

**รายงานผลการดำเนินการกองทุนวิจัย ประจำปี 2558**  
**ชื่อกองทุนวิจัยคณะกรรมการทรัพยากรธรรมชาติ**

**1. การแต่งตั้งคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยประจำหน่วยงาน**

แต่งตั้งแล้ว ตามคำสั่งที่ .....2446/2558..... ลงวันที่ ....27 ตุลาคม 2558.....

**2. เงินสมทบกองทุน (ขอให้กรอกงบประมาณให้สอดคล้องกับรายงานงบการเงินของกองทุนวิจัย)**

แหล่งงบประมาณ	งบประมาณ ปี 2558	หมายเหตุ
2.1 เงินรายได้ที่สมทบกองทุนวิจัยประจำปี 2558 (จำนวนไม่น้อยกว่าร้อยละ 10 ของประมาณการรายรับของ คณะ/หน่วยงาน)	4,716,247.14	} กรณีไม่ได้นำเงินเข้าสมทบ กองทุน โปรตระบุเหตุผล/ ความจำเป็น
2.2 เงินรายได้ประเภทเงินวิจัยที่เหลือทั้งหมด (เมื่อสิ้นปีงบประมาณที่ผ่านมา)	26,356.36	
2.3 รายรับส่วนที่เหลือหลังจากหักรายจ่าย (เมื่อสิ้นปีงบประมาณ) ก่อนนำสมทบเงินรายได้สะสม (คิดเป็นร้อยละ ....1.....)	262,259.63	
2.4 รายได้อื่น ๆ เช่น (1) เงินสะสมกองทุน ณ 30 กันยายน 2557 (2) ดอกเบี้ยและผลประโยชน์ (3) เงินบริจาค (4) .....	23,232,944.55 1,182,352.30 - .....	
<b>รวม</b>	<b>29,420,159.98</b>	

3. รายงานสรุปผลการดำเนินงานกองทุน ตามแบบ RF 2.1/2015 และ RF2.2/2015 (ตามเอกสารแนบ)

4. รายการ Output ที่เกิดจากการสนับสนุนของกองทุน ตามแบบ RF3/2015 (ตามเอกสารแนบ)

5. รายงานรายละเอียด Output ที่เกิดจากการสนับสนุนของกองทุน ตามแบบ RF4/2015  
(ตามเอกสารแนบ)

6. ปัญหา/อุปสรรคที่ไม่สามารถดำเนินงานได้ตามวัตถุประสงค์/แผนการดำเนินงานของกองทุน และวิธีการ  
แก้ไขปัญหา ตามแบบ RF5/2015



ลงชื่อ .....ประธานกรรมการบริหารกองทุน  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ทวีศักดิ์ นิยมบัณฑิต)

## รายงานสรุปผลการดำเนินงานของกองทุนวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2558

## ชื่อกองทุนวิจัยคณะทรัพยากรธรรมชาติ

ที่	กิจกรรม/รายการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่จัดสรร	ความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ ตามระเบียบกองทุนวิจัย (ระบุหมายเลขข้อ)	ผลที่ได้**	หมายเหตุ
1	ทุนสนับสนุนทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาโท สนับสนุนไม่เกิน 20,000.- บาท/คน จำนวน 25 ทุน/ปี	500,000.-	-	6	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
2	ทุนสนับสนุนทำวิทยานิพนธ์ระดับปริญญาเอก สนับสนุนไม่เกิน 30,000.- บาท/คน จำนวน 5 ทุน/ปี	150,000.-	-	6	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
3	ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยทั่วไปสำหรับบุคลากร ในคณะฯ สนับสนุนไม่เกิน 30,000 บาท/โครงการ จำนวน 7 โครงการ/ปี	210,000.-	30,000.-	1	1 โครงการ	
4	ทุนอุดหนุนโครงการวิจัยสถาบันสำหรับบุคลากร ในคณะฯ สนับสนุนไม่เกิน 20,000 บาท/โครงการ จำนวน 5 โครงการ/ปี	100,000.-	-	1	-	
5	ทุนอุดหนุนชุดโครงการวิจัย ปีละ 1 ชุดโครงการ	300,000.-	-	1	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
6	ทุนอุดหนุนสำหรับโครงการวิจัย ประเภทความ ร่วมมือกับต่างประเทศ	150,000.-	-	1	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
7	ทุนสนับสนุนพัฒนาโครงการ/งานให้แก่บุคลากรคณะ (สายสนับสนุน) 100,000 บาท/โครงการ	ไม่จำกัดจำนวน	8,500.-	1	1 โครงการ	
8	ทุนอุดหนุนจัดตั้งสถานวิจัยความเป็นเลิศเทคโนโลยี ชีวภาพเกษตรและทรัพยากรธรรมชาติ สนับสนุน ปีละ 1,000,000 บาท (5 ปี)	5,000,000.-	-	1	1 สถานวิจัยฯ	ระยะที่ 2 สนับสนุน 5 ปี ปี 57 ตัดจ่ายทั้งหมด
9	ทุนสนับสนุนอาจารย์หรือผู้เชี่ยวชาญชาวต่าง ประเทศเป็นที่ปรึกษาวิจัยและวิทยานิพนธ์ปีละ 1 ทุน สนับสนุน 50% ของค่าใช้จ่ายทั้งหมด แต่ ไม่เกิน 100,000.- บาท	100,000.-	-	7	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
10	ทุนผู้ช่วยสอน สนับสนุนให้แก่ผู้บริหารระดับ คณบดี รองคณบดี และหัวหน้าภาควิชา ทุนละ 4,000.- บาท จำนวน 6 คน คนละ 10 เดือน	240,000.-	260,000.-	6	6 ทุน	

ที่	กิจกรรม/รายการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่จัดสรร	ความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามระเบียบกองทุนวิจัย (ระบุหมายเลขข้อ)	ผลที่ได้**	หมายเหตุ
11	ทุนอุดหนุนการไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติสำหรับนักศึกษา ประเภทโปสเตอร์	100,000.- ไม่เกิน 10 คน/ปี	-	6	-	ไม่มีผู้เสนอขอทุน
12	ทุนอุดหนุนการไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติสำหรับบุคลากร ประเภทโปสเตอร์		9,260.14	2	1 ทุน	
13	ทุนอุดหนุนการไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติสำหรับนักศึกษา ประเภทบรรยาย	300,000.-	6,942.36	6	3 ทุน	ไม่เกิน 15 คน/ปี
14	ทุนอุดหนุนการไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับนานาชาติสำหรับบุคลากร ประเภทบรรยาย		28,626.99	2	6 ทุน	
15	ทุนอุดหนุนการไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับชาติสำหรับนักศึกษา ประเภทบรรยาย สนับสนุนไม่เกิน 30% ของค่าใช้จ่ายทั้งหมด แต่ไม่เกิน 2,000.- บาท/เรื่อง/คน/ปี	ไม่จำกัดจำนวน	9,233.26	6	6 ทุน	
16	ทุนอุดหนุนการไปเสนอผลงานทางวิชาการในระดับชาติสำหรับบุคลากร ประเภทบรรยาย สนับสนุนไม่เกิน 30% ของค่าใช้จ่ายทั้งหมด แต่ไม่เกิน 2,000.- บาท/เรื่อง/คน/ปี		-	2	-	ไม่มีผู้เสนอขอทุน
17	ทุนอุดหนุนวิจัยกับสกว. Window II สำหรับนักวิจัย	1,000,000.-	120,000.-	1	1 โครงการ	
18	ทุนอุดหนุนสำหรับนักศึกษาระดับปริญญาโท ประเภท Window II จำนวน 7 ทุน ๆ ละไม่เกิน 50,000.- บาท	350,000.-	-	6	-	ไม่มีผู้เสนอขอรับทุน
19	ทุนอุดหนุนสำหรับนักวิจัยใหม่ ประเภททุนครูอาจารย์ ร่วมสมทบกับมหาวิทยาลัยฯ จำนวน 50% ของงบประมาณโครงการ	ไม่จำกัดจำนวน	230,000.-	1	1 โครงการ	

ที่	กิจกรรม/รายการ	งบประมาณตามแผน	งบประมาณที่จัดสรร	ความสอดคล้องกับวัตถุประสงค์ตามระเบียบกองทุนวิจัย (ระบุหมายเลขข้อ)	ผลที่ได้**	หมายเหตุ	
20	ค่าตอบแทนกรรมการประเมินโครงการวิจัย/ รายงานความก้าวหน้า	300 บาท/โครงการ	9,000.-	8	30 รายการ	ค่าไปรษณียากร	
21	ค่าตอบแทนกรรมการประเมินรายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์	500 บาท/โครงการ	11,000.-	8	22 รายการ		
22	สนับสนุนค่าตีพิมพ์ในวารสารต่างประเทศ ผู้ยื่นเสนอขอรับค่าตีพิมพ์จะต้องเป็นชื่อแรกหรือ Correspondent Author ไม่เกินร้อยละ 50 ของจำนวนเงินค่าตีพิมพ์ที่วารสารเรียกเก็บ และ จำนวนไม่เกิน 10,000.- บาท	ไม่จำกัดจำนวน	1,050.-	4	1 ราย		
23	การพัฒนาเครือข่ายความร่วมมือด้านการวิจัยกับหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภายในและภายนอก จะสนับสนุนเป็นค่าเดินทาง ค่าเบี้ยเลี้ยง ฯลฯ	ไม่เกิน 500,000.- บาท/ปี	48,039.-	1	1 ราย		
24	กิจกรรมเพื่อสนับสนุนการทำวิจัย การเผยแพร่ งานวิจัยของคณะทรัพยากรธรรมชาติ		13,300.-	8	10 เรื่อง		
25	กิจกรรมอื่น ๆ ที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย นอกเหนือจากที่ได้กำหนดไว้ในหลักเกณฑ์การใช้จ่ายเงินของกองทุนวิจัยคณะทรัพยากรธรรมชาติ		300.-	8	100 ดวง		
26	ค่าตอบแทนตรวจสอบบัญชี	2,000.-	2,000.-	-	-		
27	ค่าใช้จ่ายอนุมัติกรณีพิเศษ โดยมติเวียนเห็นชอบของคณะกรรมการบริหารกองทุนวิจัยคณะฯ (สนับสนุนการซื้อครุภัณฑ์เพื่อการเรียนการสอน และการวิจัย)	-	508,265.50	8	9 รายการ		

## การจัดสรรเงินแต่ละกองทุนวิจัยตามวัตถุประสงค์ของระเบียบกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัย : ปีงบประมาณ 2558

ที่	คณะ/หน่วยงาน	* เงินสะสม ณ 30 ก.ย. 57 [1]	** 10% ของรายได้ที่สมทบเข้ากองทุนวิจัย [2]	** รายได้อื่นๆ ของกองทุนวิจัย [3]	งบประมาณของกองทุนวิจัย ปีงบประมาณ 2558 [4]=[1]+[2]+[3]	** รายจ่าย [5]	** รายการรับคืน/รายการปรับปรุง [6]	เงินสะสมเมื่อสิ้นปีงบประมาณ 2558 ณ 30 ก.ย. 57 [7]=[4]-[5]+[6]	%การใช้จ่ายเทียบกับงบประมาณกองทุนวิจัย [8]= $\frac{[5]}{[4]+[6]} \times 100\%$	แผนงบประมาณ	การใช้จ่ายงบประมาณ								**** ค่าใช้จ่าย อื่นๆ เช่น ค่าสอบบัญชี	หมายเหตุ
											***วัตถุประสงค์									
											1	2	3	4	5	6	7	8		
1	คณะทรัพยากรธรรมชาติ	23,232,944.55	4,716,247.14	1,470,968.29	29,420,159.98	1,295,517.25		28,124,642.73	4.40%	11,180,000.00	436,539.00	37,887.13		1,050.00		276,175.62		541,865.50	2,000.00	
	รวม	23,232,944.55	4,716,247.14	1,470,968.29	29,420,159.98	1,295,517.25	0.00	28,124,642.73	4.40%	11,180,000.00	436,539.00	37,887.13	0.00	1,050.00	0.00	276,175.62	0.00	541,865.50	2,000.00	

## หมายเหตุ

- \* เงินสะสม หมายถึง เฉพาะยอดเงินคงเหลือจากปีงบประมาณ 2556 ที่สามารถนำไปใช้จ่ายในกองทุนวิจัยได้
- \*\* ขอให้กรอกงบประมาณให้สอดคล้องกับรายงานงบการเงินของกองทุนวิจัย
- \*\*\* ระเบียบกองทุนวิจัยมหาวิทยาลัย พ.ศ. 2544 กำหนดวัตถุประสงค์ของการจัดตั้งกองทุนวิจัยไว้ 8 ข้อและในการรายงานผลการดำเนินการขอให้รวมกิจกรรม/รายการต่าง ๆ ไว้ ดังนี้
- ส่งเสริมการวิจัย สนับสนุนโครงการวิจัย หมายถึง สนับสนุนโครงการวิจัย สนับสนุนศูนย์วิจัย (สาขาความเป็นเลิศ, สถานวิจัยความเป็นเลิศ, สถานวิจัย และหน่วยวิจัย)
  - พัฒนาบุคลากรด้านการวิจัย หมายถึง สนับสนุนบุคลากรในการศึกษาต่อ อบรม สัมมนาประชุม เสนอผลงานวิจัย
  - สนับสนุนให้บุคลากรมีประสบการณ์การทำงานต่างประเทศ หมายถึง การเดินทางไปทำวิจัย การฝึกอบรมเกี่ยวกับวิจัย ณ ต่างประเทศ
  - สนับสนุนรางวัลให้งานวิจัยที่ประสบผลสำเร็จ หมายถึง รางวัลผลงานตีพิมพ์, page charge, รางวัลงานวิจัยที่มีประโยชน์ต่อชุมชน
  - สนับสนุนการจัดทะเบียนสิทธิบัตร รวมถึง การจัดอบรมสัมมนาหรือการดำเนินงานกิจกรรมด้านทรัพย์สินทางปัญญา ค่าธรรมเนียมการจดสิทธิบัตร, อนุสิทธิบัตร
  - สนับสนุนการจัดหลักสูตรร่วมระดับบัณฑิตศึกษาที่เน้นการวิจัย หมายถึง สนับสนุนทุนประเภทต่าง ๆ สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา, สนับสนุนการทำวิทยานิพนธ์ ค่าเดินทางไปเสนอผลงานวิจัยของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา รางวัลวิทยานิพนธ์ดีเด่น
  - สนับสนุนอาจารย์ชาวต่างประเทศเป็นที่ปรึกษาวิจัยและวิทยานิพนธ์
  - วัตถุประสงค์อื่นที่เกี่ยวข้องกับการวิจัย หมายถึง สนับสนุนนักศึกษาระดับปริญญาตรี (รวมทั้งทุนประชุม/เข้าร่วมสัมมนา) การจัดซื้อครุภัณฑ์เพื่อการวิจัย, ค่าตอบแทนผู้ทรงคุณวุฒิ (พิจารณาโครงการวิจัย, รายงานวิจัย) ค่าตอบแทนแก่หน่วยงาน, การจัดประชุมสัมมนาต่างๆ, โครงการ Science Park ภาคใต้, การประชาสัมพันธ์เผยแพร่ผลงานวิจัย
- \*\*\*\* ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ได้แก่ ค่าใช้จ่ายอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารกองทุนวิจัย ค่าตอบแทนผู้สอบบัญชี หรือค่าตอบแทนผู้จัดทำบัญชี โดยขอให้ระบุรายการไว้ในช่องหมายเหตุ



**รายละเอียดของ Output ที่เกิดจากกองทุนวิจัย ในปี 2558**  
**ชื่อกองทุนวิจัยคณะทรัพยากรธรรมชาติ**

โปรดให้รายละเอียดรายการ Output ที่เกิดจากการสนับสนุนของกองทุนวิจัย ดังนี้

**1. ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์เผยแพร่**

1.1 วารสารระดับนานาชาติ (มี Impact Factor)

1. Ruangsi, K., Makkaew, K. and Sdoodee, S. 2015. The impact of rainfall fluctuation on days and rubber productivity in Songkhla Province. Journal of Agricultural Technology. 11(1) : 181-191.

1.2 วารสารระดับนานาชาติ (ไม่มี Impact Factor)

-

1.3 วารสารระดับชาติ : ตีพิมพ์เผยแพร่เป็นภาษาอังกฤษ

-

1.4 วารสารระดับชาติ : ตีพิมพ์เผยแพร่เป็นภาษาไทย

1. กนกอร วุฒิวงศ์ อรัญญู งามพ่องใส และเยาวลักษณ์ จันทร์บาง. 2558. การออกฤทธิ์ขับไล่ด้วงงวงข้าวโพด (*Sitophilus zeamais* Motschulsky) ของน้ำมันจากพืชบางชนิด. แก่นเกษตร. 43(ฉบับพิเศษ 1) : 145-150.

**2. ผลงานที่นำเสนอในการประชุม/สัมมนา**

2.1 การประชุมระดับนานาชาติ

1. Chanjula, P., Pakdeechanuan, P. and Wattanasit, S. 2014. Performance and Carcass Traits of Fattening Goats Fed Crude Glycerin in the Diet. Proceedings of the 16<sup>th</sup> AAAP Animal Science Congress Vol. 11 10-14 November 2014. Gadjah Mada University. Yogyakarta, Indonesia. P. 461-464.
2. Chanjula, P., Yimmongkol, S., Raungprim, T., Poonko, S., Majorune, S. and Maitreejet, W. 2014. Performance and Carcass Traits of Beef Steers Fed Crude Glycerin in the Diet. Proceedings of the 16<sup>th</sup> AAAP Animal Science Congress Vol. 11 10-14 November 2014. Gadjah Mada University. Yogyakarta, Indonesia. P. 881-883
3. Maungkhiow, J., Kaphol, C. and Thepparat, T. 2014. Efficacy of Estrus Synchronization Methods with Fixed-time Artificial Insemination in Admixture Breed Goat. Proceedings of the 16<sup>th</sup> AAAP Animal Science Congress Vol. 11 10-14 November 2014. Gadjah Mada University. Yogyakarta, Indonesia. P. 1535-2173
4. Srihanant, N. and Petcharat, V. 2014. The Xylariaceae of the Southern Thailand. The 9<sup>th</sup> Regional IMT-GT Uninet Conference Integrated Multidisciplinary & Transboundary Research for Global Transformation. Venue: Gurney Hotel, Penang. 3<sup>rd</sup>-5<sup>th</sup> November, 2014. P. 34.

5. Tanmark, N., Davison, S., Chuaduangpui, P., Suanyuk, N., Viriyapongsutee, B. and Uppabullung, A. 2014. Environmental Parameter Changes in Klong Koh Kium, Kantang, Trang Province, Southern Thailand: The Question of Intensive Aquaculture Suitability. The 9<sup>th</sup> Regional IMT-GT Uninet Conference Integrated Multidisciplinary & Transboundary Research for Global Transformation. Venue: Gurney Hotel, Penang. 3<sup>rd</sup>-5<sup>th</sup> November, 2014. P. 64.
6. Chairin, T., Khanongnuch, C. and Lumyong, S. 2014. Morphological Characterization and Chemical Composition Analysis of Pretreated Lignocellulosic Biomass for its Fungal Hydrolysis in Bio-Ethanol Production. The 9<sup>th</sup> Regional IMT-GT Uninet Conference Integrated Multidisciplinary & Transboundary Research for Global Transformation. Venue: Gurney Hotel, Penang. 3<sup>rd</sup> - 5<sup>th</sup> November, 2014. P. 84.
7. Thaochan, N., Benarlee, R. and Sunpapao, A. 2014. The Potential of Indigenous Entomopathogenic Fungus, *Metarhizium anisopliae* (Metsch.) Sorokin, on Longkong Bark Eating Caterpillar, *Cossus chlorates* Swinhoe in Southern Thailand. The 9<sup>th</sup> Regional IMT-GT Uninet Conference Integrated Multidisciplinary & Transboundary Research for Global Transformation. Venue: Gurney Hotel, Penang. 3<sup>rd</sup> - 5<sup>th</sup> November, 2014. P. 90.
8. Klaewkld, A., Nakkanong, K., Daengkanit, Nathaworn, C.D. and Nualsri, C. 2014. Selection of High Latex Yield Rubber Clones by Rubber Elongation Factor (*REF*) and Small Rubber Particle Protein (*SRPP*) Gene Expression. The 9<sup>th</sup> Regional IMT-GT Uninet Conference Integrated Multidisciplinary & Transboundary Research for Global Transformation. Venue: Gurney Hotel, Penang. 3<sup>rd</sup> - 5<sup>th</sup> November, 2014. P. 90.
9. Sunpapao, A., Pitaloka, M.K., Thithuan, N. and Pectcharat, V. 2014. Comparative Host Injury on Plant Parasitic Green Algae *Cephaleuros expansa* and *C. virescens* from Thailand. The 9<sup>th</sup> Regional IMT-GT Uninet Conference Integrated Multidisciplinary & Transboundary Research for Global Transformation. Venue: Gurney Hotel, Penang. 3<sup>rd</sup> - 5<sup>th</sup> November, 2014. P. 102.
10. Azim, N., Nakkanong, K. Nualsri, C. 2014. Screening Methods for the White Root Disease Tolerance in Rubber Tree: A Case Study with Pathogenesis Related Protein3 Gene Expression. The 9<sup>th</sup> Regional IMT-GT Uninet Conference Integrated Multidisciplinary & Transboundary Research for Global Transformation. Venue: Gurney Hotel, Penang. 3<sup>rd</sup> - 5<sup>th</sup> November, 2014. P. 105.
11. Chuaduangpui, P., Davison, S., Tanmark, N., Suanyuk, N. and Uppabullung, A. 2014. Bivalves Culture in Thailand: A Lesson Still to be Learnt. The 9<sup>th</sup> Regional IMT-GT Uninet Conference Integrated Multidisciplinary & Transboundary Research for Global Transformation. Venue: Gurney Hotel, Penang. 3<sup>rd</sup> - 5<sup>th</sup> November, 2014. P. 145.
12. Buachum, S. and Towatana, P. 2015. Application of Aquatic Weeds and Agricultural Residues as Composting and Planting Material in Pakphanang River Basin, Nakhon Si Thammarat Province, Thailand. Burapha University International Conference. P. 555-564.



## 2.2 การประชุมระดับชาติ

1. ชุตินา คลิ่งขลิบ และนเรศ ช่วนยุก. 2558. โรคสเตรปโตคอคโคซิสในปลาหมอไทย (*Anabas testudineus*) ที่เลี้ยงในภาคใต้ของประเทศไทย. งานประชุมวิชาการประมง ครั้งที่ 9 ณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ระหว่างวันที่ 26-28 กุมภาพันธ์ 2558.
2. กนกอร วุฒินวงศ์ อรัญ งามพ่องใส และเยาวลักษณ์ จันทร์บาง. 2558. การออกฤทธิ์ขับไล่ด้วงงวงข้าวโพด (*Sitophilus zeamais* Motschulsky) ของน้ำมันจากพืชบางชนิด. งานประชุมวิชาการเกษตร ครั้งที่ 16 ประจำปี 2558 คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น ระหว่างวันที่ 26-27 มกราคม 2558.
3. ศิริินภา ยกแก้ว วัลลภ สันติประชา และขวัญจิตร สันติประชา. 2558. สีส้มและการเก็บรักษาผลหลังการเก็บเกี่ยวต่อคุณภาพเมล็ดพันธุ์มะเขือเปราะพันธุ์เจ้าพระยา. งานประชุมวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 12 วันที่ 11 มิถุนายน 2558. ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จ.ลำปาง. หน้า 42.
4. ฝนทิพย์ ทองนุ้ย วัลลภ สันติประชา และขวัญจิตร สันติประชา. 2558. สีส้มและการเก็บรักษาผลหลังการเก็บเกี่ยวต่อคุณภาพเมล็ดพันธุ์มะเขือเปราะกางกพันธุ์ก้านยาว. งานประชุมวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 12 วันที่ 11 มิถุนายน 2558. ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จ.ลำปาง. หน้า 42.
5. จุฑาทพร บุญรัตน์ วัลลภ สันติประชา และขวัญจิตร สันติประชา. สีส้มและการเก็บรักษาผลหลังการเก็บเกี่ยวต่อคุณภาพเมล็ดพันธุ์มะเขือยาวพันธุ์สุพรรณ. งานประชุมวิชาการเมล็ดพันธุ์พืชแห่งชาติ ครั้งที่ 12 วันที่ 11 มิถุนายน 2558. ณ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา จ.ลำปาง. หน้า 42.

## 3 โปสเตอร์ที่ตีพิมพ์ระดับประเทศ

-

## 4 บทความเทคนิคระดับประเทศ

-

## 5 บทความที่ได้รับการอ้างอิง

5.1 ระดับนานาชาติ

5.2 ระดับชาติ

-

## 6 ผลงานที่จดทะเบียนทรัพย์สินทางปัญญา

6.1 จดสิทธิบัตร

-

6.2 จดอนุสิทธิบัตร

-

6.3 อื่น ๆ (ระบุ)

## 7 สิ่งประดิษฐ์ หรือผลงานวิชาการลักษณะอื่นๆ ระดับประเทศ

-

## 8 รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์

1. เรื่อง ผลการเสริมกลีเซอรินดิบต่อสมรรถภาพการเติบโตและลักษณะซากไก่กระທง ผศ.ดร.ไชยวรรณ วัฒนจันทร์  
หัวหน้าโครงการวิจัย
2. เรื่อง ปัจจัยส่งผลกระทบต่อความสำเร็จการศึกษาภายในระยะเวลาที่หลักสูตรกำหนดของนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา  
คณะทรัพยากรธรรมชาติ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ รศ.ดร.สุรไกร เพิ่มคำ หัวหน้าโครงการ
3. เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์น้ำหมักชีวภาพจากวัสดุเหลือใช้ทางการเกษตร นางสาววราภรณ์ สุภเกษมวงศ์  
หัวหน้าโครงการ