ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ - นามสกุลนางจิตราภรณ์ ธาราพิทักษ์วงศ์วัน เดือน ปีเกิด28 มีนาคม 2515หน่วยงานและสถานที่ติดต่อภาควิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ เบอร์โทร 053-885637ตำแหน่งและประวัติการทำงานพ.ศ. 2563 - ปัจจุบันรองผู้อำนวยการสำนักทะเบียนและประมวลผล

 พ.ศ. 2509 - วังงุบน รองผู้อานรอกกรถานการเปอนและประมรถผล
 พ.ศ. 2548 - 2563 อาจารย์ประจำภาควิชาคอมพิวเตอร์ คณะวิทยาศาสตร์และ เทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
 พ.ศ. 2546 - 2547 หัวหน้าสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ โรงเรียนพณิชยการเชียงใหม่
 พ.ศ. 2538 - 2546 อาจารย์ประจำสาขาวิชาคอมพิวเตอร์ โรงเรียนพณิชยการ เชียงใหม่

```
ประวัติการศึกษา
```



ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อธุรกิจและ การศึกษา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาเทคโนโลยีสารสนเทศและการ จัดการ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ วิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิทยาการคอมพิวเตอร์ มหาวิทยาลัย พายัพ

ทุนการวิจัยที่ได้รับ

พ.ศ. 2563

พ.ศ. 2563

งบประมาณแผ่นดินมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ โดยได้รับการ สนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม(สกสว) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563 งบประมาณแผ่นดินมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ โดยได้รับการ สนับสนุนจากโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2563

ประวัติผู้วิจัย (ต่อ)

 พ.ศ. 2562 งบประมาณแผ่นดินมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ โดยได้รับการ สนับสนุนจากโดยได้รับการสนับสนุนจากสำนักงานการวิจัย แห่งชาติ (วช.) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
 พ.ศ. 2562 งบประมาณแผ่นดินมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ โดยได้รับการ สนับสนุนจากโครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชอันเนื่องมาจาก พระราชดำริ สมเด็จพระเทพรัตนราชสุดาฯ สยามบรมราชกุมารี (อพ.สธ.) ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562
 พ.ศ. 2560 กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ ปีงบประมาณ 2560

ประสบการณ์งานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

การบูรณาการเทคโนโลยีสารเทศเพื่อส่งเสริมการท่องเที่ยวศูนย์วัฒนธรรมเฉลิมราช พิพิธภัณฑ์ผ้าไหมสันกำแพง อำเภอสันกำแพง จังหวัดเชียงใหม่

การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศสำหรับการศึกษาและการอนุรักษ์ภูมิปัญญาท้องถิ่น เพื่อนำสู่การสร้างโอกาสทางการตลาดของผลิตภัณฑ์จากต้นคราม

การบูรณาการเทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อเพิ่มศักยภาพการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนแบบมีส่วน ร่วมชุมชนตำบลสันกำแพง อำเภอสันกำแพงจังหวัดเชียงใหม่

การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศพัฒนาสื่อมัลติมีเดียเพื่อถ่ายทอดภูมิปัญญาท้องถิ่นจาก การใช้พืชสมุนไพร และสร้างจิตสำนึกในการอนุรักษ์พันธุกรรมพืชสมุนไพรในชุมชนอย่างยั่งยืน (กำลัง ทำ)

การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนแบบมีส่วน ร่วมของชุมชนตำบลแม่วิน อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่

การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อจัดการกระบวนการผลิตลำไยนอกฤดู

RAJABHAT



ภาคผนวก ก. แบบสัมภาษณ์ผู้เข้าร่วมการจัดเวทีชุมชนแลกเปลี่ยนเรียนรู้ระหว่างกลุ่มผู้เกี่ยวข้อง ในการพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวของชุมชนตำบลแม่วิน อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่

ชี้แจง : กิจกรรมนี้มุ่งเน้นให้ชุมชนมีส่วนร่วมในการแลกเปลี่ยนเรียนรู้รูปแบบของการนำเสนอสถานที่ ท่องเที่ยวในชุมชนและทำการสำรวจสถานที่ท่องเที่ยวโดยให้ชุมชนมีส่วนเกี่ยวข้อง ซึ่งเป็นส่วนหนึ่ง ของโครงการ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อพัฒนาศักยภาพการท่องเที่ยวอย่างยั่งยืนแบบ มีส่วนร่วมของชุมชนตำบลแม่วิน อำเภอแม่วาง จังหวัดเชียงใหม่

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสำรวจ

- ชื่อ-สกุล.....
 ที่อยู่.....
- เบอร์โทรศัพท์
- 4. หน่วยงานที่ท่านทำงานหรือสังกัดอยู่ในปัจจุบัน.....

ส่วนที่ 2 รูปแบบในการเผยแพร่ข้อมูลกระบวนการผลิตลำไยนอกฤดู

 การนำระบบคอมพิวเตอร์เข้ามาใช้ในการเผยแพร่ข้อมูลเกี่ยวกับกระบวนการผลิตลำไยนอก ฤดูควรจะอยู่ในรูปแบบใด

ส่วนที่ 3 ข้อมูลที่จะนำไปเผยแพร่ให้ให้แก่ผู้สนใจหรือเกษตรกรที่มีความสนใจ

6. ข้อมูลที่ต้องการเผยแพร่เพื่อเป็นการถ่ายทอดองค์ความรู้ควรมีข้อมูลเกี่ยวกับเรื่องใด

ABHA

ส่วนที่ 4 ข้อเสนอแนะอื่นๆ

ภาคผนวก ข. แบบสอบถามความพึงพอใจต่อการใช้งานการพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อจัดการ กระบวนการผลิตลำไยนอกฤดู

วัตถุประสงค์ เพื่อสำรวจความพึงพอใจการใช้งานระบบสารสนเทศเพื่อจัดการกระบวนการผลิตลำไย

นอกฤดู

คำชี้แจง

แบบสอบถามเป็นการสอบถามข้อมูลความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามภายหลังจากที่
 ได้ทดลองใช้โปรแกรมที่พัฒนาขึ้น ซึ่งแบบสอบถามแบ่งออกเป็น 4 ด้าน คือ

austur

1.1 ความพึงพอใจด้านเนื้อหา
1.2 ความพึงพอใจด้านการออกแบบและการจัดการรูปแบบ
1.3 ระดับความพึงพอใจด้านการใช้งาน
2. ในการตอบแบบสอบถาม ขอความกรุณาให้ท่านดำเนินการดังนี้ ทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่องในแบบสอบถามที่ตรงกับระดับความคิดเห็นของท่าน มากที่สุด โดยตัวเลขของระดับความพึงพอใจแต่ละด้านมีความหมายดังนี้
5 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับมากที่สุด
4 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับมาก

3 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับปานกลาง

2 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับน้อย

1 หมายถึง ความเหมาะสม/ความพึงพอใจในระดับน้อยที่สุด



คำชี้แจง เขียนเครื่องหมาย ✔ลงในช่องระดับความพึงพอใจตามความเป็นจริง

		ระดับ	ความพึงเ	พอใจ	
หัวข้อประเมิน	มาก	มาก	ปาน	น้อย	น้อย
215774	ที่สุด		กลาง		ที่สุด
1. ความพึงพอใจด้านเนื้อหา				I	
1.1 ความสะดวกในการเชื่อมโยงข้อมูลภายในเว็บไซต์					
1.2 ความสะดวกในการเชื่อมโยงข้อมูลไปยังโมบายแอพพิเค	1				
ชั้น			2		
1.3 ความรวดเร็วในการเข้าถึงข้อมูลในเว็บไซต์	Λ		ĥ		
1.4 ความเหมาะสมของข้อมูลภายในเว็บไซต์	$(\land$				
1.5 ความถูกต้องครบถ้วนของข้อมูลที่จัดแสดง					
2. ความพึงพอใจด้านการออกแบบและการจัดการรูปแบบ					
2.1 ความสวยงาม ความทันสมัย น่าสนใจของหน้าเว็บไซต์		//	A	2	
2.2 การจัดรูปแบบในเว็บไซต์ง่ายต่อการอ่านและการใช้งาน	\geq	$\langle \rangle$	7	7	
2.3 เมนูต่าง ๆ ในเว็บไซต์ใช้งานได้ง่าย	2	\square			
2.4 สีสันในการออกแบบเว็บไซต์มีความเหมาะสม	2F	Y			
2.5 สีพื้นหลังกับสีตัวอักษรมีความเหมาะสมต่อการอ่าน	2K	\mathbb{N}		X	
2.6 ขนาดตัวอักษรและรูปแบบตัวอักษรอ่านได้ง่ายและ	2/			~	
สวยงาม	$\langle f \rangle$	1			
2.7 ภาพกับเนื้อหามีความสอดคล้องกันและสามารถสื่อ	$N \Sigma$		2		
ความหมายได้	\mathcal{D}		Y		
3. ระดับความพึงพอใจด้านการใช้งาน					
3.1 ระบบสารสนเทศฯ ให้ข้อมูลครบถ้วน					
3.2 ระบบสารสนเทศา มีประโยชน์ในระดับใด		Ŀ			
3.3 ความพึงพอใจในการใช้ QR Code ในการแสดงข้อมูล		~/			
ในระดับใด					
ABM					

.....

ข้อเสนอแนะ

ภาคผนวก ค. คู่มือการใช้งานระบบสารสนเทศเพื่อจัดการกระบวนการผลิตลำไยนอกฤดู

คู่มือการใช้งานของผู้ดูแลระบบ (Admin)

1. เข้าใช้งานระบบผ่านเว็ปไซต์ https://www.lamphun-longan.cmru.ac.th/manage

password	d = cmrulo	me = longan_lumpn ongan2846	un	<u>.</u>		1
		เข้าสู่ระบา	L			
	Usernam	ie				\mathbf{N}
	Passwore	d				
	เข้าสู่ระบ	บ				
			7 17 1	/	_	
2. เมื่อเข้าสู่ระบบจะปราก	ฎหน้าเว็ปไร	ชด์ ดังนี้	Ŋ		\sim	$\langle \phi \rangle$
Admin Panel	🗏 🏟 Home 🕞 logou	л	~~~			
6 אינג	Home / สถานที่ปลูกลำไขทั้งข	หมด / จัดการสถานที่ปลูกลำไข				
⊖ ห่อมูลสถานที่ ⊖ ห้อมูลปราชญ/ผู้ไห้ข้อมูล	สถานที่ปลูกลาไย + เพิ่มสถานที่ปลุกสาไย					
O ข่อมูลจังหวัด	Show 10 entries			Search:		
⊖ ນ້ອນູຂອ້ານຄອ ⊖ ນ້ອນູຂອ້ານລ	ที่+⊷ ภาพปก	ชื่อสถานที	โพสโดย	รายละเอียด	จัดการ	
O ฮ่อมูลหญ่เข้าม O ทำนำหน้าซื้อ	1	ร์ ส่วนตัวไทคุณคายุญส่ง 96 หมู่ 1 ปานรังหลวง ค.ปาหลุ อ.ปานโช่ง จ.สำหุน 51230	334RA	٩	2	
O tiayaqilisru	2	<mark>สวนส์ 1 ใบลุงภาร์ด</mark> 96 หมู่ 1 นำนรีงหลวง ณว้าหลู ฉ.บ้านใช่ง น.สำหุน 51130	longan_lumphun	٩	2	21

3. ป้อนข้อมูลเพื่อจัดการสถานที่ปลูกลำไย สามารถเข้าได้จากเมนู "ข้อมูลสถานที่" ดังภาพ

Но	me/a	ถานที่ปลูกสำไยทั้งหมด	/ จัดการสถานที่ปลูกสำไย			
	สถานที่	ปลกล่าไย				
	Show 1	aถานทบลูกลาเย ₀ ¢ entries			Search:	
	ที่≁ะ	อาพปอ	ชื่อสถานที	โพสโดย	รายคะเอียด	จัดการ
	1		สวนสวใยคณความณส่ง	มงคล		
			96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ด.บ้าพลู อ.บ้านโย่ง จ.สาพูน 51130		Q	
	2		สวนสำใหลุงอาร์ด 96 หมู่ 1 ปานรังหลวง ด.ปาพลู อ.บ้านโฮ่ง จ.สำหุน 51130	longan_lumphun	٩	
	3		<mark>สวนสำไสตาแถว</mark> 2 หมู่ 6 บ้านแม่หาด ด.ป่าพลู อ.ป้านโช่ง จ.สำหูน 51130	longan_lumphun	٩	
	4		สวนผ่าไหม้กานปัญญาววงศ์ 3 หมู่ 6 บ้านแม่หาด ด.ปาพลู อ.ป่านโช่ง จ.สำหูน 51130	longan_lumphun	٩	

ทำการเพิ่มสถานที่ปลูกลำไยให้คลิกที่ไอคอน + เพิ่มสถานที่ปลูกลำไย จะแสดงหน้าจอ ดังภาพ

. 31, IM		
เลือกไฟล์	ไม่ได้เลือกไฟล์ได	
ชื่อสถานที่		
กรอกชื่อสถา	นที่	
' เลขที่ตั้ง * <mark>ก</mark>	รอกเฉพาะเลขที่ตั้ง เช่น 240/1	
กรอกเลขที่ตั้	3	
จังหวัด		
เลือกจังหว่	۵	~
้อำเภอ		
<mark>เ</mark> ลือกอำเภ)	~
' ดำบล		
เลือกตำบล		~
หมู่บ้าน		
<mark>เ</mark> ลือกหมู่บ้	u	~
รหัสไปรษณี	Ű	
รหัสไปรษณี	1	
ปราชญ์ผู้ให่	ข้อมูล	
เลือกปราข	ญ์ผู้ให้ข้อมูล	~
พิกัดบน goo	gle map	
กรอกพิกัดขอ	งสถานที่บน google map	
ว็บไซต์ที่เกี่ย	าวข้อง	
กรอกเว็บไซเ	 ที่ได้ยวข้อง	
ประวัดิสถาน	ที	
B B		
กรอกรายละเ	រែច	

5. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลสถานที่ปลูกลำไย ให้คลิกที่ไอคอน 📧 จะแสดงหน้าจอดังภาพ

ภาพ เมือกไฟส์ ในไปเลือกไฟฟอโด • มือสถามท์ ขามสาโอตุดตามูญส่ง • สอสกมท์ ขามสาโอตุดตามูญส่ง • ส่ามค บ้านโส่ง • ส่ามค บ้านสีง • ส่ามค บ้านสีง • ส่ามค บ้านไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไป
ภาพ เมืออกไหล์ ในได้เอีอกไฟล์โด • มืออกมห์ ขางเล้าโอดุลตามุญส่ง • มอมที่ตั้ง ๑๑ • เอมที่ตั้ง ๑๑ • เอมที่ตั้ง ๑๑ • เอมที่ตั้ง ๑๑ • เป็นที่แ • เป็นที่ง
เมือกไฟส์ ในได้เลือกไฟส์ได • มือสถามที่ สวมล์กไปอุณตาบุญส่ง • เอสที่ตั้ง ๑๐ • เอสที่ตั้ง ๑๐ • รังหวัด สำบาน • อำเภอ บ้านโล่ง • อำเภอ บ้านโล่ง • อำเภอ บ้านโล่ง • เม่มบ้าน มปาพอุ • งมู่มบ้าน พมุ่ 1 บ้านวิธงคองง • รังส์ไปรมณีย์ รังส์ไปรมณีย์ รังสาปรมณีย์
 ช่อลถามที่ สวนลำไขดุณดาบุญส่ง •เอชท์ตั้ง ๑6 •รังหวัด สำหรุน •รังหวัด สำหรุน •อำเภอ บำนโส่ง •อำเภอ บำนโส่ง •ดำบล ปาพดุ •หมู่บ้าน หมู่บ้าน หมู่บ้าน พมู่ 1 บำนวังหลวง •รังสิปปรมณีย์ 51130 •ปราชญผู้ไท้ช้อมูล มายบุญส่ง กองกับภัย
สวนลำใยคุณตาบุญส่ง • เลขท์ตั้ง 96 • จังหวัด สำหุน * สำหุน • ม้าน • ม้านโย้ง • ม้านโย้ง • ท่ามด ปาพดุ • หมู่บ้าน พมู่ 1 บ้านวังหลวง • รหสัปปรมสโย์ 51130 • ปรายฤญีญี่ไห้ข้อมูล นายบุญส่ง กองกันภัย
 เลซที่ตั้ง ๑๔ ๑๕ ๑๕ ๑๕ ๑๕ ๑๕ ๑๕ ๑๕ ๑๕ ๓๕ ๓ ๓<!--</td-->
96 * จังหวัด ลำพูน * อำเภอ บ้านโส่ง * ท่านอ บ้าพดุ * หมุ่บ้าน หมุ่บ้าน หมุ่บ้าน รหลัปปราผถีย์ 51130 * ปราชญ์ผู้ไห้ข้อมูล นายบุญล่ง กองกับภัย
 รังหวัด ลำพูน อำเภอ บำนโส่ง ดำบล บำพลุ หมู่บ้าน หมู่บ้าน หมู่ป บ้านวังหลวง รหัสใปรษณีย์ 51130 ปราชญ์ผู้ให้ช่อมูล นายบูญล่ง กองกันภัย
 ลำพูน อำเภอ บำนโส่ง ดำบอ บำพลุ หมู่บ้าน หมู่บ้าน หมู่ปาบนวังหลวง รหัสใปรษณีย์ 51130 ปราชญ์ผู้ให้ช้อมูอ นายบูญล่ง กองกันภัย
 • อำเภอ บ้านโฮ่ง • ดำบอ • ที่มอ • ที่มู่ 1 บ้านวิ่งหลวง • หมู่ 1 บ้านวิ่งหลวง • รหัสโปรษณ์ไย์ 51130 • ปราชญ์ผู้ไห้ช้อมูอ • บราชญ์ผู้ไห้ช้อมูอ บายบูญล่ง กองกันภัย
 ม้านโส่ง ด้าบล ป้าพลุ หมู่บ้าน หมู่บ้าน หมู่ปบ้านวังหลวง รหัสไปรษณีย์ 51130 ปราชญ์ผู้ให้ช้อมูล นายบูญส่ง กองกันภัย
 ดำบล ป้าพลุ หมู่บ้าน หมู่ 1 บ้านวังหลวง รหัสไปรษณีย์ 51130 รปราชญ์ผู้ไห้ช้อมูล นายบูญล่ง กองกันภัย
 มาพลุ * หมู่บ้าน * หมู่บ้าน หมู่บ้านวังหลวง * รหัสใปรษณีย์ 51130 * ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล นายบูญส่ง กองกันภัย
• หมู่บ้าน • หมู่บ้านวังหลวง • รหัสไปรษณีย์ 51130 • ปราชญ์ผู้ไห้ช้อมูล นายบูญล่ง กองกันภัย
หมู่ 1 บ้านวังหลวง * รหัสไปรษณีย์ 51130 * ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล นายบุญส่ง กองกันภัย
* รหัสไปรษณีย์ 51130 * ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล นายบุญส่ง กองกันภัย
 ราชณ์บริษัณย์ 51130 * ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล นายบุญส่ง กองกันภัย
* ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล นายบุญส่ง กองกันภัย
า บรายบุญเสง กองกันภัย
av
* พักัดบัน google map
18,9999 98,99999
เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง
กรอกเว็บไซต์พิเกียวของ
*ประวัติสถานที่
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$

6. เมื่อต้องการลบข้อมูลสถานที่ปลูกลำไยให้คลิกที่ไอคอน 🔳 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ



เมื่อต้องการเพิ่มรายละเอียดของลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน + เพิ่มรายละเอียด จะแสดง

หน้าจอดังภาพ

-	
มพันธุ์ล่	iาไยที่ปลูก
ชื่อพัเ	นธุ์ลำไยที่ปลูก
กรอกร่	ชื่อพันธุ์ล่าไยที่ปลูก
ระยะเ	วลาช่วงดูแล
กรอกร	ระยะเวลาช่วงดูแล
ระยะเ	วลาช่วงออกดอก
กรอกร	ระยะเวลาช่วงออกดอก
ระยะเ	วลาช่วงออกผล
กรอกร	ระยะเวลาช่วงออกผล
วิธีการ	รดูแล
10	
บันทึก	=
	RAJABHAT IN

9. เมื่อต้องการแก้ไขรายละเอียดของลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน 🗹 จะแสดงหน้าจอดังภาพ

6611	ไขพันธุ์ลำไยที่ปลูก
	. ٩
	* ชอพนธุลาเยทบลูก
	*ระยะเวลาช่วงดูแล
	4-5 เดอน
	* ระยะเวลาช่วงออกดอก
	45 วัน
	* ระยะเวลาช่วงออกผล
	20 วัน
	*วิธีการดูแล
	6-7 เดือนดีอช่วงเวลาดั้งแต่ดูแลจนถึงเก็บเกี่ยว 1 ปี ได้ผลประมาณ 2 ครั้ง 1. พ่นสารทางใบ (สารโซเดียมคลอเรท + ไทโอยูเรีย) จำนวน 200 ลิตร (ไม่จำกัดจำนวนตัน) 2. พ่นสารทางดิน (สารโปแตสเซียมคลอเรท โรยเป็นผงห่างจากดัน 1 เมตร รอบๆ ทุ่ม 1 ถึง 1 โลครึ่ง และพรมน้ำ 7 วัน 3.ชี้ค้างคาว(ตากแห้ง)โรยทางดินช่วงเตรียมตัน 4.ชาลีเฟรท ผสมลงไปในสารช่วงเปิดตาดอก 5. ตัดแต่งดันเป็นทรงทุ่ม ====================================
	บันทึกข้อมูล
เมื่อ	ต้องการลบข้อมูลของพันธ์ลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน 🔳 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ
เมื่อ	ต้องการลบข้อมูลของพันธ์ลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน 🗖 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ ดอนต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่
เมื่อ	ต้องการลบข้อมูลของพันธ์ลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน 🗖 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่

เพิ่มผลิตภั	ณฑ์จากลำไย
* ชีวะเคล	ดกัณฑ์จากส่าไข
- 22446	หมาแหลาง กาส กาย โอผลิตภัณฑ์จากล่าไย
* สถาน	สีจำหน่าย
กรอกเ	
* รูปผลิ	ม ภัณฑ์
ใต้รูปค	ลิตภัณฑ์
<u>ามสต</u> เมื่อต้อ	มงมา องการใส่รูปผลิตภัณฑ์ให้คลิกที่ไอคอน 🛋 โดยสามารถเลือกรูปได้ครั้งละ 1 รูป **
มื่อต้อง	การแก้ไขข้อมูลผลิตภัณฑ์ให้คลิกที่ไอคอน 🕜 จะแสดงหน้าจอดังภาพ
แก้ไขผลิต	ภัณฑ์จากล่าไย
* ชื่อผล	ัดภัณฑ์จากลำไข
สาโย	
* สถาน	ที่ข้าหน่าย
15337	uer tu
* รูปผลี	ดภัณฑ์
tiurin	
เมื่อต้อ	งการลบผลิตภัณฑ์ให้คลิกที่ไอคอน 🔳 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ
	คุณต้องการ ลบข้อมูลที่เลือกใช่
	หรอไม่?
	OK Cancel

เมื่อต้องการเพิ่มผลิตภัณฑ์จากลำไยให้คลิกที่ไอคอน + เพิ่มผลิตภัณฑ์จากลำไย จะแสดงหน้าจอดังภาพ

+ เพิ่ม	ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล			
how	o 🗢 entries			Search:
ที่ ≁	ชื่อ	ที่อยู่	ประสบการณ์	จัดการ
1	นายธีรพงษ์ กอง กันภัย	96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ต.ป่าพลู อ.บ้านโย่ง จ.สำพูน 51130	12345	
2	นายบุญส่ง กอง กันภัย	96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ต.ป่าพลู อ.บ้านโย่ง จ.สำพูน 51130	12345	
3	นายดา ปัญญาวงศ์	4 หมู่ 6 บ้านแม่หาด ด.ป่าพลู อ.บ้านโฮ่ง จ.สำพูน 51130	เป็นเกษตรกรที่รีเริ่มปลูกต้นล่าไยตั้งแต่อายุ 17 ปี	
เมื่อเ	ต้องการเพิ่มฯ	ข้อมูลปราชย์ให้คลิกที่ไอคล	_{อน} + เพิ่มปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล	จะแสดงหน้าจอดังภาพ
ขึ่มปราช	ชญ์ผู้ให้ข้อมูล			
* ดำบ	เำหน้าชื่อ			
เอ็	งือกคำนำหน้าชื่อ			
* ชื่อ				
กรอ	เกชื่อปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล	9		
* นาม	เสกุล			
กรอ	เก <mark>นา</mark> มสกุล			
* เลข	ที่ * กรอกเฉพาะเลขเ	ที่ตั้ง เข่น 240/1		
กรอ	เกที่อยู่			
* จังห	เว้ด			
Lő	จือกจังหวัด			
* อำเง	กอ			
เอื	จือกอำเภอ			
* ดำบ	เล			
ເຮົ	จ็อกตำบล			
หมู่บ้า	าน			
Lő	จือกหมู่บ้าน			
* รหัส	ป าวษณีย์			
รหัส	าไปรษณีย์			
* เบอ	ร์โทรศัพท์			
กรอ	กเบอร์โทรศัพท์			
* ประ	สบการณ์			
1	BU 8	<mark>∧</mark> • ≔ ≔ = • ⊞•		
กรอ	กรายละเอียด			

14. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลปราชย์ ให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

16. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลปราชย์ให้คลิกที่ไอคอน 📧 จะแสดงหน้าจอดังภาพ

ก้ไขปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล					
* ดำนำหน้าชื่อ					
นาย					~
*ชื่อ					
ดา					
* นามสกุล					
ปัญญาวงศ์					
* ที่อยู่ เช่น 210/2 หมู่ 7					
4					
* จังหวัด					
สำพูน					~
* อำเภอ ถ้าไม่มีข้อมูลให้เลือก "จังหวัด" อีกค 	ัง				
บ้านโฮ่ง					~
* ดำบล ถ้าไม่มีข้อมูลให้เลือก "อำเภอ" อีกครั้ง					
ป่าพลู					~
หมู่บ้าน ถ้าไม่มีข้อมูลให้เลือก "ตำบล" อีกครั้ง					
หมู่ 6 บ้านแม่หาด					~
* รหัสไปรษณีย์					
51130					
* เบอร์โทรศัพท์					
099-9991234					
บันทึกข้อมูล		_			
เมื่อต้องการลบข้อมูลปราช	ย์ให้คลิกที่ไอคอเ	า อะแสดง	เข้อความยืนยันด์	าังภาพ	
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		8		n 1	
คุณตอง	การลบ	ขอมูลเ	ทเลอกไ	เข	
	ทวย	าเม?			
	ИЭБ	าเทร			

18. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลจังหวัดให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลจังหวัด" จะแสดงหน้าจอดังภาพ



22. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลอำเภอให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลอำเภอ" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

อำเภอ + เพิ่มอำเภอ Show 10 \$ entries Search: ที่ ≁ง ชื่อ จัดการ 1 แม่หะ <mark>1 ต่าบล</mark> **1** กึ่งเวียงหนองล่อง <mark>3ต่าบล</mark> 2 **2** 23. เมื่อต้องการเพิ่มอำเภอให้คลิกที่ไอคอน 🕂 เพิ่มอำเภอ จะแสดงหน้าจอดังภาพ เพิ่มอำเภอ * จังหวัด --เลือกจังหวัด-~ * ชื่ออำเภอ กรอกชื่ออำเภอ บันทึกข้อมูล 24. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลอำเภอให้คลิกที่ไอคอน 📧 จะแสดงหน้าจอดังภาพ แก้ไขอำเภอ * จังหวัด ลำพูน * ชื่ออำเภอ แม่หะ บันทึกข้อมูล 25. เมื่อต้องการลบข้อมูลอำเภอให้คลิกที่ไอคอน 🧰 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่ หรือไม่? Cancel OK

- ดำบล 🕂 เพิ่มตำบล Show 10 \$ entries Search: ที่ ≁ ชื่อตำบล อำเภอ จัดการ ป่าพล<mark>ู 0 หมู่บ้าน</mark> แม่พะ 2 💼 วังผาง <mark>9 หมู่บ้าน</mark> กึ่งเวียงหนองล่อง **Z** หนองยวง <mark>5 หมู่บ้าน</mark> กึ่งเวียงหนองล่อง **2 1** 4 เมื่อต้องการเพิ่มตำบลให้คลิกที่ไอคอน 🕂 เพิ่มตำบล จะแสดงหน้าจอดังภาพ 27. เพิ่มดำบล * อำเภอ --เลือกอำเภอ-~ * ชื่อตำบล กรอกชื่อตำบล บันทึกข้อมูล Ľ 28. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลตำลบให้คลิกที่ไอคอน จะแสดงหน้าจอดังภาพ แก้ไขอำเภอ * อำเภอ แม่หะ * ชื่อตำบล ป่าพลู บันทึกข้อมูล 29. เมื่อต้องการลบข้อมูลตำบลให้คลิกที่ไอคอน 🔳 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่ หรือไม่? OK Cancel
- 26. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลตำบลให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลตำบล" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

30. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลหมู่บ้านให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลหมู่บ้าน" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

หมู่บ้าน 🕂 เพิ่มหมู่บ้าน Show 10 \$ entries Search: ที่ ≁⊧ ชื่อหมู่บ้าน ดำบด จัดการ หมู่ 9 บ้านกลางทุ่ง วังผาง **1** หมู่ 8 บ้านดงเหนือ วังผาง 2 m หมู่ 7 บ้านวังหมุ่น วังผาง **1** 🕂 เพิ่มหมู่บ้าน จะแสดงหน้าจอดังภาพ 31. เมื่อต้องการเพิ่มหมู่บ้านให้คลิกที่ไอคอน เพิ่มหมู่บ้าน * ดำบล --เลือกตำบล * ชื่อหมู่บ้าน กรอกชื่อหมู่บ้าน บันทึกข้อมูล Ľ 32. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลหมู่บ้านให้คลิกที่ไอคอน จะแสดงหน้าจอดังภาพ แก้ไขหมู่บ้าน * ดำบล วังผาง * ชื่อตำบล หมู่ 9 บ้านกลางทุ่ง บันทึกข้อมูล 33. เมื่อต้องการลบข้อมูลหมู่บ้านให้คลิกที่ไอคอน 💼 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่ หรือไม่? OK Cancel

- คำนำหน้าชื่อ 🕂 เพิ่มคำนำหน้าชื่อ how 10 🗢 entries Search: ที่ ≁⊢ คำนำหน้าชื่อ โพสโดย จัดการ นางสาว มงคล **6** นาง มงคล 2 🖻 นาย มงคล 3 **1** Showing 1 to 3 of 3 entries Previous 1 Next 35. เมื่อต้องการเพิ่มคำนำหน้าชื่อให้คลิกที่ไอคอน 🕂 เพิ่มคำนำหน้าชื่อ จะแสดงหน้าจอดังภาพ เพิ่มคำนำหน้าชื่อ ำนำหน้าชื่อ กรอกคำนำหน้าชื่อ บันทึกข้อมูล 36. เมื่อต้องการแก้ไขคำน้ำหน้าชื่อให้คลิกที่ไอคอน 💶 จะแสดงหน้าจอดังภาพ SITV แก้ไขคำนำหน้าชื่อ นำหน้าชื่อ นางสาว บันทึกข้อมูล 37. เมื่อต้องการลบคำนำหน้าชื่อให้คลิกที่ไอคอน 💻 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่ หรือไม่? Cancel OK
- 34. เมื่อต้องการจัดการคำนำหน้าชื่อให้คลิกที่เมนู "คำนำหน้าชื่อ" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

R	ใช้งาเ	l					
	<b>+</b> เพิ่ม	เผ้ใช้งาน					
S	how 1	o entries					Search:
	ที่∧∿	ชื่อ	user	สถานะ	สิทธิ์ในการเห็นข้อมูล	ใช้งานล่าสุด	จัดการ
	1	-		Admin	ทั้งหมด		
							เป็นยนประกาศต์ เป็นยนวิหลุณ 🔽 🛄
	2			Admin	ทั้งหมด		เปลี่ยนบรername เปลี่ยนรหัสผ่าน 🗹 🛅
S	howing	g 1 to 2 of 2 entries					Previous 1 Next
39.	เมื่อ	อต้องการเพิ่	มผู้ใช้งานให้	คลิกที่	lอคอน <b>+เ</b> พื	มผู้ใช้งา	<mark>น</mark> จะแสดงข้อมูลดังภาพที่
u	พื่มผู้ใว	ช้งาน					
	* สถ	านะ					
	เลื	อกสถานะ					~
	* ชื่อ	ผู้ใช้งาน					
	กระ	อกชื่อ					
	*use	rname					
	กระ	อก user					
	* pas	sword					
	กระ	อก password					
	* ยืน	ยัน password					
	กระ	อก password อีกครั้ง					
	บัน	ทึกข้อมูล					
40.	เมื่อ	อต้องการแก้	ไขข้อมูลผู้ใช่	ว้งานให	<b>เ</b> ้คลิกที่ไอคอน	ิ จะแ	สดงหน้าจอดังภาพ
u	ก้ไขผู้	ใช้งาน					
	* สถา	านะ					
	Ad	min					~
	* ชื่อ	ผู้ดูแลระบบ					
	-	ann <u>i</u> inn pinn an					
	บัน	ทึกข้อมูล					

# 38. เมื่อต้องการจัดการผู้ใช้งานให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลผู้ใช้งาน" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

41. เมื่อต้องการลบข้อมูลผู้ใช้งานให้คลิกที่ไอคอน 🧰 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ



## คู่มือการใช้งานของผู้ใช้งานทั่วไป (User)

1. ผู้ใช้งานทั่วไปสามารถเข้าใช้งานผ่านเว็ปไซด์ <u>https://www.lamphun-longan.cmru.ac.th</u> โดย

จะแสดงหน้าจอดังภาพ





2. เมื่อต้องการดูรายละเอียดสถานที่ให้คลิกที่ไอคอน **Q รายละเอียดสถานที**่ จะแสดงหน้าจอดังภาพ

ลุงของจ็อบเป็นผู้ดูแลสวนนี้ สืบทอดมาจากตาของจ็อบอีกที 6 รายละเอียดลำไยที่ปลูก พันธุ์ล่าไยที่ ระยะเวลาช่วง ปลูก ดูแล ระยะเวลาช่วง ออกดอก ระยะเวล วิธีการดูแล 6-7 เดือนถึงย่วงเวลาตั้งแต่ดูแลจนถึงเห็บเทียว 1 ปี ได้ผลประมาณ 2 ครั้ง 6-7 เดือนก็อย่วงเวลาตั้งแต่ดูแลจนถึงเห็บเทียว 1 ปี ได้ผลประมาณ 2 ครั้ง 2. พันสารทางดิน (สารโปแตลเยียมคลอเรท โรยเป็นผงห่างจากต้น 1 เมตร รอบๆ พุ่ม 1 ถึง 1 โลครั้ง และพรมน้ำ 7 วัน 3.ขี้ก่างกาว(ตากแห้ง)โรยทางดินช่วงเตรียบต้น 4.ขาลีเพรก ผสมองไปในสารช่วงเปิดตาดอก 5. ตัดแต่งต้นเป็นกรงพุ่ม พั<mark>น</mark>ธุ์อีดอ 4-5 เดือน 45 วัน 20 Šu 1 ผลิตภัณฑ์จากลำไย # ชื่อผลิตภัณฑ์ สถานที่จำหน่าย ຣູປ สำไย โรงงานสำไย 1 18°59'60.0"N 98°59'60.0"E เอ อช 60.0"N 98*59'60.0"E XXXX+XX ต่าบล แม่แต่ก อำเภอสันทราย เชื่องไหม่ เดอะ รอบัล เชียงใหม่ กอล์ฟ วีสอร์ท 1001 เพียงอาการ 3011 🔞 ร้านสำควนใช่ง 1001 😡 นิพนธ์ ทะเลลง + ลพป.เชียงใหม่ เขต 2 🗭 🤜 Google

ອງາມບ້ອນູລລຳໄ Lamphun Longar	ไ <b>ย จังหวัดลำพูน</b> า Database
☆ Home → เกี่ยวกับเรา → ฉิดต่อเรา	
สถานที่ปลูกลำไยทั้งหมดในจังหวัดลำพูน	
กรอกรายละเอียดที่ต้องการค้นหา	คันหาข้อมูล
1	สวนลำไยคุณตาบุญส่ง 96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ด.ป่าพลู อ.บ้านไฮ่ง อ.ลำพูน 51130 Q รายสะเอียดสถานที่
2	สวนลำไย่ลุงอาร์ต 96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ณป่าพลู อ.บ้านไฮ่ง จ.ลำพูน 51130 Q รายเละเอียดสถานที่
<ol> <li>เมื่อต้องการค้นหาข้อมูลให้กระ</li> <li>ค้นหา แล้วคลิกที่ไอคอน ค้นห</li> </ol>	บกข้อมูลชื่อสถานที่ / จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน ลงในช่อง <mark>ภข้อบูล</mark> จะแสดงข้อมูลที่ค้นหาดังภาพ
สถานที่ปลูกลำไยทั้งหมดใ	นจังหวัดลำพูน
กรอกรายละเอียดที่ต้องการค้นหา	ค้นหาข้อมูล
ค้นพบ 1 รายการ	
1	สวนลำไยตาแถว 2 หมู่ 6 บ้านแม่หาด ต.ป่าพลู อ.บ้านโฮ่ง จ.ลำพูน 51130 Q รายละเอียดสถานที

## ภาคผนวก ค. คู่มือการใช้งานระบบสารสนเทศเพื่อจัดการกระบวนการผลิตลำไยนอกฤดู

### คู่มือการใช้งานของผู้ดูแลระบบ (Admin)

1. เข้าใช้งานระบบผ่านเว็ปไซต์ https://www.lamphun-longan.cmru.ac.th/manage

password	d = cmrulo	me = longan_lumpn ongan2846	un	<u>.</u>		1
		เข้าสู่ระบา	L			
	Usernam	ie				$\mathbf{N}$
	Passwore	d				
	เข้าสู่ระบ	บ				
			7 17 1	/	_	
2. เมื่อเข้าสู่ระบบจะปราก	ฎหน้าเว็ปไร	ชด์ ดังนี้	Ŋ		$\sim$	$\langle \phi \rangle$
Admin Panel	🗏 🏟 Home 🕞 logou	л	~~~			
<b>6</b> אינג	Home / สถานที่ปลูกลำไขทั้งข	หมด / จัดการสถานที่ปลูกลำไข				
⊖ ห่อมูลสถานที่ ⊖ ห้อมูลปราชญ/ผู้ไห้ข้อมูล	สถานที่ปลูกลาไย + เพิ่มสถานที่ปลุกสาไย					
O ข่อมูลจังหวัด	Show 10 entries			Search:		
⊖ ນ້ອນູຂອ້ານຄອ ⊖ ນ້ອນູຂອ້ານລ	ที่+⊷ ภาพปก	ชื่อสถานที	โพสโดย	รายละเอียด	จัดการ	
O ฮ่อมูลหญ่เข้าม O ทำนำหน้าซื้อ	1	ร์ ส่วนตัวไทคุณคายุญส่ง 96 หมู่ 1 ปานรังหลวง ค.ปาหลุ อ.ปานโช่ง จ.สำหุน 51230	334RA	٩	2	
O tiayaqilisru	2	<mark>สวนส์ 1 ใบลุงภาร์ด</mark> 96 หมู่ 1 นำนรีงหลวง ณว้าหลู ฉ.บ้านใช่ง น.สำหุน 51130	longan_lumphun	٩	2	21

3. ป้อนข้อมูลเพื่อจัดการสถานที่ปลูกลำไย สามารถเข้าได้จากเมนู "ข้อมูลสถานที่" ดังภาพ

Но	me/a	ถานที่ปลูกสำไยทั้งหมด	/ จัดการสถานที่ปลูกสำไย			
	สถานที่	ปลกล่าไย				
	Show 1	aถานทบลูกลาเย ₀ ¢ entries			Search:	
	ที่≁ะ	อาพปอ	ชื่อสถานที	โพสโดย	รายคะเอียด	จัดการ
	1		สวนสวใยคณความณส่ง	มงคล		
			96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ด.บ้าพลู อ.บ้านโย่ง จ.สาพุน 51130		Q	
	2		สวนสำใหลุงอาร์ด 96 หมู่ 1 ปานรังหลวง ด.ปาพลู อ.บ้านโฮ่ง จ.สำหุน 51130	longan_lumphun	٩	
	3		<mark>สวนสำไสตาแถว</mark> 2 หมู่ 6 บ้านแม่หาด ด.ป่าพลู อ.ป้านโช่ง จ.สำหูน 51130	longan_lumphun	٩	
	4		สวนผ่าไขบ้านปัญญาววงศ์ 3 หมู่ 6 บ้านแม่หาด ด.ปาพลู อ.บ้านโช่ง จ.สำหูน 51130	longan_lumphun	٩	

ทำการเพิ่มสถานที่ปลูกลำไยให้คลิกที่ไอคอน + เพิ่มสถานที่ปลูกลำไย จะแสดงหน้าจอ ดังภาพ

. 31, IM		
เลือกไฟล์	ไม่ได้เลือกไฟล์ได	
ชื่อสถานที่		
กรอกชื่อสถา	นที่	
' เลขที่ตั้ง * <mark>ก</mark>	รอกเฉพาะเลขที่ตั้ง เช่น 240/1	
กรอกเลขที่ตั้	3	
จังหวัด		
เลือกจังหว่	۵	~
้อำเภอ		
<mark>เ</mark> ลือกอำเภ	)	~
' ดำบล		
เลือกตำบล		~
หมู่บ้าน		
<mark>เ</mark> ลือกหมู่บ้	u	~
รหัสไปรษณี	Ű	
รหัสไปรษณี	1	
ปราชญ์ผู้ให่	ข้อมูล	
เลือกปราข	ญ์ผู้ให้ข้อมูล	~
พิกัดบน goo	gle map	
กรอกพิกัดขอ	งสถานที่บน google map	
ว็บไซต์ที่เกี่ย	าวข้อง	
กรอกเว็บไซเ	 ที่ได้ยวข้อง	
ประวัดิสถาน	ที	
B B		
กรอกรายละเ	រែច	

# 5. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลสถานที่ปลูกลำไย ให้คลิกที่ไอคอน 📧 จะแสดงหน้าจอดังภาพ

ภาพ         เมือกไฟส์ ในไปเลือกไฟฟอโด         • มือสถามท์         ขามสาโอตุดตามูญส่ง         • สอสกมท์         ขามสาโอตุดตามูญส่ง         • ส่ามค         บ้านโส่ง         • ส่ามค         บ้านสีง         • ส่ามค         บ้านสีง         • ส่ามค         บ้านไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไปไป
ภาพ         เมืออกไหล์ ในได้เอีอกไฟล์โด         • มืออกมห์         ขางเล้าโอดุลตามุญส่ง         • มอมที่ตั้ง         ๑๑         • เอมที่ตั้ง         ๑๓         • เป็นเป็น         บ้านโส่ง         • เป็น         บ้านโส่ง         • เป็น         บ้านโส่ง         • เป็น         • เป็น      <
เมือกไฟส์         ในได้เลือกไฟส์ได           • มือสถามที่           สวมล์กไปอุณตาบุญส่ง           • เอสที่ตั้ง           ๑๐           • เอสที่ตั้ง           ๑๐           • รังหวัด           สำบาน           • อำเภอ           บ้านโล่ง           • อำเภอ           บ้านโล่ง           • อำเภอ           บ้านโล่ง           • เม่มบ้าน           มปาพอุ           • งมู่มบ้าน           พมุ่ 1 บ้านวิธงคองง           • รังส์ไปรมณีย์           รังส์ไปรมณีย์           รังสาปรมณีย์
<ul> <li>ช่อลถามที่</li> <li>สวนลำไขดุณดาบุญส่ง</li> <li>•เอชท์ตั้ง</li> <li>๑6</li> <li>•รังหวัด</li> <li>สำหรุน</li> <li>•รังหวัด</li> <li>สำหรุน</li> <li>•อำเภอ</li> <li>บำนโส่ง</li> <li>•อำเภอ</li> <li>บำนโส่ง</li> <li>•ดำบล</li> <li>ปาพดุ</li> <li>•หมู่บ้าน</li> <li>หมู่บ้าน</li> <li>หมู่บ้าน</li> <li>พมู่ 1 บำนวังหลวง</li> <li>•รังสิปปรมณีย์</li> <li>51130</li> <li>•ปราชญผู้ไท้ช้อมูล</li> <li>มายบุญส่ง กองกับภัย</li> </ul>
สวนลำใยคุณตาบุญส่ง         • เลขท์ตั้ง         96         • จังหวัด         สำหุน         * สำหุน         • ม้าน         • ม้านโย้ง         • ม้านโย้ง         • ท่ามด         ปาพดุ         • หมู่บ้าน         พมู่ 1 บ้านวังหลวง         • รหสัปปรมสโย์         51130         • ปรายฤญีญี่ไห้ข้อมูล         นายบุญส่ง กองกันภัย
<ul> <li>เลซที่ตั้ง</li> <li>๑๔</li> <li>๑๕</li> <li>๑๕</li> <li>๑๕</li> <li>๑๕</li> <li>๑๕</li> <li>๑๕</li> <li>๑๕</li> <li>๑๕</li> <li>๓๕</li> <li>๓</li> <li>๓<!--</td--></li></ul>
96           * จังหวัด           ลำพูน           * อำเภอ           บ้านโส่ง           * ท่านอ           บ้าพดุ           * หมุ่บ้าน           หมุ่บ้าน           หมุ่บ้าน           รหลัปปราผถีย์           51130           * ปราชญ์ผู้ไห้ข้อมูล           นายบุญล่ง กองกับภัย
<ul> <li>รังหวัด</li> <li>ลำพูน</li> <li>อำเภอ</li> <li>บำนโส่ง</li> <li>ดำบล</li> <li>บำพลุ</li> <li>หมู่บ้าน</li> <li>หมู่บ้าน</li> <li>หมู่ป บ้านวังหลวง</li> <li>รหัสใปรษณีย์</li> <li>51130</li> <li>ปราชญ์ผู้ให้ช่อมูล</li> <li>นายบูญล่ง กองกันภัย</li> </ul>
<ul> <li>ลำพูน</li> <li>อำเภอ</li> <li>บำนโส่ง</li> <li>ดำบอ</li> <li>บำพลุ</li> <li>หมู่บ้าน</li> <li>หมู่บ้าน</li> <li>หมู่ปาบนวังหลวง</li> <li>รหัสใปรษณีย์</li> <li>51130</li> <li>ปราชญ์ผู้ให้ช้อมูอ</li> <li>นายบูญล่ง กองกันภัย</li> </ul>
<ul> <li>• อำเภอ         <ul> <li>บ้านโฮ่ง</li> <li>• ดำบอ             </li> <li>• ที่มอ</li> <li>• ที่มู่ 1 บ้านวิ่งหลวง</li> <li>• หมู่ 1 บ้านวิ่งหลวง</li> </ul> </li> <li>• รหัสโปรษณ์ไย์         <ul> <li>51130</li> <li>• ปราชญ์ผู้ไห้ช้อมูอ             <ul> <li>• บราชญ์ผู้ไห้ช้อมูอ</li> <li>บายบูญล่ง กองกันภัย</li> </ul> </li> </ul> </li> </ul>
<ul> <li>ม้านโส่ง</li> <li>ด้าบล</li> <li>ป้าพลุ</li> <li>หมู่บ้าน</li> <li>หมู่บ้าน</li> <li>หมู่ปบ้านวังหลวง</li> <li>รหัสไปรษณีย์</li> <li>51130</li> <li>ปราชญ์ผู้ให้ช้อมูล</li> <li>นายบูญส่ง กองกันภัย</li> </ul>
<ul> <li>ดำบล</li> <li>ป้าพลุ</li> <li>หมู่บ้าน</li> <li>หมู่ 1 บ้านวังหลวง</li> <li>รหัสไปรษณีย์</li> <li>51130</li> <li>รปราชญ์ผู้ไห้ช้อมูล</li> <li>นายบูญล่ง กองกันภัย</li> </ul>
<ul> <li>มาพลุ</li> <li>* หมู่บ้าน</li> <li>* หมู่บ้าน</li> <li>หมู่บ้านวังหลวง</li> <li>* รหัสใปรษณีย์</li> <li>51130</li> <li>* ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล</li> <li>นายบูญส่ง กองกันภัย</li> </ul>
• หมู่บ้าน • หมู่บ้านวังหลวง • รหัสไปรษณีย์ 51130 • ปราชญ์ผู้ไห้ช้อมูล นายบูญล่ง กองกันภัย
หมู่ 1 บ้านวังหลวง  * รหัสไปรษณีย์  51130  * ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล  นายบุญส่ง กองกันภัย
* รหัสไปรษณีย์ 51130 * ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล นายบุญส่ง กองกันภัย
<ul> <li>ราชณ์บริษัณย์</li> <li>51130</li> <li>* ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล</li> <li>นายบุญส่ง กองกันภัย</li> </ul>
* ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล นายบุญส่ง กองกันภัย
า บรายบุญเสง กองกันภัย
av
* พักัดบัน google map
18,9999 98,99999
เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง
กรอกเว็บไซต์พิเกียวของ
*ประวัติสถานที่
$\begin{array}{ c c c c c c c c c c c c c c c c c c c$

6. เมื่อต้องการลบข้อมูลสถานที่ปลูกลำไยให้คลิกที่ไอคอน 🔳 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ



เมื่อต้องการเพิ่มรายละเอียดของลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน + เพิ่มรายละเอียด จะแสดง

## หน้าจอดังภาพ

-	
มพันธุ์ล่	iาไยที่ปลูก
ชื่อพัเ	นธุ์ลำไยที่ปลูก
กรอกร่	ชื่อพันธุ์ล่าไยที่ปลูก
ระยะเ	วลาช่วงดูแล
กรอกร	ระยะเวลาช่วงดูแล
ระยะเ	วลาช่วงออกดอก
กรอกร	ระยะเวลาช่วงออกดอก
ระยะเ	วลาช่วงออกผล
กรอกร	ระยะเวลาช่วงออกผล
วิธีการ	รดูแล
10	
บันทึก	=
	RAJABHAT IN

9. เมื่อต้องการแก้ไขรายละเอียดของลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน 🗹 จะแสดงหน้าจอดังภาพ

6611	ไขพันธุ์ลำไยที่ปลูก
	. ٩
	* ชอพนธุลาเยทบลูก
	*ระยะเวลาช่วงดูแล
	4-5 เดอน
	* ระยะเวลาช่วงออกดอก
	45 วัน
	* ระยะเวลาช่วงออกผล
	20 วัน
	*วิธีการดูแล
	6-7 เดือนดีอช่วงเวลาดั้งแต่ดูแลจนถึงเก็บเกี่ยว 1 ปี ได้ผลประมาณ 2 ครั้ง 1. พ่นสารทางใบ (สารโซเดียมคลอเรท + ไทโอยูเรีย) จำนวน 200 ลิตร (ไม่จำกัดจำนวนตัน) 2. พ่นสารทางดิน (สารโปแตสเซียมคลอเรท โรยเป็นผงห่างจากดัน 1 เมตร รอบๆ ทุ่ม 1 ถึง 1 โลครึ่ง และพรมน้ำ 7 วัน 3.ชี้ค้างคาว(ตากแห้ง)โรยทางดินช่วงเตรียมตัน 4.ชาลีเฟรท ผสมลงไปในสารช่วงเปิดตาดอก 5. ตัดแต่งดันเป็นทรงทุ่ม ====================================
	บันทึกข้อมูล
เมื่อ	ต้องการลบข้อมูลของพันธ์ลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน 🔳 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ
เมื่อ	ต้องการลบข้อมูลของพันธ์ลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน 🗖 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ ดอนต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่
เมื่อ	ต้องการลบข้อมูลของพันธ์ลำไยที่ปลูกให้คลิกที่ไอคอน 🗖 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่

เพิ่มผลิตภั	ณฑ์จากดำไย
* ชีวณา	ดกัณฑ์จากส่าไข
- 22446	หมาแหลาง กาส กาย โอผลิตภัณฑ์จากล่าไย
* สถาน	สีจำหน่าย
กรอกเ	
* รูปผลิ	<b>ม</b> ภัณฑ์
ใต้รูปค	ลิตภัณฑ์
<u>ามสต</u> เมื่อต้อ	มงมา องการใส่รูปผลิตภัณฑ์ให้คลิกที่ไอคอน 🛋 โดยสามารถเลือกรูปได้ครั้งละ 1 รูป **
มื่อต้อง	การแก้ไขข้อมูลผลิตภัณฑ์ให้คลิกที่ไอคอน 🕜 จะแสดงหน้าจอดังภาพ
แก้ไขผลิต	ภัณฑ์จากล่าไย
* ชื่อผล	ัดภัณฑ์จากลำไข
สาโย	
* สถาน	ที่จำหน่าย
15337	uer tu
* รูปผลี	ดภัณฑ์
tiurin	
เมื่อต้อ	งการลบผลิตภัณฑ์ให้คลิกที่ไอคอน 🔳 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ
	คุณต้องการ <b>ลบข้อมูลที่เลือกใช่</b>
	หรอไม่?
	OK Cancel

เมื่อต้องการเพิ่มผลิตภัณฑ์จากลำไยให้คลิกที่ไอคอน + เพิ่มผลิตภัณฑ์จากลำไย จะแสดงหน้าจอดังภาพ

+ เพิ่ม	ปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล			
how	o 🗢 entries			Search:
ที่ ≁	ชื่อ	ที่อยู่	ประสบการณ์	จัดการ
1	นายธีรพงษ์ กอง กันภัย	96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ต.ป่าพลู อ.บ้านโย่ง จ.สำพูน 51130	12345	
2	นายบุญส่ง กอง กันภัย	96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ต.ป่าพลู อ.บ้านโย่ง จ.สำพูน 51130	12345	
3	นายดา ปัญญาวงศ์	4 หมู่ 6 บ้านแม่หาด ด.ป่าพลู อ.บ้านโฮ่ง จ.สำพูน 51130	เป็นเกษตรกรที่รีเริ่มปลูกต้นล่าไยตั้งแต่อายุ 17 ปี	
เมื่อเ	ต้องการเพิ่มฯ	ข้อมูลปราชย์ให้คลิกที่ไอคล	_{อน} + เพิ่มปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล	จะแสดงหน้าจอดังภาพ
ขึ่มปราช	ชญ์ผู้ให้ข้อมูล			
* ดำป	เำหน้าชื่อ			
เอ็	งือกคำนำหน้าชื่อ			
* ชื่อ				
กรอ	เกชื่อปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล	9		
* นาม	เสกุล			
กรอ	เก <mark>นา</mark> มสกุล			
* เลข	ที่ * กรอกเฉพาะเลขเ	ที่ตั้ง เข่น 240/1		
กรอ	เกที่อยู่			
* จังห	เว้ด			
Lő	จือกจังหวัด			
* อำเง	กอ			
เอื	จือกอำเภอ			
* ดำบ	เล			
ເຮົ	จ็อกตำบล			
หมู่บ้า	าน			
Lő	จือกหมู่บ้าน			
* รหัส	าไปรษณีย์			
รหัส	าไปรษณีย์			
* เบอ	ร์โทรศัพท์			
กรอ	กเบอร์โทรศัพท์			
* ประ	สบการณ์			
1	BU 8	<mark>∧</mark> • ≔ ≔ = • ⊞•		
กรอ	กรายละเอียด			

14. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลปราชย์ ให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

16. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลปราชย์ให้คลิกที่ไอคอน 📧 จะแสดงหน้าจอดังภาพ

ก้ไขปราชญ์ผู้ให้ข้อมูล					
* ดำนำหน้าชื่อ					
นาย					~
*ชื่อ					
ดา					
* นามสกุล					
ปัญญาวงศ์					
* ที่อยู่ เช่น 210/2 หมู่ 7					
4					
* จังหวัด					
สำพูน					~
* อำเภอ ถ้าไม่มีข้อมูลให้เลือก "จังหวัด" อีกค 	ัง				
บ้านโฮ่ง					~
* ดำบล ถ้าไม่มีข้อมูลให้เลือก "อำเภอ" อีกครั้ง					
ป่าพลู					~
หมู่บ้าน ถ้าไม่มีข้อมูลให้เลือก "ตำบล" อีกครั้ง					
หมู่ 6 บ้านแม่หาด					~
* รหัสไปรษณีย์					
51130					
* เบอร์โทรศัพท์					
099-9991234					
บันทึกข้อมูล		_			
เมื่อต้องการลบข้อมูลปราช	ย์ให้คลิกที่ไอคอเ	า อะแสดง	เข้อความยืนยันด์	าังภาพ	
~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~		8		n 1	
คุณตอง	การลบ	ขอมูลเ	ทเลอกไ	เข	
	ทวย	าเม?			
	ИЭБ	าเทร			

18. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลจังหวัดให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลจังหวัด" จะแสดงหน้าจอดังภาพ



22. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลอำเภอให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลอำเภอ" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

อำเภอ + เพิ่มอำเภอ Show 10 \$ entries Search: ที่ ≁ง ชื่อ จัดการ 1 แม่หะ <mark>1 ต่าบล</mark> **1** กึ่งเวียงหนองล่อง <mark>3ต่าบล</mark> 2 **2** 23. เมื่อต้องการเพิ่มอำเภอให้คลิกที่ไอคอน 🕂 เพิ่มอำเภอ จะแสดงหน้าจอดังภาพ เพิ่มอำเภอ * จังหวัด --เลือกจังหวัด-~ * ชื่ออำเภอ กรอกชื่ออำเภอ บันทึกข้อมูล 24. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลอำเภอให้คลิกที่ไอคอน 📧 จะแสดงหน้าจอดังภาพ แก้ไขอำเภอ * จังหวัด ลำพูน * ชื่ออำเภอ แม่หะ บันทึกข้อมูล 25. เมื่อต้องการลบข้อมูลอำเภอให้คลิกที่ไอคอน 🧰 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่ หรือไม่? Cancel OK

- ดำบล 🕂 เพิ่มตำบล Show 10 \$ entries Search: ที่ ≁ ชื่อตำบล อำเภอ จัดการ ป่าพล<mark>ู 0 หมู่บ้าน</mark> แม่พะ 2 💼 วังผาง <mark>9 หมู่บ้าน</mark> กึ่งเวียงหนองล่อง **1** หนองยวง <mark>5 หมู่บ้าน</mark> กึ่งเวียงหนองล่อง **2 1** 4 เมื่อต้องการเพิ่มตำบลให้คลิกที่ไอคอน 🕂 เพิ่มตำบล จะแสดงหน้าจอดังภาพ 27. เพิ่มดำบล * อำเภอ --เลือกอำเภอ-~ * ชื่อตำบล กรอกชื่อตำบล บันทึกข้อมูล Ľ 28. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลตำลบให้คลิกที่ไอคอน จะแสดงหน้าจอดังภาพ แก้ไขอำเภอ * อำเภอ แม่หะ * ชื่อตำบล ป่าพลู บันทึกข้อมูล 29. เมื่อต้องการลบข้อมูลตำบลให้คลิกที่ไอคอน 🔳 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่ หรือไม่? OK Cancel
- 26. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลตำบลให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลตำบล" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

30. เมื่อต้องการจัดการข้อมูลหมู่บ้านให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลหมู่บ้าน" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

หมู่บ้าน 🕂 เพิ่มหมู่บ้าน Show 10 \$ entries Search: ที่ ≁⊧ ชื่อหมู่บ้าน ดำบอ จัดการ หมู่ 9 บ้านกลางทุ่ง วังผาง **1** หมู่ 8 บ้านดงเหนือ วังผาง 2 m หมู่ 7 บ้านวังหมุ่น วังผาง **1** 🕂 เพิ่มหมู่บ้าน จะแสดงหน้าจอดังภาพ 31. เมื่อต้องการเพิ่มหมู่บ้านให้คลิกที่ไอคอน เพิ่มหมู่บ้าน * ดำบล --เลือกตำบล * ชื่อหมู่บ้าน กรอกชื่อหมู่บ้าน บันทึกข้อมูล Ľ 32. เมื่อต้องการแก้ไขข้อมูลหมู่บ้านให้คลิกที่ไอคอน จะแสดงหน้าจอดังภาพ แก้ไขหมู่บ้าน * ดำบล วังผาง * ชื่อตำบล หมู่ 9 บ้านกลางทุ่ง บันทึกข้อมูล 33. เมื่อต้องการลบข้อมูลหมู่บ้านให้คลิกที่ไอคอน 💼 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่ หรือไม่? OK Cancel

- คำนำหน้าชื่อ 🕂 เพิ่มคำนำหน้าชื่อ how 10 🗢 entries Search: ที่ ≁⊢ คำนำหน้าชื่อ โพสโดย จัดการ นางสาว มงคล **6** นาง มงคล 2 🖻 นาย มงคล 3 **1** Showing 1 to 3 of 3 entries Previous 1 Next 35. เมื่อต้องการเพิ่มคำนำหน้าชื่อให้คลิกที่ไอคอน 🕂 เพิ่มคำนำหน้าชื่อ จะแสดงหน้าจอดังภาพ เพิ่มคำนำหน้าชื่อ ำนำหน้าชื่อ กรอกคำนำหน้าชื่อ บันทึกข้อมูล 36. เมื่อต้องการแก้ไขคำน้ำหน้าชื่อให้คลิกที่ไอคอน 💶 จะแสดงหน้าจอดังภาพ SITV แก้ไขคำนำหน้าชื่อ นำหน้าชื่อ นางสาว บันทึกข้อมูล 37. เมื่อต้องการลบคำนำหน้าชื่อให้คลิกที่ไอคอน 💻 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ คุณต้องการลบข้อมูลที่เลือกใช่ หรือไม่? Cancel OK
- 34. เมื่อต้องการจัดการคำนำหน้าชื่อให้คลิกที่เมนู "คำนำหน้าชื่อ" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

R	ใช้งาเ	l					
	+ เพิ่ม	เผ้ใช้งาน					
S	how 1	o entries					Search:
	ที่∧∿	ชื่อ	user	สถานะ	สิทธิ์ในการเห็นข้อมูล	ใช้งานล่าสุด	จัดการ
	1			Admin	ทั้งหมด		
							เป็นยนประกาศต์ เป็นยนวิหลุณ 🔽 🛄
	2			Admin	ทั้งหมด		เปลี่ยนบรername เปลี่ยนรหัสผ่าน 🗹 🛅
S	howing	g 1 to 2 of 2 entries					Previous 1 Next
39.	เมื่อ	อต้องการเพิ่	มผู้ใช้งานให้	คลิกที่	lอคอน +เ พื	มผู้ใช้งา	<mark>น</mark> จะแสดงข้อมูลดังภาพที่
u	พื่มผู้ใว	ช้งาน					
	* สถ	านะ					
	เลื	อกสถานะ					~
	* ชื่อ	ผู้ใช้งาน					
	กระ	อกชื่อ					
	*use	rname					
	กระ	อก user					
	* pas	sword					
	กระ	อก password					
	* ยืน	ยัน password					
	กระ	อก password อีกครั้ง					
	บัน	ทึกข้อมูล					
40.	เมื่อ	อต้องการแก้	ไขข้อมูลผู้ใช่	ว้งานให	เ ้คลิกที่ไอคอน	ิ จะแ	สดงหน้าจอดังภาพ
u	ก้ไขผู้	ใช้งาน					
	* สถา	านะ					
	Ad	min					~
	* ชื่อ	ผู้ดูแลระบบ					
	-	ann <u>i</u> inn pinn an					
	บัน	ทึกข้อมูล					

38. เมื่อต้องการจัดการผู้ใช้งานให้คลิกที่เมนู "ข้อมูลผู้ใช้งาน" จะแสดงหน้าจอดังภาพ

41. เมื่อต้องการลบข้อมูลผู้ใช้งานให้คลิกที่ไอคอน 🧰 จะแสดงข้อความยืนยันดังภาพ



คู่มือการใช้งานของผู้ใช้งานทั่วไป (User)

1. ผู้ใช้งานทั่วไปสามารถเข้าใช้งานผ่านเว็ปไซด์ <u>https://www.lamphun-longan.cmru.ac.th</u> โดย

จะแสดงหน้าจอดังภาพ





2. เมื่อต้องการดูรายละเอียดสถานที่ให้คลิกที่ไอคอน **Q รายละเอียดสถานที**่ จะแสดงหน้าจอดังภาพ

ลุงขอ	งจ็อบเป็นผู้ดูแล	สวนนี้ สืบทอดมาจ	ากตาของจ็อบอีกที		
0	รายละเอียด	าลำไยที่ปลูก			
#	พันธุ์ล่าไยที่ ปลูก	ระยะเวลาช่วง ดูแล	ระยะเวลาช่วง ออกดอก	ระยะเวลาช่วง ออกผล	วิธีการดูแล
1	พันธุ์อีดอ	4-5 เดือน	45 วัน	20 Ju	6-7 เดือนก็อย่วงเวลาตั้งแต่ดูแลงนถึงเก็บเกียว 1 ป์ ได้ผลประมาณ 2 ครั้ง 1 พ่นสารทางใน (สารโขเดียมกลอเรท + โกโอยุเรีย) จำนวน 200 ลิตร (ไม่จำกัดจำนวนต้น) 2 พ่นสารทางดิน (สารโปแตลเขียมกลอเรท โรยเป็นหงห่างจากต้น 1 เมตร รอบๆ พุ่ม 1 ถึง 1 โลครั้ง และพรมป่า 7 วัน 3 ยี่ก้างกาว(ตาแห้ง)โรยกาวดินช่วงเรียนต้น 4 ขาลีเฟรก ผสนลงไปในสารช่วงเปิดตาดอก 5. ตัดแต่งต้นเป็นกรงพุ่ม
•	ผลิตภัณฑ์	จากลำไย			
#	ชื่อผลิตภัณฑ์			สถานที่จำ	หน่าย รูป
1	สำไย			โรงงานส์	ntu Q
11 20 60	8*59*60.0"N 98 (XX+XX ต่านล แม่ เองโหม) เสนาที่ขนาดใหญ่	*59'60.0"E แฟก อำเภอสันษราย เชีว		เรงเรยนบานรมห เพยะ วอวัต เรียงไ กอลัฟ ริสต เซ็ต	
		P 1			🖗 ร้านดำควนใช่อด
		Ø	ยาบด่วยนารน ด.ขีเหล็ก ชม.	1001	
	aw1.17	รัยงไหม่ เขต 2 Ф	•	♥ âwa	เริ่าวะเลสด Google รัณุแมนท์ รัตวาร จัดการแลโนการโร้กาย รามงานอัตภ์คลาดของมนกร์ไ

ອງາມບ້ອນູລລຳໄ Lamphun Longar	ไ ย จังหวัดลำพูน า Database
☆ Home → เกี่ยวกับเรา → ฉิดต่อเรา	
สถานที่ปลูกลำไยทั้งหมดในจังหวัดลำพูน	
กรอกรายละเอียดที่ต้องการค้นหา	คันหาข้อมูล
1	สวนลำไยคุณตาบุญส่ง 96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ด.ป่าพลู อ.บ้านไฮ่ง อ.ลำพูน 51130 Q รายสะเอียดสถานที่
2	สวนลำไย่ลุงอาร์ต 96 หมู่ 1 บ้านวังหลวง ณป่าพลู อ.บ้านไฮ่ง จ.ลำพูน 51130 Q รายเละเอียดสถานที่
 เมื่อต้องการค้นหาข้อมูลให้กระ ค้นหา แล้วคลิกที่ไอคอน ค้นห 	บกข้อมูลชื่อสถานที่ / จังหวัด / อำเภอ / ตำบล / หมู่บ้าน ลงในช่อง <mark>ภข้อบูล</mark> จะแสดงข้อมูลที่ค้นหาดังภาพ
สถานที่ปลูกลำไยทั้งหมดใ	นจังหวัดลำพูน
กรอกรายละเอียดที่ต้องการค้นหา	ค้นหาข้อมูล
ค้นพบ 1 รายการ	
1	สวนลำไยตาแถว 2 หมู่ 6 บ้านแม่หาด ต.ป่าพลู อ.บ้านโฮ่ง จ.ลำพูน 51130 Q รายละเอียดสถานที

ภาคผนวก ง. หนังสือรับรองการพิจารณายกเว้นจริยธรรมการวิจัย

COA No. 008/2564 คณะกรรมการจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ Institutional Review Board, Chiang Mai Rajabhat University หนังสือรับรองการพิจารณาจริยธรรมการวิจัย (Certificate of Approval) การวิจัยนี้ได้รับการพิจารณาเข้าข่ายการยกเว้นการพิจารณาจริยธรรม และการวิจัยที่จะคำเนินการ มีความสอดคล้องกับหลักจริยธรรมสากล ตลอดจนกฎหมายข้อบังคับและข้อกำหนดภายในประเทศ จึงเห็นสมควรให้ดำเนินการวิจัยตามข้อเสนอการวิจัยนี้ได้ : การพัฒนาระบบสารสนเทศเพื่อจัดการกระบวนการผลิตลำไยนอกฤดู ชื่อโครงการวิจัย (ไทย) ชื่อโครงการวิจัย (ภาษาอังกฤษ) : The Development of Information System for Managing Off-Season Longan Production Process รหัสการวิจัย : IRBCMRU 2021/008.25.01 หัวหน้าโครงการวิจัย : อาจารย์ ดร. จิตราภรณ์ ธาราพิทักษ์วงศ์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ (อาจารย์ คร.บังอร ฉัตรรุ่งเรื่อง) ประธานคณะกรรมการประจำจริยธรรมการวิจัยใน วันที่ 25 มกราคม 2564 หมายเลขรับรอง : IRBCMRU 2021/008.25.01 วันหมดอายุใบรับรอง : 24 มกราคม 2565 วันที่ให้การรับรอง : 25 มกราคม 2564