5 ปุ่มที่คลิกเพื่อแก้ไขรายละเอียดใบกำกับสินค้า โดยจะทำเปิดเข้าสู่หน้าจอบันทึกการขายสินค้า ซึ่งจะได้อีกกล่าวถึงรายละเอียดต่อไป

หมายเลข 6 ปุ่มค้นหาใบกำกับสินค้าที่ต้องการ

หมายเลข 7 ปุ่มปิดหน้าจอ

4.2 หน้าจอบันทึกการขายสินค้า

4.2.1 ส่วนหน้าจอหลัก

ใบกำกับสินค้า

เลขที่ใบกำกับ: 10007 ① ชนิด: ส่วพิมพ์ ② วันที่: 20/8/2001 ③ ภาษีมูลค่าเพิ่ม ⑦

ประเภทสินค้า: ชื่อสินค้า ④ รหัสสินค้า: ผักสดชนิดอื่น ⑤ รหัสการขาย: ⑥

รหัสสินค้า	รายการ	ราคา	จำนวน	รวม
8850250004676	ผงชูรสยี่ห้อโมเดิร์น 500 กรัม	35	10	350
8850256100106	น้ำตาลรีไฟน์ตรามิตรผล ⑧	15	5	75
8850451000126	น้ำหวานแทนสีส้ม	28	2	56
8850511121181	ปลากระป๋องโรซ่าผัดดอง 155 กรัม	14	20	280
8850545777774	น้ำปลาพริก 700 มล.	20	4	80
8851954101129	ซอสถั่วเหลือง 17%	170	1	170
8853074100000	แฮมสเตอร์เบอร์รี่เบสท์พิวดีส์ 170 กรัม	25	6	150

รวมรวม: 1,161

สถานะ: ปิดการขาย ปิดการขาย ปิดการขาย ปิดการขาย ปิดการขาย

รูป ก.34 หน้าจอบันทึกการขายสินค้า

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ใช้บันทึกการขายสินค้า อธิบายตามหมายเลขที่แสดงใน
รูป ก.34 ได้ดังนี้

หมายเลข 1 ช่องบันทึกเลขที่ใบกำกับ

หมายเลข 2 เป็นช่องแสดงรายชื่อลูกค้า หากดับเบิ้ลคลิกในส่วนนี้
จะสามารถ เรียกหน้าจอ ลูกค้า เพื่อบันทึกเพิ่ม หรือ แก้ไข
ข้อมูลลูกค้าได้

หมายเลข 3 ใช้บันทึกวันที่ที่มีการซื้อสินค้า

หมายเลข 4 เป็นช่องแสดงรายการเพื่อเลือกบันทึกการขายสินค้า
หรือการคืนสินค้าของลูกค้า ดังแสดงใน รูป ก.35

รายการ	ราคา	จำนวน	รวม
ลูกค้านั่ง	35	10	350

รูป ก.35 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกบันทึกการขายสินค้าหรือการคืนสินค้าของลูกค้า

ซึ่งการเลือกนั้นจะมีผลต่อการทำงานของปุ่ม การจ่ายเงิน

คือ หากเลือก ซื้อสินค้าสินค้า ปุ่มการจ่ายเงินก็จะสามารถทำงานได้

หากเลือก ลูกค้าคืน ปุ่มการจ่ายเงินก็จะไม่สามารถทำงานได้

หมายเลข 5 ช่องแสดงการรับสินค้าของลูกค้า ว่ารับสินค้าเอง หรือนำสินค้าไปส่ง
หรือ ฝากรถขนส่ง เพื่อใช้ตรวจสอบหากเกิดปัญหาในภายหลัง

หมายเลข 6 ปุ่มคลิกเพื่อเปิดหน้าจอการจ่ายเงิน ดังรูป ก.36

หมายเลข 7 ช่องทำเครื่องหมายการได้ชำระเงินของใบกำกับสินค้า โดยจะแสดง
เครื่องหมายดังกล่าวก็ต่อเมื่อ ได้มีการชำระเงิน

หมายเลข 8 แสดงส่วนรายละเอียดของรายการสินค้า

การจ่ายเงิน

เลขที่ใบกำกับ วันที่ออก ชื่อ ยอดรวม ①

วันที่จ่าย	<input type="text" value="25/9/2001"/> ②	การจ่าย	<input type="text" value="เช็ค"/> ⑤
ยอดรวม	<input type="text" value="1,161"/>	เลขเช็ค	<input type="text" value="95441244"/> ⑥
จำนวน	<input type="text" value="1"/> ③	วันที่เช็ค	<input type="text" value="1/10/2001"/>
ยอดสุทธิ	<input type="text" value="1,160"/> ④	ธนาคาร	<input type="text" value="นครหลวง"/> <input checked="" type="checkbox"/>
จำนวนที่จ่าย	<input type="text" value="1,160"/>	<input checked="" type="checkbox"/> จ่ายเงินแล้ว	
ยอดรวม	<input type="text" value="0"/>	<input checked="" type="checkbox"/> โอนเงิน ⑦	

พิมพ์ ⑧ ⑨

รูป ก.36 หน้าจอบันทึกการจ่ายเงินจากลูกค้า

อธิบายตามหมายเลข 1-9 ดังรูปได้ดังนี้

- หมายเลข 1 แสดงส่วนที่คิวรีมาจากข้อมูลหลักของใบกำกับสินค้าของลูกค้า อันได้แก่ เลขที่ใบกำกับซื้อลูกค้า วันที่ซื้อ และยอดรวม
- หมายเลข 2 แสดงวันที่ที่ลูกค้าได้ชำระเงิน
- หมายเลข 3 บันทึกส่วนลด ถ้ามี
- หมายเลข 4 แสดงยอดสุทธิหลังมีการหักส่วนลด ถ้ามี
- หมายเลข 5 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกลักษณะการจ่ายว่าเป็นเงินสด หรือเช็ค การเลือก เงินสด หรือ เช็คนี้จะมีผลต่อ ช่องหมายเลขเช็ค ช่องลงวันที่ และช่องธนาคาร หากเป็นเงินสด ช่องทั้งสามจะไม่สามารถบันทึกลงไปได้ หากเป็นเช็ค ช่องทั้งสามก็จะสามารถใช้บันทึกข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับเช็คลงไปได้ เช่นเดียวกันกับการบันทึกการชำระเงินให้แก่

ซัพพลายเออร์ตั้ง รูป ก.30

- หมายเลข 6 แสดงส่วนบันทึกรายละเอียดบนเช็ค หากได้มีการนำเช็คไปขึ้นเงินแล้วก็จะทำเครื่องหมายในช่องขึ้นเงินแล้ว
- หมายเลข 7 ช่องทำเครื่องหมายหลังจากที่ได้มีการชำระเงิน
- หมายเลข 8 ปุ่มบันทึกข้อมูล
- หมายเลข 9 ปุ่มปิดหน้าจอ

4.2.2 ส่วนแสดงเครื่องมือ

ใบกำกับสินค้า

เลขที่: 10007 สถานที่: สุพรรณบุรี วันที่: 20/8/2001 ภาษีมูลค่าเพิ่ม

ประเภทสินค้า: ชื่อสินค้า ปริมาณ: ผักทรงขนสีม่วง ภาษีอากร

รหัสสินค้า	รายการ	ราคา	จำนวน	รวม
8850250004676	ผงชูรสสายไหมไม่เค็ม 500 กรัม	35	10	350
8850256100106	น้ำตาลรีไฟน์ตรามิตรผล	15	5	75
8850451000126	น้ำหวานแพนสีส้ม	28	2	56
8850511121181	ปลากระป๋องโรซ่าฝาตั้ง 155 กรัม	14	20	280
8850545777774	น้ำปลาทิพรส 700 มล.	20	4	80
8851954101129	ซอสสุกเขาส้มแดง 17%	170	1	170
8853074100000	แฮมสเตอร์เบอร์รี่เบสท์ชีดส์ 170 กรัม	25	6	150

รวมยอดรวม: **1,161**

ปุ่ม: บันทึกข้อมูล (8) ปิดหน้าจอ (9) 1 2 3 4 5 6 7

รูป ก.37 แถบเครื่องมือบนหน้าจอบันทึกใบกำกับสินค้า

คำอธิบาย : เป็นแถบเครื่องมือที่ช่วยอำนวยความสะดวก อธิบายตามหมายเลขได้ดังนี้
 หมายเลข 1 ปุ่มแสดงใบกำกับขอลูกค้าก่อนพิมพ์ สามารถแสดงได้
 ดังรูปก.38

ใบกำกับสินค้า			ชื่อสินค้า
เลขที่ใบกำกับ <u>10007</u>		ชื่อ <u>สุวิทย์</u>	วันที่ <u>20/8/2001</u>
จำนวน	รายการสินค้า	ราคาต่อหน่วย	รวม
1	แกลลอน	ซอสภูเขาฝาแดง 17%	170
5	กิโลกรัม	น้ำตาลรีไฟน์ตรามิตรผล	15
4	ขวด	น้ำปลาทิพรส 700 มล.	20
2	ขวด	น้ำหวานแพนดีลัม	28
20	กระป๋อง	ปลากระป๋องโรซามาดีง 155 กรัม	14
10	ซอง	ผงชูรสอายิโนะโมะโต๊ะ 500 กรัม	35
6	ขวด	แยมสดรอบเบอร์วีเบสท์ฟู้ดส์ 170 กรัม	25
ยอดรวม			1,161

รูป ก.38 ใบกำกับสินค้าของลูกค้าก่อนพิมพ์

หมายเลข 2 ปุ่มสั่งพิมพ์ใบกำกับ

หมายเลข 3 ปุ่มค้นหาใบกำกับ เพื่อเรียกหน้าจอ ค้นหารายการขายสินค้า
เพื่อค้นหาใบกำกับที่บันทึกการขายสินค้าตามต้องการ

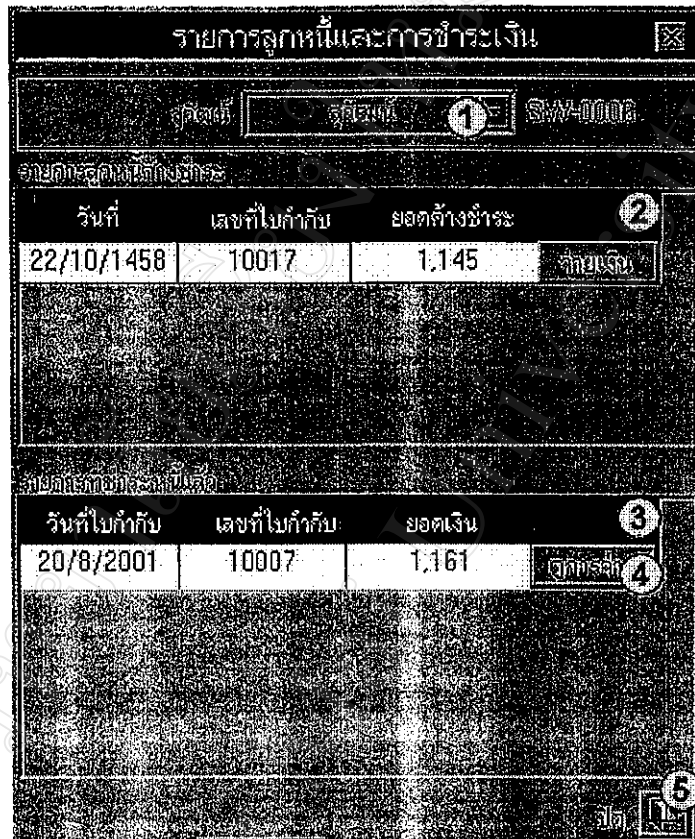
หมายเลข 4 ปุ่มลบรายการ ที่ไม่ต้องการ

หมายเลข 5 แถบเครื่องมือเพื่อเลื่อนและเลือกดูรายการใบกำกับที่ต้องการ

หมายเลข 6 ปุ่มบันทึกรายการ

หมายเลข 7 ปุ่มปิดหน้าจอ

4.3 หน้าจอ รายการลูกหนี้และการชำระเงิน



รูป ก.39 หน้าจอแสดงรายการลูกหนี้และการชำระเงิน

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ใช้ตรวจสอบลูกหนี้ค้างชำระ และรายการที่ได้ชำระแล้ว สามารถแสดงรายละเอียด ดังหมายเลข 1-5 ดังนี้

หมายเลข 1 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกชื่อลูกค้า

หมายเลข 2 แสดงรายการลูกหนี้ค้างชำระ เป็นส่วนที่แสดงรายการใบกำกับสินค้าที่ยังไม่ได้มีการชำระเงิน หากต้องการบันทึกการจ่ายก็สามารถคลิกปุ่มจ่ายเงินเพื่อเรียกหน้าจอการจ่ายเงิน รูป ก.36

หมายเลข 3 แสดงรายการที่ชำระหนี้แล้ว สามารถดูรายละเอียดการจ่ายได้โดยคลิกปุ่มดูการจ่าย

หมายเลข 4 ปุ่มดูการจ่าย ดังรูป ก.40

หมายเลข 5 ปุ่มปิดหน้าจอ

รายละเอียดการชำระเงิน			
ยอดชำระ	1,620	หมายเลขเช็ค	36941124
วันชำระ	7/9/2001	ธนาคาร	กสิกรไทย
จ่ายโดย	เชิด	วันที่เช็ค	9/9/2001

รูป ก.40 หน้าจอแสดงรายละเอียดการชำระเงินของลูกค้า

5. เมนูค้นหารายการ ประกอบด้วยหน้าจอ 5 หน้าจอ ดังนี้

5.1 หน้าจอ ค้นหารายการสินค้า

ค้นหารายการสินค้า	
1. เลือกกลุ่มหลัก	2. เลือกรายคณ
หมวดสินค้า ชั้นพลายเออร์ สถานที่เก็บ	น้ำหวาน บะหมี่สำเร็จรูป ปลากระป๋อง แยม
3. เลือกสินค้าที่ต้องการ	4. สินค้า
มาเก่าข้าวซอย มาเก่าต้มยำกุ้ง มาเก่าเส้นตาไฟ มาเก่าพริก	สินค้าที่ต้องสั่งซื้อ
	5. สินค้า
	6. ปิดหน้าจอ

รูป ก.41 หน้าจอค้นหารายการสินค้า

- คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ช่วยในการค้นหารายการสินค้าที่ต้องการ ซึ่งสามารถเรียกดูได้จาก
 แถบเมนู หรือ จากหน้าจอรายการสินค้า ที่ปุ่มค้นหา มีรายละเอียดดังนี้
- หมายเลข 1 แสดงกลุ่มหลักที่เกี่ยวข้องกับสินค้า อันได้แก่ หมวดสินค้า
 ชัฟฟลายเออร์ และสถานที่เก็บสินค้า เลือกกลุ่มที่ต้องการ
- หมายเลข 2 แสดงรายการที่อยู่ในหัวข้อกลุ่มหลัก คือ
 หากกลุ่มหลักเป็นหมวดสินค้า ในส่วนนี้จะแสดงชื่อหมวดสินค้า
 ทั้งหมด กลุ่มหลักที่เป็นชัฟฟลายเออร์ ในส่วนนี้จะแสดง
 รายชื่อชัฟฟลายเออร์ทั้งหมด กลุ่มหลักที่เป็นสถานที่เก็บ
 ในส่วนนี้จะแสดงรายชื่อสถานที่เก็บสินค้าทั้งหมด
- หมายเลข 3 แสดงรายชื่อสินค้าหลังจากที่ได้เลือกรายการตามหมายเลข 2
- หมายเลข 4 ปุ่มเปิดดูสินค้าที่เลือกดู ซึ่งจะเรียกหน้าจอรายการสินค้าดังรูป ก.42
- หมายเลข 5 ปุ่มเปิดดูรายการสินค้าที่ต้องสั่งซื้อ ซึ่งจะได้อะเอียดรายละเอียด
 ต่อไปภายหลัง
- หมายเลข 6 ปุ่มปิดหน้าจอ

ดูรายการสินค้า				
เลือกซื้อสินค้า				
มางมาหมูสับ				
รหัสสินค้า	8850987101274	หมวดสินค้า	มะหมี่สำเร็จรูป	
ชื่อสินค้า	มางมาหมูสับ			
ราคาตัวงานเฉลี่ย	119.20	จำนวนคงเหลือ	24	กล่อง
ราคามูลค่าสถานที่	130.00	จุดสั่งซื้อ	20	กล่อง
ราคาขาย	125.00	หมายเหตุ		
ชื่อบริษัท	โทรสาร	ชื่อผู้ติดต่อ	โทรสาร	แฟกซ์
สุทธีภัณฑ์	229254	คุณ สุทธิธรรม จิวาทร	229254	
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> รายการแรก รายการก่อนหน้า รายการถัดไป รายการสุดท้าย แก้ไขสินค้า ค้นหา ปิดหน้าต่าง </div>				

รูป ก.42 หน้าจอรายการสินค้าที่เลือก

5.2 หน้าจอ ค้นหารายการรับสินค้า

รูป ก.43 หน้าจอค้นหารายการรับสินค้า

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ช่วยในการค้นหารายการรับสินค้า สามารถเรียกดูได้จาก

แถบเมนูหรือ จากหน้าจอรายการรับสินค้า ที่ปุ่มค้นหาใบกำกับ มีรายละเอียดดังนี้

หมายเลข 1 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกชื่อซัพพลายเออร์

หมายเลข 2 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกวันที่ที่ระบุในใบกำกับ

หมายเลข 3 ส่วนแสดงวันที่ที่รับสินค้า

หมายเลข 4 ส่วนแสดงเลขที่ใบกำกับ

หมายเลข 5 ปุ่มเปิดดูรายการรับสินค้าที่เลือกซึ่งจะเปิดแสดงหน้าจอ

ดัง รูป ก.44

หมายเลข 6 ปุ่มปิดหน้าจอ

ดูรายการรับสินค้า			
เลขที่ใบกำกับ	98754	วันที่ขายจริง	สุทธิภัณฑ์
วันที่ใบกำกับ	15/8/2001	วันที่รับสินค้า	9/8/2001
บริษัทส่งของ	บริษัทส่งเอง		
จำนวนเงิน	15/9/1458		
รหัสสินค้า	รายละเอียดสินค้า	จำนวน	ราคาต่อหน่วย
8850144058038	ซูปคณอรี่ได้ 22 กรัม	10	96.00
8850982101304	มาลาต้มีย้ากึ่ง	10	115.00
8850987101373	มาลาเย็นตวไฟ	10	119.00
8850987101779	มาลาข้าวขอย	10	119.00
			รวมรวม
			4,490.00

รูป ก.44 หน้าจอดูรายการรับสินค้าที่เลือกจากหน้าจอคั่นหารายการรับสินค้า

5.3 หน้าจอ คั่นหารายการขายสินค้า

คั่นหารายการขายสินค้า	
เลือกชนิดสินค้า	สุวิวัฒน์ 1
ตั้งวันที่	20/8/2001 2
เลขที่ใบกำกับ	10007 3
เปิดขายโดย	OK 4
	ปิด 5

รูป ก.45 หน้าจอคั่นหารายการขายสินค้า

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ช่วยในการค้นหารายการขายสินค้า สามารถเรียกดูได้จากแถบเมนูหรือ จากหน้าจอรายการขายสินค้า ที่ปุ่มค้นหา มีรายละเอียดดังนี้

หมายเลข 1 ช่องแสดงรายการเลือกชื่อลูกค้า

หมายเลข 2 ช่องแสดงรายการเลือกวันที่ที่ระบุในใบกำกับสินค้า

หมายเลข 3 ส่วนแสดงเลขที่ใบกำกับ

หมายเลข 4 ปุ่มเปิดดูรายการขายสินค้าที่เลือก ซึ่งจะเปิดแสดงหน้าจอ ดัง รูปก.46

หมายเลข 5 ปุ่มปิดหน้าจอ

ดูรายการขายสินค้า			
เลขที่ใบกำกับ	10007	ชื่อลูกค้า	ชื่อพนักงาน
			วันที่ 20/8/2001
รายการขายสินค้า	ราคาต่อหน่วย	จำนวน	รวม
ชอสภูเขาผ่านตง 17%	170	1	170
น้ำตาลรีไฟน์ตรามิตรผล	15	5	75
น้ำปลาที่พรต 700 มล.	20	4	80
น้ำหวานแพนลิ้ม	28	2	56
ปลากระป๋องโรซาปลาตัง 155 กรัม	14	20	280
ผงชูรสอายิโนะโมะโต๊ะ 500 กรัม	35	10	350
นมสตรอเบอร์รี่เบสท์ฟูลล์ 170 กรัม	25	6	150
			ยอดรวม 1,161

รูป ก.46 หน้าจอรายการขายสินค้าที่เลือกจากหน้าจอค้นหารายการขายสินค้า

5.4 หน้าจอค้นหารายการสินค้าที่ต้องสั่งซื้อ

รายการสินค้าที่ต้องสั่งซื้อ		
รายการสินค้า	จำนวนคงเหลือ	จุดสั่งซื้อ
ข้าวหอมมะลิมากบุญครองสีเขียว 5 ลิตร	20	20
ขอสมะเขือเทศโรซ่า 630 กรัม	17	25
น้ำปลาพรส 700 มล.	25	25
ปลากระป๋องโรซ่าฝาตั้ง 155 กรัม	5	50
มาม่วงข้าวซอย	12	15
มาม่วงเย็นตาโฟ	15	20
แฮมสเตอร์เบอร์รี่เมล็ด 170 กรัม	6	10

22/10/2001 ออกพิมพ์ 2 พิมพ์ 3 ปิดหน้าจอ 4

รูป ก.47 หน้าจอแสดงรายการสินค้าที่ต้องสั่งซื้อ

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ช่วยในการเรียกดูรายการขายสินค้าที่ต้องสั่งซื้อ

สามารถเรียกดูได้จากแถบเมนูหรือ จากหน้าจอค้นหารายการขายสินค้า
ดังรูป ก.47 มีรายละเอียดดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนแสดงรายการสินค้าที่มีจำนวนคงเหลือน้อยกว่าหรือ
เท่ากับจุดสั่งซื้อ

หมายเลข 2 ปุ่มดูรายการ สินค้าที่ต้องสั่งซื้อก่อนพิมพ์ ดังรูป ก.48

หมายเลข 3 ปุ่มสั่งพิมพ์รายการสินค้าที่ต้องสั่งซื้อ เพื่อสะดวก

ในการนำไปช่วยในการตรวจนับสินค้า และพิจารณา

เลือกซัพพลายเออร์ที่จะทำการสั่งซื้อสินค้า

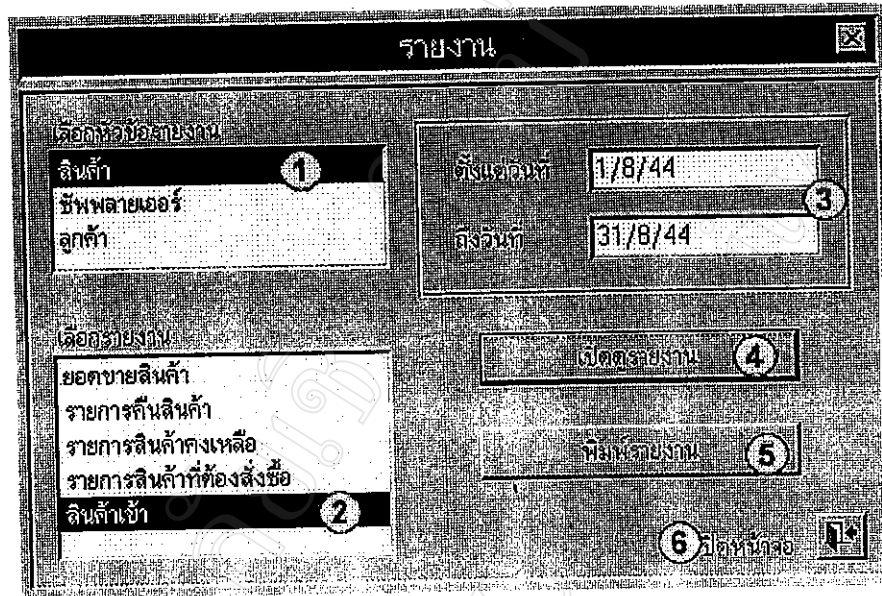
หมายเลข 4 ปุ่มปิดหน้าจอ

รายการสินค้าที่ต้องสั่งซื้อ

รายการสินค้า	จำนวนคงเหลือ	จุดสั่งซื้อ
ข้าวหอมมะลิมาบุญครองสีเขียว 5 จิตร	20	20
ซอสมะเขือเทศโรซ่า 630 กรัม	17	25
น้ำปลาหิพรส 700 มล.	25	25
ปลากระป๋องโรซ่าผัดถึง 155 กรัม	5	50
มาม่าข้าวซอย	12	15
มาม่าเย็นตาโฟ	15	20
แฮมสตรอบเบอร์รี่เบสท์ฟู้ดส์ 170 กรัม	6	10

รูป ก.48 รายการสินค้าที่ต้องสั่งซื้อก่อนพิมพ์

6. เมนูรายงาน เป็นส่วนที่เรียกหน้าจอรายงานขึ้นมาเพื่อดูรายงานที่ต้องการ ดังรูป ก.49



รูป ก.49 หน้าจอรายงาน

คำอธิบาย : เป็นหน้าจอที่ช่วยในการเรียกดูรายงานที่เกี่ยวข้องกับสินค้า ชัฟฟหลายเออร์และลูกค้า สามารถเรียกดูได้จากแถบเมนูหรือ จากหน้าจอหลัก หน้าจอที่ 2 มีรายละเอียดดังนี้

หมายเลข 1 ส่วนเลือกกลุ่มหลักที่จะดูรายงาน ได้แก่ กลุ่มสินค้า
กลุ่มชัฟฟหลายเออร์ และกลุ่มลูกค้า

หมายเลข 2 เมื่อเลือกกลุ่มหลักได้แล้ว จึงเลือกหัวข้อย่อยรายงานที่ต้องการ

หมายเลข 3 กรอกช่วงวันที่ที่ต้องดูรายงาน

หมายเลข 4 ปุ่มเปิดดูรายงาน ดังแสดงใน รูปก.50

หมายเลข 5 ปุ่มพิมพ์รายงานที่ต้องการ

หมายเลข 6 ปุ่มปิดหน้าจอ

รายการสินค้าเข้า

วันที่รับสินค้า	เลขที่ใบกำกับ	วันที่ใบกำกับ	บริษัท	รายการ	จำนวน
8/8/2001	69541	8/8/2001	ลี้ชู่มลิน	เกลดนมมิ่งฟาร์มเจ้าส์	48
9/8/2001	98754	15/8/2001	สุทธิภัณฑ	ซูปคนอร์ไค่ 22 กรัม	10
				มาม่าข้าวชอย	10
				มาม่าต้มยำกุ้ง	10
				มาม่าเย็นตาโฟ	10
25/8/2001	97897	25/8/2001	ลี้ไทยเจริญ	ซอสพริกตราเรือ 700 มล.	50
				ซอสแกงไก่ 700 มล.	30
				นมข้นหวานตรามะลิ	30
				น้ำหวานเฮลซ์รสสอยแดง	25
				เนสกาแฟ 200 กรัม	20

รูป ก.50 รายงานก่อนพิมพ์

7. เมนูบันทึกรายการเพิ่ม เป็นส่วนแสดงหน้าจอที่ต้องการบันทึกข้อมูลอื่น ๆ เพิ่มเติมได้แก่

7.1 บันทึกรายการสินค้า เมื่อต้องการบันทึกสินค้าใหม่เพิ่มเติม

The screenshot shows a software window titled "บันทึกรายการสินค้า" (Record Inventory Item). The interface includes the following elements:

- Top Section:** Fields for "รหัสสินค้า" (Item Code) with value "0", "ชื่อสินค้า" (Item Name), "พิมพ์ชื่อสินค้า" (Print Item Name), "หมวดสินค้า" (Item Category), "เลือกหน่วย" (Select Unit) with value "เลือกหน่วย", "สถานที่" (Location), "วันเดือนปีบันทึก" (Record Date) with value "22/11/2001", and "วันที่วาง" (Release Date) with value "26/10/2001".
- Second Section:** Fields for "ชนิดของสินค้า" (Item Type) with value "สินค้า", "การตั้งค่า" (Settings), "ราคาซื้อสินค้า" (Purchase Price), and "ยอดคงเหลือ" (Inventory Balance).
- Main Content Area:**
 - Left side: "ราคาต้นทุน" (Cost Price) with value "0.00", "ราคาขาย" (Selling Price) with value "0.00", and "ราคาขายเมื่อครบกำหนด" (Selling Price at Maturity) with value "0.00".
 - Right side: "สินค้าคงเหลือเดิม" (Previous Inventory Balance) with value "0", "สินค้าคงเหลือสุทธิ" (Net Inventory Balance) with value "0", and "รหัสประจำตัว" (ID Code) with value "0".
- Bottom Right Section:** A set of buttons including "เพิ่มรายการสินค้า" (Add Item), "ลบรายการสินค้า" (Delete Item), "ยกเลิก" (Cancel), "ตกลง" (OK), "พิมพ์" (Print), and "ปิดหน้าต่าง" (Close Window).

รูป ก.51 หน้าจอบันทึกรายการสินค้า

7.2 หน้าจอ บันทึกรายการหรือดูรายละเอียดซัพพลายเออร์

รูป ก.52 หน้าจอบันทึกหรือดูรายละเอียดซัพพลายเออร์

หมายเลข 1 ช่องแสดงรายการเลือกชื่อซัพพลายเออร์ที่ต้องการ

หมายเลข 2 ส่วนบันทึกข้อมูลเกี่ยวกับซัพพลายเออร์

หมายเลข 3 ส่วนบันทึกชื่อผู้ติดต่อได้ พร้อมหมายเลขโทรศัพท์ และ เพจเจอร์

หมายเลข 4 ปุ่มลบรายการซัพพลายเออร์ที่ไม่ต้องการ

หมายเลข 5 ปุ่มปิดหน้าจอ

7.3 หน้าจอ บันทึกรายการหรือดูรายละเอียดลูกค้า

สวีตมัน		SW-0006	
รหัสลูกค้า	SW-0006	ชื่อเล่น	สวีตมัน
ชื่อเต็ม	นาย สวีตมัน	แม่ฮ่องสอน	
ที่อยู่	แม่ตะเริง	รหัส	54000
โทรศัพท์	562471	หมายเลข	
โทรศัพท์2	01-2554111		
ลบรายการ		ปิดหน้าจอ	

รูป ก.53 หน้าจอบันทึกหรือดูรายละเอียดลูกค้า

หมายเลข 1 ช่องแสดงรายการเพื่อเลือกชื่อลูกค้าที่ต้องการ

หมายเลข 2 ส่วนบันทึกข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับลูกค้า ที่อยู่ และหมายเลขโทรศัพท์

หมายเลข 3 ปุ่มลบรายการลูกค้าที่ไม่ต้องการ

หมายเลข 4 ปุ่มปิดหน้าจอ

7.4 หน้าจอ บันทึกหมวดสินค้า

รูป ก.54 หน้าจอบันทึกหมวดสินค้า

7.5 หน้าจอบันทึกข้อมูลขนส่ง

รูป ก.55 หน้าจอบันทึกข้อมูลขนส่ง

หมายเลข 1 ส่วนบันทึก รหัสและชื่อบริษัทขนส่ง รวมทั้งหมายเลขโทรศัพท์

หมายเลข 2 ปุ่มลบรายการที่ไม่ต้องการ

หมายเลข 3 ปุ่มปิดหน้าจอ

ประวัติผู้เขียน

ชื่อ - สกุล

นางสาวจรรยา ถิมจิระจรัส

วัน เดือน ปี เกิด

30 ตุลาคม 2514

ประวัติการศึกษา

สำเร็จการศึกษาระดับปริญญาตรีวิทยาศาสตร์บัณฑิต
สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ปีการศึกษา 2536

ตำแหน่ง

เจ้าของกิจการ

ที่ทำงาน

ร้านพลพณิชย์ ถนนเมืองสมุทร ตำบลช้างม้อย
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ 50300