

คู่มือการใช้งานเว็บไซต์

สำหรับ ผู้ให้ทุน

โครงการจัดจ้างออกแบบพัฒนาระบบสารสนเทศ รองรับพระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2564 (TRIUP Act IS) ระยะที่ 2 สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

สัญญาเลขที่ TSRI/OF/24/2566 ลงวันที่ 21 สิงหาคม 2566

บริษัท แอ็ดวานซ์ อินโนเวชั่น เทคโนโลยี จำกัด



เวอร์ชันเอกสาร : 1.0 วันที่อนุมัติเอกสาร : 18 กรกฎาคม 2567



ประวัติการจัดทำเอกสาร

ลำดับ	เวอร์ชั่น	รายละเอียดการดำเนินการ	ผู้ดำเนินการ (วันที่ดำเนินการ)	ผู้อนุมัติ (วันที่อนุมัติ)
1	0.1	จัดทำเอกสารคู่มือการใช้งาน	นายวชิรวิชญ์ รอดเงิน	
		າະປປ	(16/07/2567)	
2	1.0	ตรวจสอบและอนุมัติเอกสาร		นายจารุวัตร เดือนแจ่ม
				(18/07/2567)



สารบัญ

เรื่อง

คู่มือก	ารใจ	ช้งานระบบจัดการข้อมูลสำหรับผู้ให้ทุน	1
1.	ဦ ၅	ั้นตอนการลงชื่อเข้าสู่ระบบ (Login) สำหรับผู้ให้ทุน	1
2.	IJ	มนูแบบฟอร์มรายงานการเปิดเผยผลงานวิจัยและนวัตกรรม	
2	2.1	เมนูย่อยรายการรอเปิดเผยผลงานฯ	3
	2.2	เมนูย่อยรายการเปิดเผยผลงานฯ	4
	2.3	เมนูย่อยรายงานเปิดเผยผลงานฯ (เพิ่มเติม)	7
	2.4	เมนูย่อยยืนยันข้อมูลนำเข้า	8
3.	IJ	มนูแบบฟอร์มแผนฯ และการขอเป็นเจ้าของ	
	3.1	เมนูย่อยแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม	
	3.2	เมนูย่อยแบบฟอร์มยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม	13
3	3.3	เมนูย่อยยืนยันข้อมูลนำเข้า - กลไกการใช้ประโยชน์	17
4.	IJ	มนูแบบฟอร์มการใช้ประโยชน์	
Ĺ	1.1	เมนูย่อยการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม	
5.	IJ	มนูการขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม	22



หน้า

คู่มือการใช้งานระบบจัดการข้อมูลสำหรับผู้ให้ทุ**น**

1. ขั้นตอนการลงชื่อเข้าสู่ระบบ (Login) สำหรับผู้ให้ทุน

เจ้าหน้าที่ผู้ใช้งานระบบสามารถทำการเข้าสู่ระบบบริหารจัดการข้อมูล (Backend) เพื่อจัดการตั้ง ค่าข้อมูลต่าง ๆ ของระบบได้ โดยมีขั้นตอนการลงชื่อเข้าสู่ระบบ ดังนี้

- 1. เข้าสู่ระบบผ่าน URL : <u>https://triup.tsri.or.th/login</u>
- 2. จากนั้นกรอกข้อมูลชื่อผู้เข้าใช้งานระบบ (Username) และรหัสผ่าน (Password) ของผู้ดูแล ระบบลงในช่องที่ระบบกำหนด
- 3. คลิกปุ่ม "เข้าสู่ระบบ" เพื่อยืนยันการลงชื่อเข้าสู่ระบบ



รูปภาพแสดงหน้าจอลงชื่อเข้าสู่ระบบ (Login)

ลำดับ	คำอธิบาย
1	ช่องสำหรับกรอกข้อมูลชื่อผู้เข้าใช้งาน (Username)
2	ช่องสำหรับกรอกข้อมูลรหัสผ่าน (Password)
3	ปุ่ม "เข้าสู่ระบบ" สำหรับยืนยันการลงชื่อเข้าสู่ระบบ



4. ระบบจะแสดง Popup แจ้งเตือนเข้าสู่ระบบสำเร็จ คลิกปุ่ม "ตกลง" เพื่อยืนยัน



รูปภาพแสดง Popup แจ้งเตือนเข้าสู่ระบบสำเร็จ

 เมื่อทำการลงชื่อเข้าสู่ระบบสำเร็จ จะสามารถเข้าสู่เมนูหน้าหลักของระบบบริหารจัดการ ข้อมูล (Backend) โดยมีรายละเอียดของหน้าจอดังนี้



รูปภาพแสดงหน้าจอระบบบริหารจัดการข้อมูล (Backend)





ลำดับ	คำอธิบาย
1	รายการเมนูหลักของระบบ
2	ปุ่มแสดงข้อมูลการแจ้งเตือน (Notification)
3	ปุ่มแสดงข้อมูลผู้เข้าใช้งานระบบ
4	ส่วนแสดงข้อมูลกราฟสถิติ และรายงานเบื้องต้น

เมนูแบบฟอร์มรายงานการเปิดเผยผลงานวิจัยและนวัตกรรม 2.

เมนู "แบบฟอร์มรายงานการเปิดเผยผลงานวิจัยและนวัตกรรม" เป็นเมนูสำหรับจัดการข้อมูล ้เกี่ยวกับแบบฟอร์มการยื่นขอทุนวิจัย และการตรวจสอบพร้อมทั้งกำหนดสถานะยื่นขอทุนวิจัยของระบบ โดยแบ่งเป็นเมนูย่อยดังนี้

2.1 เมนูย่อยรายการรอเปิดเผยผลงานๆ

เมนูย่อย "รายการรอเปิดเผยผลงานา" เป็นเมนูสำหรับแสดงข้อมูลรายงานรอเปิดเผยผลงาน ้ ฯ ของระบบ โดยมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

ณ้าหลัก / แบบฟอร์มรายงาน	การเปิดเผยผลงานวิจัง	ยและบวัดกรรม / รายการรอเปิดเผยผลงานฯ					2
			•				Q คันหา
เลขที่เอกสาร ~	วันที่สร้าง	ผลงานวิจัย	เจ้าของผลงานวิจัย	ผู้รับทุน	SLA (รายงานเปิด เผย)	สถานะ	ซ้อมูล
<mark>2567/0101</mark> สิ้นสุดโครงการ 11/04/2567	11/04/2567 (111 วัน)	ทดสอบส่งเมล ทดสอบส่งเมล	ออฟสอง ทดสอบ	นายรับทุน นวัตกรรม	0 3	• ร่างเอกสาร	= - 4-4
2567/0100 ดำเนินการ	10/04/2567 (112 วัน)	ทดสอบเวอชั้น4 Test	นายให้ทุน สกสว.	นายรับทุน นวัตกรรม	O	 ร่างเอกสาร 	≡ *
2567/0094 ดำเนินการ	04/04/2567 (118 วัน)	testpdf testpdf	นักวิจัย ทดสอบระบบ	นายรับทุน นวัตกรรม	0	 รอยินยอมการเปิดเผย จากนักวิจัยร่วม 	
2567/0093 ดำเนินการ	01/04/2567 (121 วัน)	ทดสอบ ทดสอบ	นักวิจัย ทดสอบระบบ	นายรับทุน นวัตกรรม	0	 ร่างเอกสาร 	= •
2567/0053 ดำเนินการ	07/02/2567 (175 วัน)	8888 888	นักวิจัย ทดสอบระบบ	นາຍรับทุน นวัตกรรม	0	 รอยินยอมการเปิดเผย จากนักวิจัยร่วม 	= -
2567/0046 ดำเนินการ	07/02/2567 (175 วัน)	aaatest aaatest	นักวิจัย ทดสอบระบบ	นາຍรับทุน นวัตกรรม	0	 รอยินยอมการเปิดเผย จากนักวิจัยร่วม 	= •

รูปภาพแสดงหน้าจอรายการรอเปิดเผยผลงานฯ

ลำดับ	คำอธิบาย						
1	ตารางแสดงรายการข้อมูลรายการรอเปิดเผยผลงานฯ						
2	ปุ่ม ^{ตัดคันหา} สำหรับแสดง Filter กรองข้อมูลการค้นหา						
3	ส่วนแสดงสถานะตรวจสอบข้อมูล						
4	 ปุ่ม สำหรับดูข้อมูลแบบฟอร์ม และข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่ 1. เมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์ม 2. เมนูย่อยรายชื่อนักวิจัยร่วม สำหรับข้อมูลรายชื่อนักวิจัยร่วม (แสดงเฉพาะข้อมูลที่ สถานะเป็น "รอยินยอมการเปิดเผยจากนักวิจัยร่วม") 						



2.2 เมนูย่อยรายการเปิดเผยผลงานๆ

เมนูย่อย "รายการรอเปิดเผยผลงานวิจัยฯ" เป็นเมนูสำหรับจัดการข้อมูลรายการเปิดเผย ผลงานวิจัยฯ ของระบบ โดยมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

หลัก / แบบฟอร์มรายงานก	กระปิดแมยผลงานวิจัย	ณตะนวัดกรรม / รายการเปิดเผยผลงานวิจัยฯ					2
			9				Q คันหา
วันที่	รหัสรายงาน	ชื่อผลงานวิจัย	นักวิจัย	ผู้รับทุน	SLA (พิจารณาการรับ ทุน)	สถานะ	ข้อมูล
30/07/2567	2567/0168 ดำเนินการ	ทดสอบออฟ ทดสอบออฟ	นายรับทุน นวัตกรรม	นายรับทุน นวัตกรรม	• 3 –	 ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ ให้ทุนแล้ว ผู้รับทุนประสงค์เป็น เจ้าของ 	≡ • ←4
26/07/2567	2567/0167 ดำเนินการ	ผลงานตัวอย่าง 7 ผลงานตัวอย่าง 7	นายรับทุน นวัตกรรม	นายรับทุน นวัตกรรม	0	 ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ ให้ทุนแล้ว รอผู้รับทุนขอเป็นเจ้าของฯ 	≣ *
26/07/2567	2567/0166 ดำเนินการ	ผลงานตัวอย่าง 6 ผลงานตัวอย่าง 6	นักวิจัย ทดสอบระบบ	นายรับทุน นวัตกรรม	คงเหลือ 10 วัน 09/08/2567	 ผ่านการตรวจสอบแล้ว รออนุมัติ จากผู้ให้ทุน 	= *
24/07/2567	2567/0159 ดำเนินการ	retro - demo retro - demo	นายรับทุน นวัตกรรม	นายรับทุน นวัตกรรม	D	 ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ ให้ทุนแล้ว รอผู้รับทุนขอเป็นเจ้าของฯ 	≣ *
24/07/2567	2567/0158 ดำเนินการ	retro3 retro3	นายรับทุน นวัตกรรม	นายรับทุน นวัตกรรม	o	 ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ ให้ทุนแล้ว รอผู้รับทุนขอเป็นเจ้าของฯ 	= *

รูปภาพแสดงหน้าจอรายการเปิดเผยผลงานวิจัยฯ

ลำดับ	คำอธิบาย						
1	ตารางแสดงรายการข้อมูลรายการเปิดเผยผลงานวิจัยฯ						
2	ปุ่ม สำหรับแสดง Filter กรองข้อมูลการค้นหา						
3	ส่วนแสดงสถานะตรวจสอบข้อมูล						
4	 ปุ่ม สำหรับดูข้อมูลแบบฟอร์ม และข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่ 1. เมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์มที่กรอก 2. เมนูย่อยรายงานการเปิดเผยผลงานวิจัย สำหรับแสดงไฟล์เอกสารข้อมูลรายงานการ เปิดเผยผลงานวิจัย 						



ขั้นตอนการพิจารณาข้อมูล

- 1. กรณีที่มีการส่งข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่จากผู้รับทุนมายังผู้ให้ทุน ระบบจะ แสดงการแจ้งเตือนที่ Notification
- คลิกที่รายการข้อค้นพบใหม่รอการพิจารณาที่ต้องการ

รายการรอเปิดเผยผ	ลงานฯ				<u>م</u> ب ⁴⁰
หน้าหลัก / แบบฟอร์มรายงาน	การเปิดเผยผลงานวิดั	อและบวัดการม / รายการรอเปิดเผยผลงานฯ			Notifications (แจ้งเดือน) รายการรอยนุมัติ การขอเป็นเจ้าของข แผนและกลโกลข ใช้ประโยชน์ผลงานข
เลขที่เอกสาร 🗠	วันที่สร้าง	ผลงานวิจัย	เจ้าของผลงานวิจัย	ผู้รับทุน	
2567/0101 สิ้นสุดโครงการ 11/04/2567	11/04/2567 (111 วัน)	ทดสอบส่งเมล ทดสอบส่งเมล	ออฟสอง ทดสอบ	นายรับทุน นวัตกรรม	เสขท : 259//016/ • ผ่านการตรวจสอบแล้ว ชื่อแลงาน : ผลงานตัวอย่าง 7 รออนมัลิ จากผู้ให้ทุน เลขที่ : 2567/0166 • ผ่านการตรวจสอบแล้ว ชื่อผลงาน : ผลงานตัวอย่าง 6 รออนุมัลิ จากผู้ให้ทุน

รูปภาพแสดงรายการข้อค้นพบใหม่รอการพิจารณา

- 3. หรือคลิกปุ่ม 🔲 🕺 ที่รายการข้อมูลที่สถานะเป็น "ผ่านการตรวจสอบแล้ว รอ อนุมัติจากผู้ให้ทุน"
- 4. ระบบจะแสดง Popup รายการเมนูย่อยขึ้นมา เลือกเมนูย่อย "ข้อมูล แบบฟอร์ม"

วันที่	รหัสรายงาน ~	ชื่อผลงานวิจัย	นักวิจัย	ผู้รับทุน	SLA (พิจารณาการรับ ทุน)	สถานะ	ข้อมูล
30/07/2567	2567/0168 ดำเนินการ	ทดสอบออฟ ทดสอบออฟ	นายรับทุน นวัตกรรม	นายรับทุน นวัตกรรม	0	 ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ ให้ทุนแล้ว ผู้รับทุนประสงค์เป็น ส้อนอแบบฟอร์ม 	= *
26/07/2567	2567/0167 ดำเนินการ	ผลงานตัวอย่าง 7 ผลงานตัวอย่าง 7	นายรับทุน นวัตกรรม	นายรับทุน นวัตกรรม	0	 ยืน รายงานการเปิดเผ รอผู้รับทุนขอเป็นเจ้าของร 	เยผลงานวิจัย

รูปภาพแสดงเมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม

- 5. ระบบจะแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มรายการข้อค้นพบใหม่ที่เลือก
- 6. ที่ส่วนท้ายของหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มทำการกำหนดสถานะพิจารณา และหมายเหตุ
- 🗸 แจ้งผู้รับทุน เพื่อบันทึกข้อมูล 7. เมื่อกำหนดข้อมูลแล้ว คลิกปุ่ม





25/07/2024		E
วันที่ตรวจสอบผู้รับทุน *		
25/07/2024		Ē
🗸 ผ่านการตร	งจสอบแล้ว	
ผู้ยื่นรายงานข้อคันพบใหม่ วันที่ยื่นรายงานข้อคันพบ	นายรับทุน นวัตกรรม ใหม่ : 25/07/2567	
ตรวจสอบโดยผู้รับทุน : น วันที่ตรวจสอบ : 2	ายรับทุน นวัตกรรม 5/07/2567	
1 สงกลับไปให้ผู้รับทุนแก้ไข	วับรายงานการเปิดเผย	
บันทึกความบกพร่อง (ผู้บันทึกจะเห็นข้อมูลนี้ได้เพียงคนเดียวเท่านั้น) *	* **	

รูปภาพแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์ม ส่วนกำหนดสถานะพิจารณา

ลำดับ	คำอธิบาย				
1	ส่วนกำหนดข้อมูลสถานะพิจารณา				
2	ส่วนสำหรับกรอกข้อมูลหมายเหตุ				
3	ปุ่ม 🗸 แจ้งผู้รับทุน สำหรับบันทึกข้อมูล และส่งข้อมูลไปยังผู้รับทุน				

8. ระบบจะแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูลขึ้นมา คลิกปุ่ม "OK" เพื่อยืนยัน

วันที่ตรวจสอบผู้รับทุน *		
25/07/2024		Ē
	 ยืนยันการให้ทุน หากยึนยันแล้วจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลได้	
บันทึกความบกพร่อง (ผู้บันทึกจะเห็นข้อมูลนี้ได้เพียงคนเดียวเ1	Cancel	
		1.
	🗸 แจ้งผู้รับทุน	

รูปภาพแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูล



2.3 เมนูย่อยรายงานเปิดเผยผลงานฯ (เพิ่มเติม)

เม[ื]่มย่อย "รายงานเปิดเผยผลงานฯ (เพิ่มเติม)" เป็นเมนูสำหรับจัดการข้อมูลรายงานเปิดเผย ผลงานฯ (เพิ่มเติม)ของระบบ โดยมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

าหลัก / แบบฟอร์มราองานการเปิด	นสมหลงานวิจัยและนวัดกรรม 🗡 รายงานเปิดเผยผลงานฯ (เพิ่	ນເສີນ)				ę	9
			•			Q คันหา	💭 รายงาน
เลชที่เอกสาร 🗠	ผลงานวิจัยฯ	ครั้งที่	ผู้เปิดเผยผลงานฯ	วันที่นำผลงานออก แสดง	SLA (ขอเป็นเจ้าของ)	สถานะ	ข้อมูล
2567/0002/DC01	ระบบกิจกรรมส่งเสริมการอ่าน Activity system to promote reading	1	สำนักงานคณะกรรมการส่ง เสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม (สกสว.)	06/02/2567	• 4-	 ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ให้ทุน แล้ว ผู้รับทุนประสงค์เป็นเจ้าของ 	= • 🔶
2567/0008/DC01	กีฬาสัมพันธ์ Sports day	1	สำนักงานคณะกรรมการส่ง เสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม (สกสว.)	27/01/2567	0	 ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ให้ทุน แล้ว ผู้รับทุนประสงค์เป็นเจ้าของ 	= *
2567/0008/DC02	ก็พำสัมพันธ์ Sports day	2	สำนักงานคณะกรรมการส่ง เสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม (สกสว.)	06/02/2567	O	 ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ให้ทุน แล้ว ผู้รับทุนประสงค์เป็นเจ้าของ 	≡ *
2567/0050/DC01	API Test Create From API	1	นายรับทุน นวัตกรรม	10/02/2567	08/08/2567 คงเหลือ : 8 วัน	 ยืนขันความถูกต้อง โดยผู้ให้ทุน แล้ว รอบักวิจัยขอเป็นเจ้าของฯ 	= •
2567/0050/DC02	API Test Create From API	2	นາຍรับทุน นวัตกรรม	10/02/2567	08/08/2567 คงเหลือ : 8 วัน	 ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ให้ทุน แล้ว รอนักวิจัยขอเป็นเจ้าของฯ 	= *

รูปภาพแสดงหน้าจอจัดการข้อมูลรายงานเปิดเผยผลงานฯ (เพิ่มเติม)

ลำดับ	คำอธิบาย					
1	ตารางแสดงรายการข้อมูลรายงานเปิดเผยผลงานๆ (เพิ่มเติม)					
2	ปุ่มสำหรับแสดง Filter กรองข้อมูลการค้นหา					
3	ปุ่ม 🛄 รายงาน สำหรับส่งออกข้อมูลรายงานเปิดเผยผลงานฯ (เพิ่มเติม)					
4	ส่วนแสดงสถานะตรวจสอบข้อมูล					
5	 ปุ่ม สำหรับดูข้อมูลแบบฟอร์ม และข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่ 1. เมนูย่อยข้อมูลการเปิดเผยฯ (เพิ่มเติม) สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์มที่ กรอก 2. เมนูย่อยรายงานการเปิดเผยฯ (เพิ่มเติม) สำหรับแสดงไฟล์เอกสารข้อมูลการเปิดเผยฯ (เพิ่มเติม) 					



2.4 เมนูย่อยยืนยันข้อมูลนำเข้า

เมนูย่อย "ยืนยันข้อมูลนำเข้า" เป็นเมนูสำหรับจัดการนำเข้าข้อมูลแบบฟอร์มรายงานการ เปิดเผยผลงานวิจัยและนวัตกรรม โดยมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

น้าหลัก / แบบฟอร์มรายงานการเ	ปิดเผยผลงานวิจัยและนวัตกรร	ม / ยืนยันข้อมูลนำเข้า				2	3
			9			<u>่ เ</u> กิ นำเข้าข้อมูล	🚔 ค้นหา
เลขที่เอกสาร 🗸	วันที่ยื่น	ผลงานวิจัย	เจ้าของผลงานวิจัย	ຜູ້ຮັບກຸນ	SLA	สถานะ	การจัดการ
2567/0148 ดำเนินการ	22/07/2567	ทดสอบ03 Test03	นายให้ทุน สกสว.	นายรับทุน นวัตกรรม	- 4	ร่างเอกสาร	
2567/0147 ดำเนินการ	22/07/2567	ทดสอบ02 Test02	นายให้ทุน สกสว.	นายรับทุน นวัตกรรม	-	 ร่างเอกสาร 	≡ *
2567/0146 ดำเนินการ	22/07/2567	ทดสอบ01 Test01	นายให้ทุน สกสว.	นายรับทุน นวัตกรรม	-	 ร่างเอกสาร 	= •
2567/0145 ดำเนินการ	19/07/2567	การพัฒนา APPLICATION ระบบ ฐานข้อมูลกลุ่มผู้ผลิสปาล์มน้ำมัน อย่างยิ่งยืน Development of an Application Database System for Producers of Sustainable Oil Palm	นักวิจัย ทดสอบระบบ	นายรับหุน นวัตกรรม	คงเหลือ 18 วัน 17/08/2567	 อนุมัติ จากผู้รับทุนแล้ว ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ ให้ทุนแล้ว 	= *
2567/0144 สิ้นสุดโครงการ 01/01/2513	19/07/2567	(ไม่มี) (ไม่มี)	นักวิจัย ทดสอบระบบ	นายรับทุน นวัตกรรม	คงเหลือ 18 วัน 17/08/2567	 อนุมัติ จากผู้รับทุนแล้ว ยืนยันความถูกต้อง โดยผู้ ให้ทุนแล้ว 	= •

รูปภาพแสดงหน้าจอยืนยันข้อมูลนำเข้า

ลำดับ	คำอธิบาย
1	ตารางแสดงรายการข้อมูลแบบฟอร์มรายงานการเปิดเผยผลงานวิจัยและนวัตกรรมที่นำเข้า
2	ปุ่ม
3	ปุ่ม สำหรับแสดง Filter กรองข้อมูลการค้นหา
4	ส่วนแสดงสถานะตรวจสอบข้อมูล
5	 ปุ่ม สำหรับดูข้อมูลแบบฟอร์ม และข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่ 1. เมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์มที่กรอก (กรณี ข้อมูลที่สถานะเป็น "ร่างเอกสาร" สามารถแก้ไขข้อมูลได้) 2. เมนูย่อยรายงานข้อค้นพบใหม่ สำหรับแสดงไฟล์เอกสารข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่ 3. เมนูย่อยลบรายการ สำหรับลบข้อมูล (กรณีข้อมูลที่สถานะเป็น "ร่างเอกสาร" สามารถ แก้ไขข้อมูลได้)



ขั้นตอนการนำเข้าข้อมูล

- คลิกปุ่ม "ดาวน์โหลด Template Excel" เพื่อดาวน์โหลดไฟล์ตัวอย่าง Template การนำเข้าข้อมูล
- 3. กรอกข้อมูลที่ต้องการนำเข้าลงในไฟล์ Template
- 4. คลิกปุ่ม Choose File เพื่อเลือกไฟล์ข้อมูลที่ต้องการนำเข้า
- จากนั้นคลิกปุ่ม
 เพื่อเริ่มการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ

หน้าหล่	ลัก / แบบฟอร์มรายงานการเป็	ดเมยผลงานวิจัยและนวัตกรรม	4 / ยืนยันข้อมูลนำเข้า					
							🔒 นำเข้าข้อมูล	ัติ คันหา
		🔍 นำเข้าข้อมู	ล				×	
	0-	ดาวโหลด Templat	e Excel					
		นำเข้าไฟล์ Excel	Choose File No file chose	n				
			8	น่ำเข้าข้อมูล	- -3			
	เลขที่เอกสาร ~	วันที่ยื่น	ผลงานวิจัย	เจ้าของผลงานวิจัย	ຜູ້ຮັບກຸນ	SLA	สถานะ	การจัดการ
	2567/0148 ดำเนินการ	22/07/2567	ทดสอบ03 Test03	นายให้ทุน สกสว.	นายรับทุน นวัตกรรม	-	 ร่างเอกสาร 	
	2567/0147 ดำเนินการ	22/07/2567	ทดสอบ02 Test02	นายให้ทุน สกสว.	นายรับทุน นวัตกรรม	-	 ร่างเอกสาร 	= •

รูปภาพแสดงหน้าจอยืนยันข้อมูลนำเข้า

ลำดับ	คำอธิบาย		
1	ปุ่มสำหรับดาวน์โหลดไฟล์ Template การนำเข้าข้อมูล		
2	ปุ่ม Choose File สำหรับเลือกไฟล์ข้อมูลที่ต้องการนำเข้า		
3	้ ปุ่ม นำเข้าข้อมูล สำหรับเริ่มการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ		



3. เมนูแบบฟอร์มแผนฯ และการขอเป็นเจ้าของ

เมนู "แบบฟอร์มแผนฯ และการขอเป็นเจ้าของ" เป็นเมนูสำหรับจัดการข้อมูลเกี่ยวกับ แบบฟอร์มแผนฯ และการขอเป็นเจ้าของของระบบ โดยแบ่งเป็นเมนูย่อยดังนี้

3.1 เมนูย่อยแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม

เมนูย่อย "แบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม" เป็นเมนู สำหรับจัดการข้อมูลแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรมของระบบ โดยมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

หน้าหลัก / แบบฟอร์	มแลนฯ และการจะเป็นเจ้าของ / แบบ	ฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม		9	ą
			2	Q คันหา	🔊 รายงาน
ลำดับ	รหัสแผนและกลไกฯ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้รับผิดชอบ	สถานะ	การจัดการ
n	2567/0117/UP01	ทดสอบขอเป็นเจ้าของ	นายออฟหน่วยงาน2 ออฟหน่วยงาน2	ผ่านการอนุมัติ	≣ • 🗲6
12	2567/0115/UP01	สูตรสำรับอาแคนนาบิโดออลอนุภาคนาโน	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ผ่านการอนุมัติ	≡ •
13	2567/0001/UP12	พลังงานน้ำ	นายนักวิจัย ทดสอบระบบ	รออนุมัติ	= *
14	2567/0001/UP11	พลังงานน้ำ	นายนักวิจัย ทดสอบระบบ	รออนุมัติ	≡ *
15	2567/0001/UP10	พลังงานน้ำ	นายนักวิจัย ทดสอบระบบ	รออนุมัติ	≡ *
16	2567/0021/UP02	ทดสอบสร้างจาก API ByPass	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ผ่านการอนุมัติ	
17	2567/0001/UP09	พลังงานน้ำ	นายนักวิจัย ทดสอบระบบ	รออนุมัติ	≡ *

รูปภาพแสดงหน้าจอแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม

ลำดับ	คำอธิบาย			
1	ตารางแสดงรายการข้อมูลแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม			
2	ปุ่ม สำหรับแสดง Filter กรองข้อมูลการค้นหา			
3	ปุ่ม 💭 รายงาน สำหรับส่งออกข้อมูลแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานๆ			
4	ส่วนแสดงสถานะตรวจสอบข้อมูล			
5	 ปุ่ม สำหรับดูข้อมูลแบบฟอร์ม และข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่ 1. เมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์มที่กรอก 2. เมนูย่อยแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม สำหรับ แสดงไฟล์เอกสารแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม 			



ขั้นตอนการพิจารณาข้อมูล

- 1. กรณีที่มีการส่งข้อมูลรายงานจากผู้รับทุนมายังผู้ให้ทุน ระบบจะแสดงการแจ้ง เตือนที่ Notification
- 2. คลิกที่ Tab "แผนและกลไก" และคลิกที่รายการรอการพิจารณาที่ต้องการ

แบบฟอร์	ร์มแผน	และกลไกการใช้ประโยช	น์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม		× .40
หน้าหลัก / แ	แบบฟอร์มเ	แหมฯ และการขอเป็นเจ้าของ / แบบฟะ	วร์มแสนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัดกรรม		Notifications (แจ้งเตือน) รายการรออนุมัติ การขอเป็นเข้าของร แหนและกลโกลฯ ใช้ประโยชน์ผลงานๆ
ສໍ	ำดับ	รหัสแผนและกลไกฯ 🗸	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้รับ สิด	PROVINCE AND A REAL PROVIN
	11	2567/0117/UP01	ทดสอบขอเป็นเจ้าของ	นายออฟหน่วยงาน2 ออฟหน่วยงาน2	เลขที่ : 2567/0001/UP06 ชื่อผลงาน : พลังงานน้ำ
	12	2567/0115/UP01	สูตรต่ำรับยาแคนนาบิไดออลอนุภาคนาโน	นายนายรับทุน นวัตกรรม	เลซที่ : 2567/0001/UP07 ชื่อผลงาน : หลังงานน้ำ
	13	2567/0001/UP12	พลังงานน้ำ	นายนักวิจัย ทดสอบระบบ	เลขที่ : 2567/0001/UP08 ขออนูมัติ ชื่อผลงาน : พลังงานน้ำ

- รูปภาพแสดงรายการรอการพิจารณา
- หรือคลิกปุ่ม ที่รายการข้อมูลที่สถานะเป็น "รออนุมัติ"
- 4. ระบบจะแสดง Popup รายการเมนูย่อยขึ้นมา เลือกเมนูย่อย "ข้อมูล แบบฟอร์ม"

ลำดับ	รหัสแผนและกลไกฯ 🗠	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้รับผิดชอบ	สถานะ	การจัดการ
11	2567/0117/UP01	ทดสอบขอเป็นเจ้าของ	นายออฟหน่วยงาน2 ออฟหน่วยงาน2	ผ่านการอนุมัติ	
12	2567/0115/UP01	สูตรดำรับยาแคนนาปิไดออลอนุภาคนาโน	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ผ่านการอนุมัติ	≡ •
13	2567/0001/UP12	พลังงานน้ำ	นายนักวิจัย ทดสอบระบบ	รออนุมัติ	= -
14	2567/0001/UP11	พลังงานน้ำ	 มายนักวิจัย ทดสอบระบบ ข้อมูลแบบฟอร์ม แบบฟอร์มแผนและกลไกก 	ารใช้ประโยชน์ผลงานวิจัย	ແລະນວັຫກรรม
15	2567/0001/UP10	พลังงานน้ำ	นายนักวิจัย ทดสอบระบบ	รออนุมัติ	= •

รูปภาพแสดงเมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม

- 5. ระบบจะแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มรายการที่เลือก
- ที่ส่วนท้ายของหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มทำการกำหนดสถานะพิจารณา
- 🚺 อนุมัติ 7. เมื่อกำหนดข้อมูลแล้ว คลิกปุ่ม เพื่อบันทึกข้อมูล





โครงการจัดจ้างออกแบบพัฒนาระบบสารสนเทศรองรับพระราชบัญญัติส่งเสริมการใช้ประโยชน์ ผลงานวิจัยและนวัตกรรม พ.ศ. 2564 (TRIUP Act IS) ระยะที่ 2 ลุกลว

จำนวนเงิน (หน่วย บาท) 📍	แนบไฟล์วิธีการประเมิน 🃩 🕒 การประมาณมูลค่าจากการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม
	File : 1.5MB.pdf 120.00
กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์	
ประเภท *	ผู้ใช้ประโยชน์ *
อื่นๆ โปรดระบุ	>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>>
กลุ่มที่ได้รับผลประโยชน์	
ประเภท	สู้ที่ได้รับผลประโยชน์ *
อื่นๆ โปรดระบุ	✓ www
ข้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลและเอกสารทั้งหมดที่ใช้ในการรายงานนี้ เป็นค ตามเงื่อนไข ระเบียบ และหลักเกณฑ์ที่แกี่ยาร้อง อย่างมีประสิทธิภาพต่อไ	ามจริง มีความถูกต้องสมบูรณ์และครบถ้วนทุกประการ รวมถึงไม่ได้เป็นการละเมิดสิทธิ์ หรือทรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น และจะปฏิบัติ 🧭 ยอมรับ

รูปภาพแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์ม ส่วนกำหนดสถานะพิจารณา

8. ระบบจะแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูลขึ้นมา คลิกปุ่ม "OK" เพื่อยืนยัน

การประมาณการมูลค่าจากการใช้ประโยชน์ผลงานวิจั	้ยและนวัดกรรม (หน่วย บาท พร้อมแนบวิธีการคิด)	
จำนวนเงิน (หน่วย บาท) *	แนบไฟล์วิธีการประเมิน 🔭 🕒 การประมาณมูลต่าจากการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม 	
	120.00	
กลุ่มผู้ใช้ประโยชน์		
ประเภท		
อื่นๆ โปรดระบุ		
กลุ่มที่ได้รับผลประโยชน์		
ประเภท	ยืนยันบันทึกข้อมูล	
อื่นๆ ໂปรดระบุ	คุณต้องการบันทึกข้อมูลนี้ ?	
จ้าพเจ้าขอรับรองว่าข้อมูลและเอกสารทั้งหมดที่ไ ตามเงื่อนไข ระเบียบ และหลักเกณฑ์ที่เกี่ยวข้อง เ	Cancel ปีนการละเมิดสิทธิ์ หรือหรัพย์สินทางปัญญาของผู้อื่น และจะปฏิบัติ	
	ເຊິ່ງ ເພື່ອການ	
	aŭyo D Silvoid D	
	ย้อนกลับ	

รูปภาพแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูล



3.2 เมนูย่อยแบบฟอร์มยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม

เมนูย่อย "แบบฟอร์มยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม" เป็นเมนูสำหรับจัดการ ข้อมูลแบบฟอร์มยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรมของระบบ โดยมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

ำหลัก / แบบฟอไ	วัมแผนฯ และการขอเป็นเจ้าๆ	10. / แบบฟอร์มอื่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม				2	ą
			Ŷ			Q ศันหา	รายงาน
ลໍາສັບ	เลขที่เอกสาร 🗠	ผลงานวิจัย	เจ้าของผลงานวิจัย	SLA (การใช้ประโยชน์)	สถานะ	ความประสงค์ในผลงา นวิจัยฯ	การจัดการ
1	2567/0168/ROA1	พดสอบออฟ	นายรับทุน นวัตกรรม	คงเหลือ 362 วัน 29/07/2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	= • 🔶
2	2567/0133/ROB1	ทดสอบ MU			ผ่านการอนุมัติ	ประส <mark>งค์เป็นเจ้าของ</mark> ฯ	≣ •
3	2567/0117/ROA1	ทดสอบขอเป็นเจ้าของ	สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	คงเหลือ 273 วัน 30/04/2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	≣ •
4	2567/0115/ROA1	สูตรต่ำรับยาแคนนาบิไตออลอนุภาคนาโน	นายรับทุน นวัตกรรม	คงเหลือ 356 วัน 22/07/2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	≡ •
5	2567/0113/ROA1	พรดสรอบ	นายรับทุน นวัตกรรม	คงเหลือ 343 วัน 10/07/2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	= *
6	2567/0060/ROA1	นวัตกรรม	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม (สกสว.)	คงเหลือ 191 วัน 08/02/2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	≡ •

รูปภาพแสดงหน้าจอแบบฟอร์มยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม

ลำดับ	คำอธิบาย					
1	ตารางแสดงรายการข้อมูลแบบฟอร์มยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม					
2	ปุ่ม สำหรับแสดง Filter กรองข้อมูลการค้นหา					
3	ปุ่ม 🕼 รายงาน สำหรับส่งออกข้อมูลแบบฟอร์มยื่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรมา					
4	ส่วนแสดงสถานะตรวจสอบข้อมูล					
5	 ปุ่ม สำหรับดูข้อมูลแบบฟอร์ม และข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่ 1. เมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์มที่กรอก 2. เมนูย่อยระยะเวลาการใช้ประโยชน์ สำหรับแสดงข้อมูลระยะเวลาการรายงานการใช้ ประโยชน์ 3. เมนูย่อยดาวน์โหลดเอกสาร สำหรับแสดงไฟล์เอกสารหนังสือยื่นประสงค์เป็นเจ้าของๆ 4. เมนูย่อยอัพโหลดเอกสาร สำหรับอัพโหลดไฟล์เอกสาร 5. เมนูย่อยคำรับรองความเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม สำหรับแสดงไฟล์เอกสาร คำรับรองความเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม 6. เมนูย่อยแบบฟอร์มยื่นขอเป็นเจ้าของๆ 					



ขั้นตอนการพิจารณาข้อมูล

- กรณีที่มีการส่งข้อมูลรายงานจากผู้รับทุนมายังผู้ให้ทุน ระบบจะแสดงการแจ้ง เตือนที่ Notification
- 2. คลิกที่ Tab "การขอเป็นเจ้าของๆ" และคลิกที่รายการรอการพิจารณาที่ ต้องการ

แบบฟอร์มย์	่นขอเป็นเจ้าของผล	างานวิจัยและนวัตกรรม			× 4ª 🙎
หน้าหลัด / แบบก	ຢ່ວວົມແຜນຈ ແຂະກາງຈະລະເປັນແຈ້ຈ	885 / แบบฟอร์มขึ้นขอเป็นเจ้าของแลงานวิจัยและนวัตกรรเ			Notifications (แจ้งเดือน) รายการรออนุมัติ การขอเป็นเจ้าของฯ แผนและกลไกลฯ ใช้ประโยชน์ผลงานฯ
ลำดัง	เลขที่เอกสาร	ผลงานวิจัย	เจ้าของผลงานวิจัย	GLA (การใช้บ	RECORDER DATA
1	2567/0168/ROA1	ทดสอบออฟ	นายรับทุน นวัตกรรม	คงเหลือ 36 29/07/2	เลชที่ : 2567/0047/ROA1 ชื่อผลงาน : ออออออออ รออนุมัติ ชื่อเจ้าของผลงาน : นายรับทุน
2	2567/0133/ROB1	ทดสอบ MU			and and a second s
3	2567/0117/ROA1	พดสอบขอเป็นเจ้าของ	สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	คงเหลือ 27 30/04/256	18 หายนารอก์ทต กระรงษากทองสองล = . มีแกลเหล 3

รูปภาพแสดงรายการรอการพิจารณา

- หรือคลิกปุ่ม ที่รายการข้อมูลที่สถานะเป็น "รออนุมัติ"
- ระบบจะแสดง Popup รายการเมนูย่อยขึ้นมา เลือกเมนูย่อย "ข้อมูล แบบฟอร์ม"

7	2567/0047/ROA1	0000000	นายรับทุน นวัตกรรม	•	รออนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าช	
8	2567/0013/ROB1	ออฟทดสอบ3	น.ส. ออฟ88 ทดสอบ88	คงเหลือ 178 วัน 25/01/2568	 ข้อมูลแบบห แบบฟอร์มย์ 	lอร์ม นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยแ	ละนวัตกรรม
9	2567/0009/ROB1	แลนด์บริดจ์	นาย นักวิจัย ทดสอบระบบ, นาย วิโรจน์2 เม่นสุวรรณ	คงเหลือ 216 วัน 04/03/2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	= •
10	2567/0008/ROA1	กีฬาสัมพันธ์	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและ นวัตกรรม (สกสว.)	คงเหลือ 176 วัน 24/01/2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	≡ *

รูปภาพแสดงเมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม

- 5. ระบบจะแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มรายการที่เลือก
- 6. ที่ส่วนท้ายของหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มทำการกำหนดสถานะพิจารณา
- เมื่อกำหนดข้อมูลแล้ว คลิกปุ่ม
 ¹ ^{จนุมัต}ิ เพื่อบันทึกข้อมูล





แผนและกลไกการนำผ	ลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประโ	ยชน์		
	แผนและกลไก	9	ผู้อื่น	วันที่อนุมัติ
2567/0047/UP01	I.	ŧ	นายรับทุน นวัตกรรม	
		ปี ไม่ถูกต้องครบถ้วน	() อนุมัติ เด็บ	
สำคับ	ผู้ตรวจสอบ	ประวัติการแก้ไขแบบฟ	รรมการขอเป็นเจ้าของ รายละเอียดการแก้ไข	รอบการแก้ไข
1	นายให้ทุน สกสว.	test		ครั้งที่ : 1

รูปภาพแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์ม ส่วนกำหนดสถานะพิจารณา

8. ระบบจะแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูลขึ้นมา คลิกปุ่ม "OK" เพื่อยืนยัน

แผนและกลไกการ	นำผลงานวิจัยและนวัตกรรมไปใช้ประ	ัยชน์			
	แผนและกลไก		ผู้ยื่น	วันที่อนุมัติ	
2567/0047/	UPOI	ยืนยันบันทึกข้อมูล คุณต้องการบันทึกข้อมูลนี้ ? Cancel	×		
		ประวัติการแก้ไขแบบฟอร์มการขอ	เป็นเจ้าของ		
สำตับ	ผู้ตรวจสอบ		รายละเอียดการแก้ไข	รอบการแก้ไข	
1	นายให้ทุน สกสว.	test		ครั้งที่ : 1	

รูปภาพแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูล



ขั้นตอนการอัพโหลดไฟล์เอกสาร

- 1. คลิกปุ่ม 📕 ที่รายการข้อมูลที่สถานะเป็น "ผ่านการอนุมัติแล้ว"
- 2. ระบบจะแสดง Popup รายการเมนูย่อยขึ้นมา เลือกเมนูย่อย "อัพโหลด เอกสาร"

ลำดับ	เลขที่เอกสาร 🗠	ผลงานวิจัย	เจ้าของผลงานวิจัย	SLA (การใช้ประโยชน์)	สถานะ	ความประสงค์ในผลงา นวิจัยฯ	การจัดการ
1	2567/0168/ROA1	ทดสอบออฟ	นายรับทุน นวัตกรรม	คงเหลือ 362 วัน 29/07/2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	= *
2	2567/0133/ROB1	ทดสอบ MU			🗐 ข้อมูลแบบท 🔲 ระยะเวลาก	lอร์ม ารใช้ประโยชน์ฯ	
з	2567/0117/ROA1	ทดสอบขอเป็นเจ้าของ	สถาบันเทคโนโลยีไทย-ญี่ปุ่น	คงเหลือ 273 วัน 30/04/2568	 	าสาร	
4	2567/0115/ROA1	สูตรต่ำรับยาแคนนาบิไดออลอนุภาคนาโน	นายรับทุน นวัตกรรม	คงเหลือ 356 วัน 22/07/2568	 คำรับรองค แบบฟอร์มย์ 	วามเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและ นั่นขอเป็นเจ้าของผลงานวิจัยแล	ะนวัตกรรม ละนวัตกรรม
5	2567/0113/ROA1	ทรดสรอบ	นายรับทุน นวัตกรรม	คงเหลือ 343 วัน 10/07/2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	= •

รูปภาพแสดงเมนูย่อยการใช้ประโยชน์ผลงานๆ

- ระบบจะแสดงหน้าจอ Popup อัพโหลดเอกสารขึ้นมา คลิกปุ่ม
 ^{Choose File}
 เพื่อเลือกไฟล์เอกสารที่ต้องการนำเข้า
- จากนั้นคลิกปุ่ม บันทึก เพื่อเริ่มการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ

			อัพโหลดเอกสาร	×			Q ค้นหา	💭 รายงาน
ลำดับ	เลขที่เอกสาร -	ผลงานวิ	หนังสือค่ารับรองความเป็นเจ้าของผลงานวิจัยและนวัตกรรม		A ะโยชน์)	สถานะ	ความประสงค์ในผลงา นวิจัยฯ	การจัดการ
1	2567/0168/ROA1	พดสอบออฟ 🚺	Choose File No file chosen		362 วัน 2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	≣ *
2	2567/0133/ROB1	ทดสอบ MU	ให้ ณ วันที่			ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	≣ •
з	2567/0117/ROA1	1 พดสอบขอเป็นเจ้าของ	01/08/2024		273 วัน 2568	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	≣ •
4	2567/0115/ROA1	สูตรต่ำรับยาแคนนาบิไตออะ			356 วัน	ผ่านการอนุมัติ	ประสงค์เป็นเจ้าของฯ	≡ •

รูปภาพแสดงหน้าจอPopup อัพโหลดเอกสาร

ลำดับ	คำอธิบาย		
1	ปุ่ม Choose File สำหรับเลือกไฟล์ข้อมูลที่ต้องการนำเข้า		
2	ส่วนสำหรับเลือกกำหนดข้อมูลวันที่		
3	ปุ่ม ^{ปิด} สำหรับปิด Popup		
4	ปุ่ม บันทึก สำหรับเริ่มการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ		



3.3 เมนูย่อยยืนยันข้อมูลนำเข้า - กลไกการใช้ประโยชน์

เมนูย่อย "ยืนยันข้อมูลนำเข้า - กลไกการใช้ประโยชน์" เป็นเมนูสำหรับจัดการนำเข้าข้อมูล แบบฟอร์มรายงานแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม โดยมีรายละเอียดของ หน้าจอ ดังนี้

หน้าหลั	i∩ / แบบฟอร์มแผนฯ และการขอเป็นเจ้าขอ	 / ยืนอันข้อมูลน่าเข้า - กลไกการใช้ประโยชน์ 		9	3
			•	🛄 นำเข้าข้อมูล	ล 🔐 ค้นหา
	รหัสแผนและกลไกษ 🗸	ชื่อผลงานวิจัย	ซื่อผู้รับผิดชอบ	สถานะ	การจัดการ
	2567/0145/UP01	การพัฒนา APPLICATION ระบบฐานข้อมูลกลุ่มผู้ผลิตปาล์มน้ำมันอย่าง ยั่งยืน	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ร่างเอกสาร	
	2567/0144/UP03	(ໄນ່ນີ)	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ร่างเอกสาร	≣ .
	2567/0144/UP02	(ໄນ່ໜີ)	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ร่างเอกสาร	= •
	2567/0144/UP01	(ໄລ່ເລີ)	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ร่างเอกสาร	≣ •
	2567/0113/UP02	ทรดสรอบ	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ผ่านการอนุมัติ	= •
	2567/0113/UP01	ทรดสรอบ	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ผ่านการอนุมัติ	≣ •

รูปภาพแสดงหน้าจอยืนยันข้อมูลนำเข้า

ลำดับ	คำอธิบาย			
1	ตารางแสดงรายการข้อมูลแบบฟอร์มรายงานแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ที่นำเข้า			
2	ปุ่ม			
3	ปุ่ม สำหรับแสดง Filter กรองข้อมูลการค้นหา			
4	ส่วนแสดงสถานะตรวจสอบข้อมูล			
5	 ปุ่ม สำหรับดูข้อมูลแบบฟอร์ม และข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่ 1. เมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์มที่กรอก 2. เมนูย่อยแก้ไขแบบฟอร์ม สำหรับแก้ไขข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์ม (เฉพาะ รายการข้อมูลที่สถานะเป็น "ร่างเอกสาร") 3. เมนูย่อยแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม สำหรับ แสดงไฟล์เอกสารแบบฟอร์มแผนและกลไกการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม 			



ขั้นตอนการนำเข้าข้อมูล

- คลิกปุ่ม "ดาวน์โหลด Template Excel" เพื่อดาวน์โหลดไฟล์ตัวอย่าง Template การนำเข้าข้อมูล
- 3. กรอกข้อมูลที่ต้องการนำเข้าลงในไฟล์ Template
- 4. คลิกปุ่ม Choose File เพื่อเลือกไฟล์ข้อมูลที่ต้องการนำเข้า
- จากนั้นคลิกปุ่ม
 เพื่อเริ่มการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ

หน้าหลัก ≠ แบบฟอร์มแมนร และการขอเป็นเจ้าขอ	 / ยืนอันข้อมูลนำเข้า - กลไกการใช้ประโยชน์ 			
			🔝 นำเข้าข้อมูล	📓 คันหา
Q	นำเข้าข้อมูล		\times	
1 คาวโ	NRR Template Excel			
น้ำเข้า	ไฟส์ Excel Choose File No file chosen			
	ð	น่าเข้าข้อมูล		
รหัสแผนและกลไกฯ	ชื่อผลงานวิจัย	ชื่อผู้รับผิดชอบ	สถานะ	การจัดการ
2567/0145/UP01	การทัฒนา APPLICATION ระบบฐานข้อมูลกลุ่มผู้หลิตปาล์มน้ำมันอย่าง ยั่งยิน	้า นายนายรับทุน นวัตกรรม	ร่างเอกสาร	≣ •
2567/0144/UP03	(ໃນທີ)	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ร่างเอกสาร	≣ .
2567/0144/UP02	(ໃນລີ)	นายนายรับทุน นวัตกรรม	ร่างเอกสาร	= *
2567/0144/UP01	(ໄມ່ສິ)	นายนายรับพุน นวัตกรรม	ร่างเอกสาร	= •

รูปภาพแสดงหน้าจอยืนยันข้อมูลนำเข้า

ลำดับ	คำอธิบาย					
1	ปุ่มสำหรับดาวน์โหลดไฟล์ Template การนำเข้าข้อมูล					
2	ปุ่ม Choose File สำหรับเลือกไฟล์ข้อมูลที่ต้องการนำเข้า					
3	้ปุ่ม นำเข้าข้อมูล สำหรับเริ่มการนำเข้าข้อมูลเข้าสู่ระบบ					



4. เมนูแบบฟอร์มการใช้ประโยชน์

เมนู "แบบฟอร์มการใช้ประโยชน์" เป็นเมนูสำหรับจัดการข้อมูลเกี่ยวกับแบบฟอร์มการใช้ประโยชน์ ผลงานวิจัยและนวัตกรรมระบบ โดยแบ่งเป็นเมนูย่อยดังนี้

4.1 เมนูย่อยการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม

เมนูย่อย "การใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม" เป็นเมนูสำหรับจัดการข้อมูลแบบฟอร์ม การใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม ของระบบ โดยมีรายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

หน้าหลัก	 แบบฟอร์มการใช้ประโยชน์ / กา 	รใช้ประโยชน์ผลงาง	ນວີຈັບແ ລະນ ວັດ กรร ม				2	3
					9		Q คันหา	🗼 🖍 รายงาน
	รหัสรายงานการใช้ ประโยชน์ ~	ครั้งที่	เริ่มวันที่	ระยะเวลา	งานวิจัยและนวัตกรรม	เจ้าของผลงาน	สถานะ	การจัดการ
	2567/0168/RU01	1	30/07/2567	1 เดือน	ทดสอบออฟ	นายรับทุน นวัตกรรม 4	รอตรวจสอบจากผู้ให้ ทุน ยังไม่นำผลงานไปใช้ ประโยชน์	= •
	2567/0133/RU01	1	09/07/2567	1 เดือน	ทดสอบ MU		รอตรวจสอบจากผู้ให้ ทุน ใช้ประโยชน์ผลงา นวิจัยฯ	≡ *
	2567/0060/RU01	1	09/02/2567	3 เดือน	นวัตกรรม	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)	ฝ่านการตรวจสอบ จากผู้ให้ทุน ยังไม่นำผลงานไปใช้ ประโยชน์	
	2567/0009/RU06	6	25/01/2567	4 เดือน	แลนด์บริตจ์	นาย นักวิจัย ทดสอบระบบ, นาย วิโรจน์2 เม่น สุวรรณ	ผ่านการตรวจสอบ จากผู้ให้ทุน ใช้ประโยชน์ผลงา นวิจัยฯ	= *

รูปภาพแสดงหน้าจอการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม

ลำดับ	คำอธิบาย						
1	ตารางแสดงรายการข้อมูลการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม						
2	ปุ่ม สำหรับแสดง Filter กรองข้อมูลการค้นหา						
3	ปุ่ม 🕼 รายงาน สำหรับส่งออกข้อมูลการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม						
4	ส่วนแสดงสถานะตรวจสอบข้อมูล						
5	 ปุ่ม สำหรับดูข้อมูลแบบฟอร์ม และข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่ 1. เมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์มที่กรอก 2. เมนูย่อยรายงานการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม สำหรับแสดงไฟล์ เอกสารรายงานการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม 						



ขั้นตอนการพิจารณาข้อมูล

- 1. กรณีที่มีการส่งข้อมูลรายงานจากผู้รับทุนมายังผู้ให้ทุน ระบบจะแสดงการแจ้ง เตือนที่ Notification
- 2. คลิกที่ Tab "ใช้ประโยชน์ผลงานๆ" และคลิกที่รายการรอการพิจารณาที่ ต้องการ

การใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยแ	ละนวัตกรร	и			→ ¢ ⁴³				
หน้าหลัก / แบบสอร์มการใช้ประโอชน์ / กา	รใช้ประโยชน์ผลงา	ນວີຈັຍແລະນວັດດຽວມ	Notif รายการรอย แผนและกา	ications (แจ้งเตือน) หุมัติ การขอเป็นเจ้าของ เโกลฯ ใช้ประโยชน์ผลง	еч • чи				
รหัสรายงานการใช้ ประโยชน์	ครั้งที่	เริ่มวันที่	ระยะเวลา	งานวิจัยและนวัตกรรม	×		NUOLIEVENIO90		
2567/0168/RU01	1	30/07/2567	1 เดือน	ทดสอบออฟ	นายรับทุน นวัตกรระ	เลขที่ : 2567/0133 / ชื่อผลงาน : ทดสอบ MU	RU01	รออนุมัติ	
2567/0133/RU01	1	09/07/2567	1 เดือน	ทดสอบ MU		เลขที่ : 2567/0168/ ชื่อผลงาน : ทดสอบออท	RU01 ดูทั้งหมด →	รออนุมัติ	
2567/0060/RU01	1	09/02/2567	3 เดือน	นวัตกรรม	สำนักงานคณะกรรมก วิจัยและนวัตกรรม (สเ	การส่งเสริมวิทยาศาสตร์ กสว.)	ผ่านการตรวจสอบ จากผู้ให้ทุน ยังไม่นำผลงานไปใช้ ประโยชน์	= •	

รูปภาพแสดงรายการรอการพิจารณา

- 4. ระบบจะแสดง Popup รายการเมนูย่อยขึ้นมา เลือกเมนูย่อย "ข้อมูล แบบฟอร์ม"

รหัสรายงานการใช้ ประโยชน์ ~	ครั้งที่	เริ่มวันที่	ระยะเวลา	งานวิจัยและนวัตกรรม	เจ้าของผลงาน	สถานะ	การจัดการ
2567/0168/RU01	1	30/07/2567	1 เดือน	ทดสอบออฟ	นายรับทุน นวัตกรรม	รอตรวจสอบจากผู้ให้ ทุน ยังไม่นำผลงานไปใช้ ประโยชน์	
2567/0133/RU01	1	09/07/2567	1 เดือน	ทดสอบ MU	Ten dag	รอตรวจสอบจากผู้ให้ ทุน ใช้ประโยชน์ผลงา	= *
2567/0060/RU01	1	09/02/2567	3 เดือน	นวัตกรรม	สำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิ่า วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)	งานการใช้ประโยชน์ผลงานร์ ยังไม่น้ำผลงานไปใช้ ประโยชน์	ใจ้ยและนวัตกรรม —

รูปภาพแสดงเมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม

- 5. ระบบจะแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มรายการที่เลือก
- 6. ที่ส่วนท้ายของหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มทำการกำหนดสถานะพิจารณา
- [√] บันทึก 7. เมื่อกำหนดข้อมูลแล้ว คลิกปุ่ม เพื่อบันทึกข้อมูล





รูปภาพแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์ม ส่วนกำหนดสถานะพิจารณา

ลำดับ	คำอธิบาย				
1	ส่วนกำหนดข้อมูลสถานะพิจารณา				
2	ส่วนกำหนดข้อมูลสถานะความถูกต้องของข้อมูล (แสดงเมื่อกำหนดสถานะพิจารณาเป็น "ไม่มี				
	ความแตกต่าง")				
3	ปุ่ม <mark>× ^{ยกเลิก}</mark> สำหรับยกเลิกการกำหนดข้อมูล				
4	ปุ่ม บันทึก สำหรับบันทึกข้อมูล				

8. ระบบจะแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูลขึ้นมา คลิกปุ่ม "OK" เพื่อยืนยัน



รูปภาพแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูล



5. เมนูการขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม

เมนู "การขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม" เป็นเมนูสำหรับจัดการ ข้อมูลแบบฟอร์มการขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรมของระบบ โดยมี รายละเอียดของหน้าจอ ดังนี้

หน้าหลัก	ก / แบบฟอร์มการขยายฯ และจั	2	3					
				Ŷ			Q ดันหา	📘 รายงาน
	วันขอขยายเวลา ~	ขอชยายเวลา	รหัสการขยายเวลา	งานวิจัย	เจ้าของผลงาน	SLA (ພິຈາຣໝາດາຣซยาย ເວລາ)	สถานะ	การจัดการ
	30/01/2567	1ปี 0 วัน	2567/0009/EX01	แลนด์บริดจ์	นักวิจัย ทดสอบระบบ	o 4	อนุมัติ	= •
u	เสดง 10 🗸 รายการ	แสดง 1 ถึง 1 จาก 1 รายกา	5					< 1 >

รูปภาพแสดงหน้าจอการขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม

ลำดับ	คำอธิบาย
1	ตารางแสดงรายการข้อมูลการขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม
2	ปุ่ม สำหรับแสดง Filter กรองข้อมูลการค้นหา
3	ปุ่ม 🛄 รายงาน สำหรับส่งออกข้อมูลการขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและ
	นวัตกรรม
4	ส่วนแสดงสถานะตรวจสอบข้อมูล
5	ปุ่ม 🔲 สำหรับดูข้อมูลแบบฟอร์ม และข้อมูลรายงานข้อค้นพบใหม่
	 เมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม สำหรับแสดงข้อมูลรายละเอียดของแบบฟอร์มที่กรอก
	 เมนูย่อยหนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ สำหรับ
	แสดงไฟล์หนังสือแจ้งผลการพิจารณาการขอขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์
	ผลงานวิจัยและนวัตกรรม



ขั้นตอนการพิจารณาข้อมูล

- 1. กรณีที่มีการส่งข้อมูลรายงานจากผู้รับทุนมายังผู้ให้ทุน ระบบจะแสดงการแจ้ง เตือนที่ Notification
- 2. คลิกที่ Tab "ขยายระยะเวลา" และคลิกที่รายการรอการพิจารณาที่ต้องการ

การจ	ขยายระยะเวลาการให่	ชัประโยชน์ผลงานวิจั	→ ¢ ³ 🙎			
หน้าหลั	n / แบบฟอร์มการขยายฯ และจั	ดสรรรายได้ / การขยายระยะเ	วลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยแม	สะนวัตกรรม		Notifications (แจ้งเดือน) รายการรออนุมัติ การขอเป็นเจ้าของข แผนและกลไกลฯ ใช้ประโยงรับชาณฯ
	วันของยายเวลา ~	ขอขยายเวลา	รหัสการขยายเวลา	งานวิจัย	เจ้าของผลงาน	
	30/01/2567	1 ปี 0 วัน	2567/0009/EX01	แลนด์บริดจ์	นักวิจัย ทดสอบระบบ	เสขท : 2507/010872301 ชื่อผลงาน : ทดสอบออฟ
L.	เสดง 10 🗸 รายการ	แสดง 1 ถึง 1 จาก 1 รายกา	5			ดูทั้งหมด → >

รูปภาพแสดงรายการรอการพิจารณา

- 4. ระบบจะแสดง Popup รายการเมนูย่อยขึ้นมา เลือกเมนูย่อย "ข้อมูล แบบฟอร์ม"

	วันขอขยายเวลา 🗠	ชอชยายเวลา	รหัสการขยายเวลา	งานวิจัย	เจ้าของผลงาน	SLA (พิจารณาการชยาย เวลา)	สถานะ	การจัดการ
	30/01/2567	1ปี 0 วัน	2567/0009/EX01	แลนด์บริดจ์	นักวิจัย ทดสอบระบบ	0	รออนุมัติ	= -
L	เสดง 10 ∨ รายการ	แสดง 1 ถึง 1 จาก 1 รายกา	15			 ข้อมูลแบบฟอร์ม หนังสือแจ้งผลการพิจารณ 	าการขอชยายระยะเวลาก	> ารใช้ประโยชน์

รูปภาพแสดงเมนูย่อยข้อมูลแบบฟอร์ม

- 5. ระบบจะแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มรายการที่เลือก
- 6. ที่ส่วนท้ายของหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์มทำการกำหนดสถานะพิจารณา
- √ บันทึก 7. เมื่อกำหนดข้อมูลแล้ว คลิกปุ่ม เพื่อบันทึกข้อมูล





0-	พิจารณาสำขอขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิจัยและนวัตกรรม ขอขยายเวลา 1 ปี 0 วัน ตั้งแต่วันที่ 31/07/2569 ถึงวันที่ 30/07/2570 ไม่อนุมัติ การขยายเวลา อ อนุมัติ การขยายเวลา แผนและกลไกการใช้ประโยชน์สอดคล้องกับการขยายระยะเวลา หรือไม่?	3
ระบุข้อคิดเห็น •		
		A
3→	X ยกเลิก 🕑 บันทึก 🥌 5	
	กรุณาตรวจสอบข้อมูลก่อนการยืนยัน	\uparrow
	(หากไม่อนุมัติการขยายเวลา สิทธิจะถูกโอนเป็นของผู้ให้ทุน)	

รูปภาพแสดงหน้าจอรายละเอียดแบบฟอร์ม ส่วนกำหนดสถานะพิจารณา

ลำดับ	คำอธิบาย		
1	ส่วนกำหนดข้อมูลสถานะพิจารณา		
2	ส่วนกำหนดข้อมูลสถานะความสอดคล้องของแผนและกลไกกับการขอขยายระยะเวลา (แสดงเมื่อ		
	กำหนดสถานะพิจารณาเป็น "อนุมัติ การขยายเวลา")		
3	ส่วนสำหรับกรอกข้อมูลข้อคิดเห็น (แสดงเมื่อกำหนดสถานะความสอดคล้องของแผนและกลไกกับ		
	การขอขยายระยะเวลาเป็น "ใช่")		
4	ปุ่ม × ^{ยกเลิก} สำหรับยกเลิกการกำหนดข้อมูล		
5	ปุ่ม บันทึก สำหรับบันทึกข้อมูล		

8. ระบบจะแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูลขึ้นมา คลิกปุ่ม "OK" เพื่อยืนยัน

	พิจารณาสำรอขยายระยะเวลาการใช้ประโยชน์ผลงานวิฉัยและนวัลกรรม	
	ขอขยายเวลา 1 ปี 0 วัน ตั้งแต่วันที่ 31/07/2569 ถึงรันที่ 30/07/2570	
ระบุข้อคิดเห็น *	ยืนยันบันทึกข้อมูล คณต้องการบันทึกข้อมูลนี้ ?	
เห็นสมควร	Cancel	4
	่ > มกเล็ก โฦ บันพึก	
	กรุณาตรวจสอบร้อมูลก่อนการยืนยัน	
	(หากไม่อนุมัติการขยายเวลา สิทธิจะถูกโอนเป็นของผู้ให้ทุน)	

รูปภาพแสดง Popup แจ้งเตือนยืนยันการบันทึกข้อมูล

