

ภาคผนวก ก
คู่มือการใช้งานระบบ

ระบบจัดซื้อจัดหาทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุด มทร.ล้านนาเชียงใหม่

1. คู่มือการใช้งานเว็บแอปพลิเคชัน

การใช้งานบนเว็บแอปพลิเคชันมีผู้เกี่ยวข้องกับระบบ คือ ผู้ดูแลระบบ และผู้ใช้งานระบบ คู่มือการใช้งานของผู้ดูแลระบบมีดังต่อไปนี้

1.1 คู่มือสำหรับผู้ดูแลระบบ

1.1.1 เมื่อเข้าสู่ระบบจัดซื้อจัดหาทรัพยากรสารสนเทศของห้องสมุด มทร.ล้านนาเชียงใหม่แล้ว จะมีจอหน้าจอหลักเพื่อทำการเข้าสู่ระบบ ดังภาพที่ ก.1



ภาพที่ ก.1 แสดงหน้าเข้าสู่ระบบ

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.1 ดังนี้

หมายเลข 1 กรอกชื่อผู้ใช้งานระบบ

หมายเลข 2 กรอกรหัสผ่าน

หมายเลข 3 กดปุ่ม Login เพื่อเข้าสู่ระบบ

1.1.2 เมื่อเข้าสู่ระบบเรียบร้อยแล้วจะเจอส่วนของข้อมูลส่วนตัว
เพื่อทำการแก้ไขรหัสผ่าน เบอร์โทร และอีเมล ดังภาพที่ ก.2

แก้ไขข้อมูลส่วนตัว

รหัสประจำตัว: libra (1)

ชื่อ-สกุล: librarian (2)

เบอร์ติดต่อ: 0859796651

อีเมล: slumyez22@gmail.com

คณะ: O1 ศิลปกรรมและงานประดิษฐ์กรรมศาสตร์ (3)

สาขา/หน่วยงาน: สาขาสถิติศาสตร์

หลักสูตร: เลือกรายการ...

รหัสผ่าน:

บันทึก

ภาพที่ ก.2 แสดงหน้าข้อมูลส่วนตัว
คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.2 ดังนี้
หมายเลข 1 แก้ไขเบอร์โทรศัพท์ติดต่อ
หมายเลข 2 แก้ไขอีเมล
หมายเลข 3 แก้ไขรหัสผ่าน

1.1.3 เมื่อเข้ามาหน้าจัดการหมวดหมู่ ทำการจัดการหมวดหมู่ใหญ่ โดยการเพิ่ม ลบ หรือแก้ไข ดังภาพที่ ก.3

Show 10 entries

Search: []

เลขหมวด	ชื่อหมวด	จ.หมวดย่อย	
A	ความรู้ทั่วไป	(2)	เพิ่ม (1) แก้ไข ลบ
B	ปรัชญา จิตวิทยา ศาสนา	(1)	เพิ่ม (1) แก้ไข ลบ
C	ศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์	(1)	เพิ่ม (1) แก้ไข ลบ

Showing 1 to 3 of 3 entries

Previous 1 Next

ภาพที่ ก.3 แสดงหน้าจัดการหมวดหมู่ใหญ่
คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.3 ดังนี้
หมายเลข 1 เพิ่มหมวดหมู่ใหญ่
หมายเลข 2 แก้ไขหมวดหมู่ใหญ่
หมายเลข 3 ลบหมวดหมู่ใหญ่

1.1.4 เมื่อเข้ามาหน้าจัดการหมวดหมู่ ทำการจัดการหมวดย่อย โดยการเพิ่ม ลบ หรือแก้ไข ดังภาพที่ ก.4

Showing 1 to 4 of 4 entries

เลขหมวด	ชื่อหมวด	ชื่อหมวดใหญ่	จน.หมุ่ย่อย	
AO	ความงาม	A ความรู้ทั่วไป	(2)	เพิ่ม แก้ไข ลบ
AD	เคมีเทคนิค	A ความรู้ทั่วไป		แก้ไข ลบ
BO	ตรรกวิทยา	B ปรัชญา จิตวิทยา ศาสนา		แก้ไข ลบ
CA	ศาสนาอิสลาม	C ศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์	(1)	แก้ไข ลบ

Showing 1 to 4 of 4 entries

ภาพที่ ก.4 แสดงหน้าจัดการหมวดย่อย

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.4 ดังนี้

หมายเลข 1 เพิ่มหมวดย่อย

หมายเลข 2 แก้ไขหมวดย่อย

หมายเลข 3 ลบหมวดย่อย

1.1.5 เมื่อเข้ามาหน้าจัดการหมวดหมู่ ทำการจัดการหมู่ย่อย โดยการเพิ่ม ลบ หรือแก้ไข ดังภาพที่ ก.5

Showing 1 to 5 of 5 entries

เลขหมู่	ชื่อหมู่	หมวดย่อย	หมวดใหญ่	จน.หน้ดนิยม	
AC01	วารสารสากล	AO ความงาม	A ความรู้ทั่วไป	(1)	เพิ่ม แก้ไข ลบ
AC02	ศาสนายิว	AO ความงาม	A ความรู้ทั่วไป	(1)	แก้ไข ลบ
AD01	วิศวกรรมสะพาน	AD เคมีเทคนิค	A ความรู้ทั่วไป	(1)	แก้ไข ลบ
BO03	ประวัติการวิจารณ์	BO ตรรกวิทยา	B ปรัชญา จิตวิทยา ศาสนา	(2)	แก้ไข ลบ
CA01	วิศวกรรมเหมืองแร่ โลหการ	CA ศาสนาอิสลาม	C ศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับประวัติศาสตร์	(1)	แก้ไข ลบ

Showing 1 to 5 of 5 entries

ภาพที่ ก.5 แสดงหน้าจัดการหมู่ย่อย

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.5 ดังนี้

หมายเลข 1 เพิ่มหมู่ย่อย

หมายเลข 2 แก้ไขหมู่ย่อย

หมายเลข 3 ลบหมู่ย่อย

1.1.6 เมื่อเข้ามาหน้าจัดการหมวดหมู่ ทำการจัดการหมวดเทคนิค
โดยการเพิ่ม ลบ หรือแก้ไข ดังภาพที่ ก.6



ภาพที่ ก.6 แสดงหน้าจัดการหมวดเทคนิค

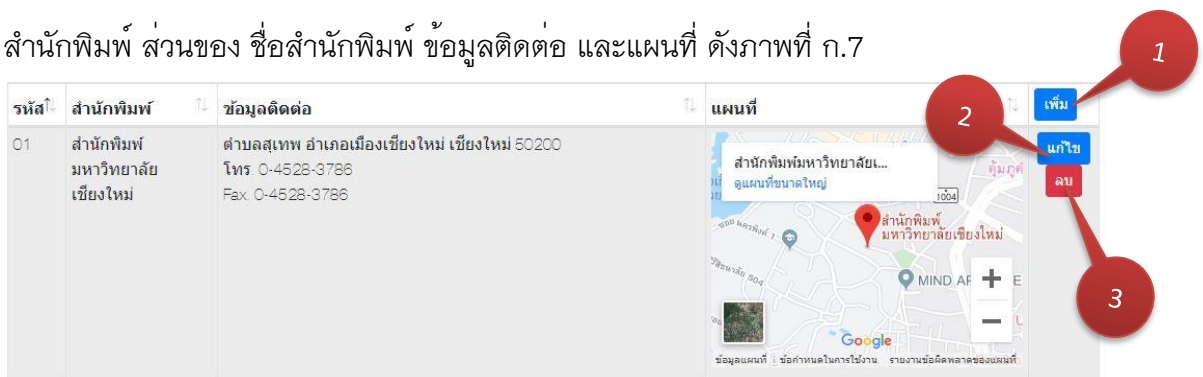
คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.6 ดังนี้

หมายเลข 1 เพิ่มหมวดเทคนิค

หมายเลข 2 แก้ไขหมวดเทคนิค

หมายเลข 3 ลบหมวดเทคนิค

1.1.7 เป็นการจัดการส่วนของ สำนักพิมพ์ โดยการ เพิ่ม ลบ แก้ไข
สำนักพิมพ์ ส่วนของ ชื่อสำนักพิมพ์ ข้อมูลติดต่อ และแผนที่ ดังภาพที่ ก.7



ภาพที่ ก.7 แสดงหน้าจัดการสำนักพิมพ์

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.7 ดังนี้

หมายเลข 1 เพิ่มสำนักพิมพ์

หมายเลข 2 แก้ไขสำนักพิมพ์

หมายเลข 3 ลบสำนักพิมพ์

1.1.8 เป็นการจัดการส่วนของผู้แต่ง ข้อมูลผู้แต่ง สามารถจัดการ เพิ่ม ลบ แก้ไข ข้อมูลชื่อผู้แต่ง ข้อมูลอื่นๆ ดังภาพที่ ก.8

ชื่อผู้แต่ง	ข้อมูลอื่นๆ	เพิ่ม
J.K. Rowling (เจ เค โรว์ลิง)	แฮร์รี่ พอตเตอร์	แก้ไข ลบ
Robert T. Kiyosaki (โรเบิร์ต ที คิโยซากิ)	หนังสือการเงินโลกการเงินปัจจุบัน	แก้ไข ลบ
จักรพงษ์ เมษพันธุ์	ดร จักรพงษ์ เมษพันธุ์ สาขาวิชาสังคมศึกษา	แก้ไข ลบ
ธนพร ศิริภัทรกรกุล	-	แก้ไข ลบ
รวมแพง	เมื่อ 'พระมหาลิขิต' นำพาให้คนหนึ่งที่แสงไร้ไปเสียทุกอย่าง	แก้ไข ลบ

ภาพที่ ก.8 แสดงหน้าจัดการผู้แต่ง

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.8 ดังนี้

หมายเลข 1 เพิ่มผู้แต่ง

หมายเลข 2 แก้ไขผู้แต่ง

หมายเลข 3 ลบผู้แต่ง

1.1.9 เป็นการจัดการส่วนของผู้แต่งร้านค้า สามารถจัดการ เพิ่ม ลบ แก้ไข จัดการส่วน ชื่อร้านค้า ข้อมูลติดต่อ และแผนที่ ดังภาพที่ ก.9

ชื่อ	ข้อมูลติดต่อ	แผนที่	เพิ่ม
สุวิงศ์มัต เซนเตอร์	54 54/1 ถนน ศรีดอนไชย 1 ตำบล ห้วย ยา อำเภอมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50100		แก้ไข ลบ

ภาพที่ ก.9 แสดงหน้าจัดการร้านค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.9 ดังนี้

หมายเลข 1 เพิ่มร้านค้า

หมายเลข 2 แก้ไขร้านค้า

หมายเลข 3 ลบร้านค้า

1.1.10 เป็นการจัดการส่วนของ สาเหตุยกเลิกการเสนอรายชื่อหนังสือ โดยการ เพิ่ม ลบ แก้ไข เหตุผล ดังภาพที่ ก.10



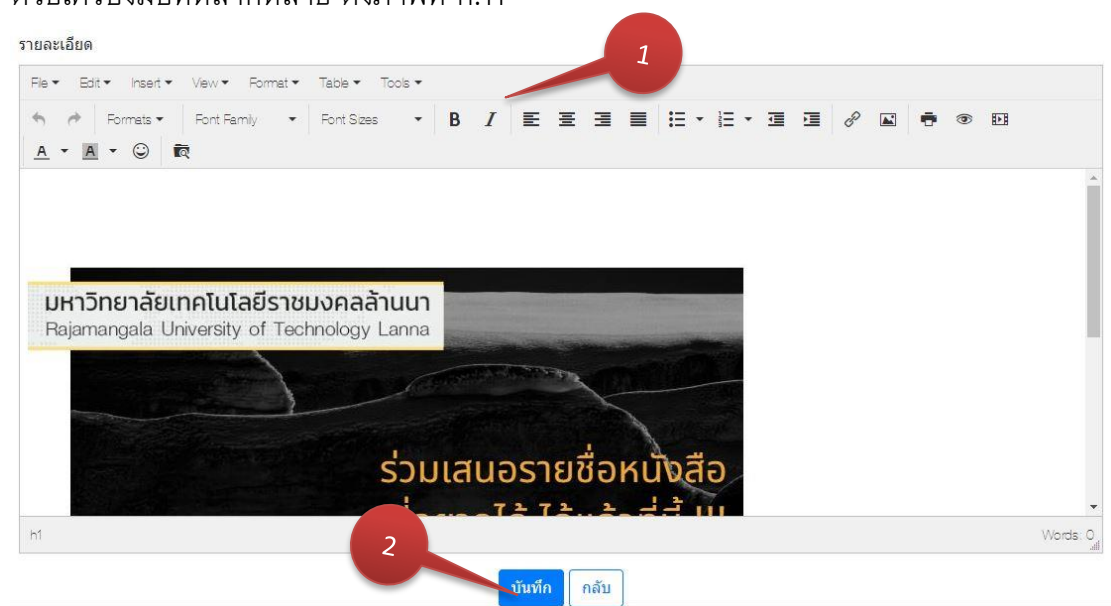
ภาพที่ ก.10 แสดงหน้าจัดการสาเหตุยกเลิกการเสนอรายชื่อหนังสือ คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.10 ดังนี้

หมายเลข 1 เพิ่มสาเหตุยกเลิก

หมายเลข 2 แก้ไขสาเหตุยกเลิก

หมายเลข 3 ลบสาเหตุยกเลิก

1.1.11 เป็นการจัดการส่วนของ การจัดการข่าวสารประชาสัมพันธ์ ด้วยเครื่องมือที่หลากหลาย ดังภาพที่ ก.11



ภาพที่ ก.11 แสดงหน้าจัดการข่าวประชาสัมพันธ์

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.11 ดังนี้

หมายเลข 1 เพิ่ม ลบ แก้ไข ด้วยเครื่องมือที่มีให้

หมายเลข 2 บันทึกข้อมูล

1.1.12 เป็นการจัดการส่วนของการนำเข้าข้อมูลของรายชื่อหนังสือ โดย ไฟล์ Excel.exe ดังภาพที่ ก.12



ภาพที่ ก.12 แสดงหน้าจัดการนำเข้าข้อมูลแบบไฟล์ Excel

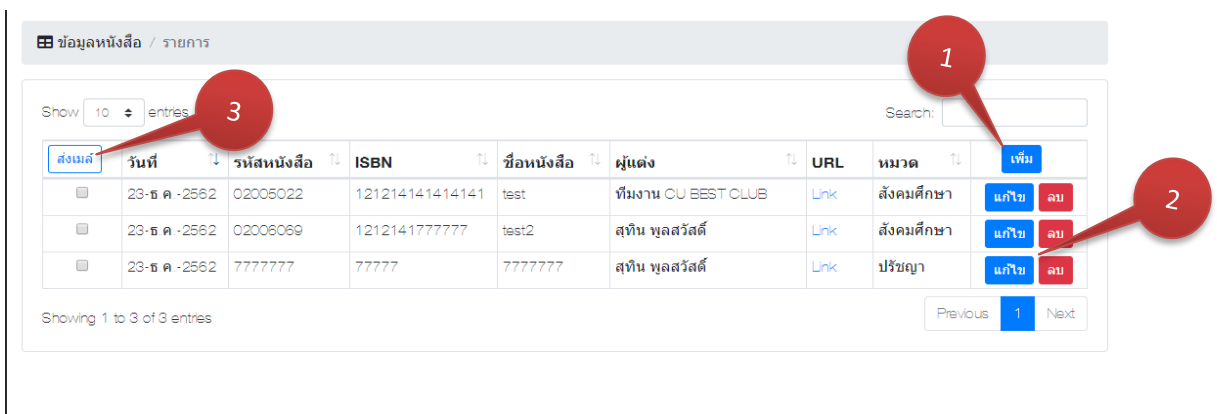
คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.12 ดังนี้

หมายเลข 1 ทำการดาวน์โหลดไฟล์ และเพิ่มข้อมูลมาแบบฟอร์ม

หมายเลข 2 ทำการเพิ่มข้อมูล

หมายเลข 3 ทำการบันทึกข้อมูล

1.1.13 เป็นการจัดการส่วนของการจัดการรายชื่อหนังสือแนะนำและ ส่งอีเมล ดังภาพที่ ก.13



ภาพที่ ก.13 การจัดการรายชื่อหนังสือแนะนำและส่งอีเมล

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.13 ดังนี้

หมายเลข 1 ทำการเพิ่มข้อมูลรายชื่อหนังสือแนะนำ

หมายเลข 2 ทำการแก้ไขหรือลบข้อมูลที่ไม่ถูกต้อง

หมายเลข 3 ส่งอีเมลไปยังผู้ใช้งานรับทราบ

1.1.14 เป็นการจัดการส่วนของการตัดแยกรายชื่อหนังสือ โดยทำการเลือกข้อมูลที่ต้องการสั่งซื้อ ดังภาพที่ ก.14

ลำดับ	ISBN	จำนวน	ราคา	ชื่อหนังสือ	ชื่อผู้แต่ง	เลือก	หมวด	ไม่เลือกเพราะ
1	10203	1	199	ภาษาไทย	นาย	ไม่เลือก	เลือกรายการ ...	เลือกรายการ ...
2	9786169342007	2	332	อิทธิพล Influencer	รอมแพง	ไม่เลือก	ความรู้ทั่วไป	เลือกรายการ ...

ภาพที่ ก.14 การจัดการตัดแยกรายชื่อหนังสือที่เสนอเข้ามา

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.14 ดังนี้

หมายเลข 1 ทำการเลือกข้อมูลหรือไม่เลือกข้อมูล

หมายเลข 2 ทำการเลือกหมวดหมู่

หมายเลข 3 ทำการเลือกเหตุผลเมื่อมีการไม่เลือก

1.1.15 เป็นการจัดการส่วนของการจัดการใบเสนอราคากรอบที่ 1 เป็นการเลือกจำนวนหนังสือที่จะสั่งซื้อ และแก้ไขปีพิมพ์ดังภาพที่ ก.15

ลำดับ	ชื่อหนังสือ	ISBN	จำนวนเล่ม	ราคา	ชื่อผู้แต่ง	ปีที่พิมพ์
1	แฮร์รี พอตเตอร์ กั	9786160436323	st=1 2	375	รอมแพง	1996

ภาพที่ ก.15 การจัดการใบเสนอราคากรอบที่ 1

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.15 ดังนี้

หมายเลข 1 ทำการเพิ่มหรือแก้ไขจำนวนหนังสือ

หมายเลข 2 ทำการแก้ไขปีพิมพ์

หมายเลข 3 ทำการบันทึกข้อมูล

1.1.16 เป็นการจัดการส่วนของ การจัดการแก้ไขราคาที่ได้มาจาก ร้านค้า ที่เสนอไปตอนครั้งที่ 1 ดังภาพที่ ก.16

สร้างสมุดเช็คนเตอร์
54 54/1 ถนน ศรีนครินทร์ 1 ตำบล ห้วยยา อำเภอเมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50100

ใบเสนอราคา
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 10021005
เลขที่ QT.63009
วันที่

ชื่อลูกค้า ห้องสมุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
128 ถ. ห้วยแก้ว ต. ข้างเคือง
ที่อยู่ อ.เมือง จ. เชียงใหม่
50300

ลำดับ	ชื่อหนังสือ	ISBN	ชื่อผู้แต่ง	ปีที่พิมพ์	จำนวนเล่ม	ราคา	ราคาร้าน
1	แฮร์รี่ พอตเตอร์	97861804363	รวมแพง	1996	2	375	

บันทึก กลับ

ภาพที่ ก.16 การจัดการแก้ไขราคาที่ได้มาจากร้านค้า

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.16 ดังนี้

หมายเลข 1 ทำการแก้ไขราคาตามจริงจกทางร้าน

หมายเลข 2 ทำการบันทึกข้อมูล

1.1.17 เป็นการจัดการส่วนของ การจัดการใบเสนอราคารอบที่ 2 เป็น การสั่งซื้อหนังสือ ดังภาพที่ ก.17

สร้างสมุดเช็คนเตอร์
54 54/1 ถนน ศรีนครินทร์ 1 ตำบล ห้วยยา อำเภอเมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50100

ใบเสนอราคา
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 10021005
เลขที่ QT.63005
วันที่

ชื่อลูกค้า ห้องสมุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
128 ถ. ห้วยแก้ว ต. ข้างเคือง
ที่อยู่ อ.เมือง จ. เชียงใหม่
50300

ลำดับ	ISBN	ชื่อหนังสือ	ปีที่พิมพ์	ราคา	จำนวน	จำนวนเงิน
1	9789742894757	เด็กชายมะลิวัลย์		120.00	1	120.00
รวม 1 รายการ				รวมราคาทั้งสิ้น		120.00

ผู้เสนอราคา
.....
(.....)

ผู้รับใบเสนอราคา
.....
(.....)

PDF Excel

ภาพที่ ก.17 การจัดการใบเสนอราคารอบที่ 2

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.17 ดังนี้

หมายเลข 1 ทำการนำออกข้อมูล โดยรูปแบบ PDF และ Excel

1.1.18 เป็นการจัดการส่วนของ การจัดการตรวจรับรายชื่อหนังสือที่ได้
สั่ง ดังภาพที่ ก.18

จัดการใบเสนอราคา > ตรวจรับ / เพิ่ม แก้ไข

แม่ค้าพายด์ บั๊ด
289/20 ม 1 ต ช้างเผือก อ เมือง จ เชียงใหม่ 50200 Tel: 085-9796651 Fax: 053-445363

ใบเสนอราคา
เลขประจำตัวผู้เสียภาษี 3652255858885
เลขที่ QT.63004
วันที่

ชื่อลูกค้า หอสมุด มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา
128 ถ ห้วยแก้ว ต ช้างเผือก
อ เมือง จ เชียงใหม่
50300

เลือก	หมวดใหญ่	หมวดย่อย	หมู่ย่อย	ทศนิยม	ISBN	ชื่อหนังสือ	ปีที่พิมพ์	ราคา	จำนวน	จำนวนเงิน
<input type="checkbox"/>	ทั่วไป	เลือกกราย	เลือกกราย	เลือกกราย	9786163	cool	2554	100	1	100

บันทึก กลับ

ภาพที่ ก.18 การจัดการตรวจรับรายชื่อหนังสือ

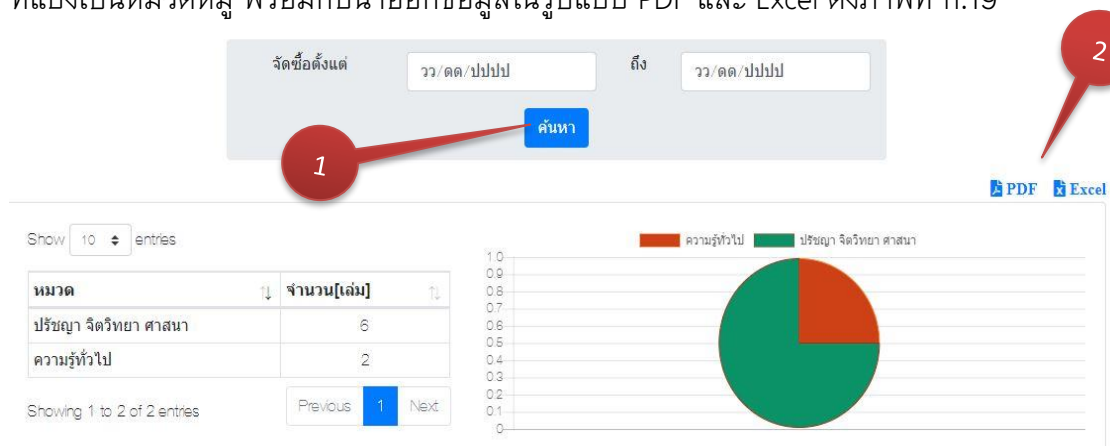
คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.18 ดังนี้

หมายเลข 1 ทำการเลือกข้อมูล

หมายเลข 2 ทำการเลือกหมวดหมู่

หมายเลข 2 ทำการบันทึกข้อมูล

1.1.19 เป็นการจัดการส่วนของ การออกรายงานของจำนวนการสั่งซื้อ
ที่แบ่งเป็นหมวดหมู่ พร้อมกับนำออกข้อมูลในรูปแบบ PDF และ Excel ดังภาพที่ ก.19



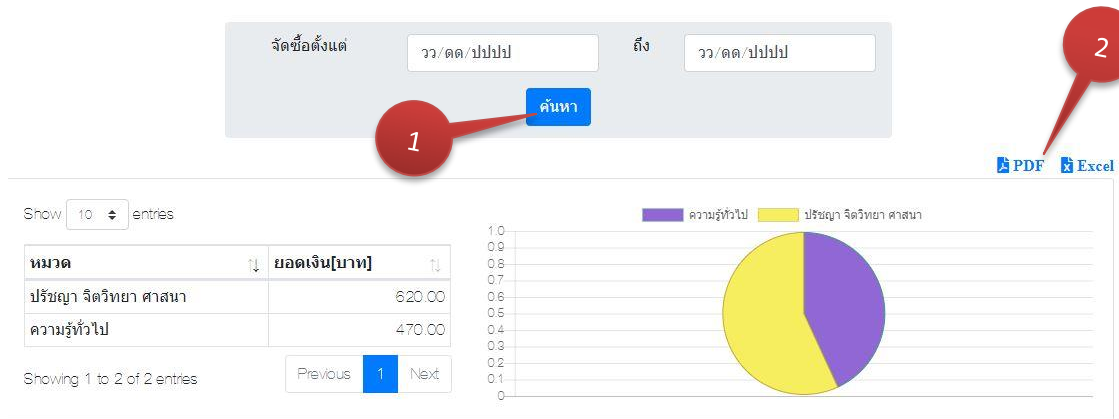
ภาพที่ ก.19 การออกรายงานของจำนวนการสั่งซื้อ

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.19 ดังนี้

หมายเลข 1 ทำการค้นหาข้อมูลที่ต้องการเรียกดู

หมายเลข 2 ทำการนำแกข้อมูลในรูปแบบที่ต้องการ

1.1.20 เป็นการจัดการส่วนของการออกรายงานของยอดการสั่งซื้อที่แบ่งเป็นหมวดหมู่ พร้อมกับนำออกข้อมูลในรูปแบบ PDF และ Excel ดังภาพที่ ก.20



ภาพที่ ก.19 การออกรายงานของยอดการสั่งซื้อ

คำอธิบายหมายเลขในภาพ ก.20 ดังนี้

หมายเลข 1 ทำการค้นหาข้อมูลที่ต้องการเรียกดู

หมายเลข 2 ทำการนำแกข้อมูลในรูปแบบที่ต้องการ