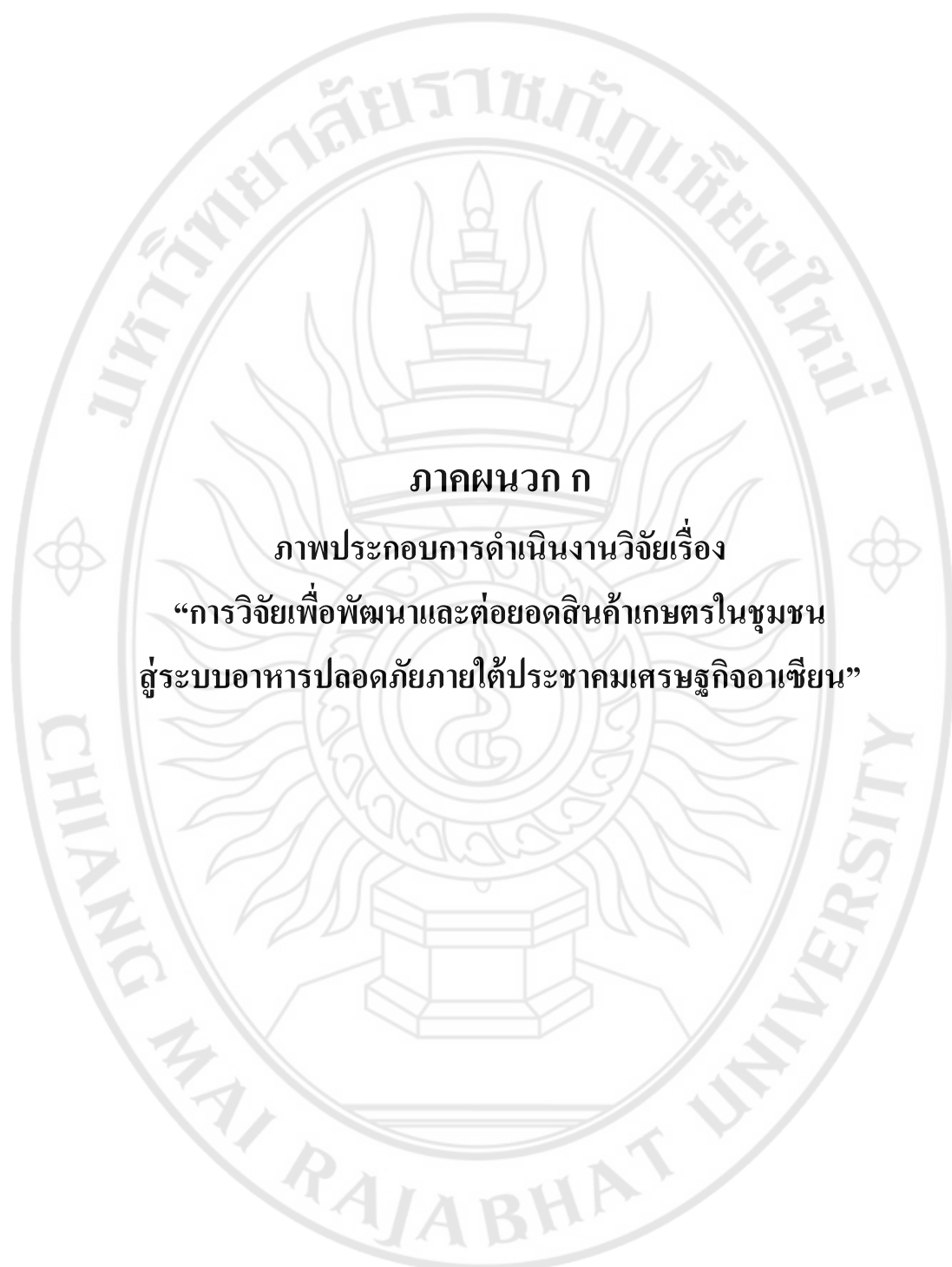




**ภาคผนวก**



**ภาคผนวก ก**

**ภาพประกอบการดำเนินงานวิจัยเรื่อง**

**“การวิจัยเพื่อพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชน  
ผู้ระบบอาหารปลอดภัยภายใต้ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน”**



**ภาคผนวก ข**

**แบบประเมิน**

**เรื่อง “การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practice : GAP)”  
และ เรื่อง “การจัดทำระบบควบคุมภายใน (Internal Control System : ICS)”  
“การวิจัยเพื่อพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรในชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัย  
ภายใต้ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน”**

ชื่อ-สกุล ผู้ตอบแบบสอบถาม .....

เบอร์โทร.....

แบบประเมินก่อนอบรม (กลุ่มเกษตรกร)

เรื่อง “การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practice : GAP)”

ภายใต้โครงการวิจัยและพัฒนาศักยภาพภาคการเกษตรของชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ อย่างสร้างสรรค์  
เพื่อการแข่งขันในประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน บนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ปีที่ ๒

วันศุกร์ที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๐๐ น. – ๑๗.๐๐ น.

ณ ห้องเจียจิ้น ชั้น ๓ โรงแรมเดอะปาร์ค จังหวัดเชียงใหม่

คำอธิบาย แบบประเมินฉบับนี้มีทั้งหมด ๔ ตอน ขอให้ผู้ตอบแบบประเมินตอบให้ครบทั้ง ๔ ตอน  
เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเพื่อเป็นประโยชน์ในการนำไปใช้ต่อไป

ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไป

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ หน้าข้อความ

๑. เพศ ☐ หญิง ☐ ชาย

๒. อายุ ..... ปี

๓. การศึกษา ☐ ต่ำกว่าปริญญาตรี ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก

ตอนที่ ๒ รายละเอียดการผลิต

๔. การผลิตสินค้าเกษตรปัจจุบันของท่านได้แก่ (สามารถระบุได้หลายช่อง)

๔.๑ ☐ พืช ระบุ (ชนิด) .....

๔.๒ ☐ สัตว์ ระบุ (ชนิด) .....

๔.๓ ☐ แปรรูป ระบุ (ชนิด) .....

๕. สินค้าเกษตรที่ท่านสนใจจะทำมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ คือ (สามารถระบุได้หลายช่อง)

☐ พืช ระบุ (ชนิด) .....

☐ สัตว์ ระบุ (ชนิด) .....

☐ แปรรูป ระบุ (ชนิด) .....

๖. ท่านคาดว่าจะสามารถปรับปรุงระบบการผลิตของท่านสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ได้หรือไม่

☐ ได้ เพราะ .....

☐ ไม่ได้ เพราะ .....



ตอนที่ ๓ ความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ในช่อง ถูก หรือ ผิด ตามความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) ในประเด็นต่อไปนี้

|    | ประเด็น                                                                                                                                                                         | ถูก | ผิด |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| ๑  | วัตถุประสงค์รายทางการเกษตร ได้แก่ สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช รวมถึงสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช                                                                                |     |     |
| ๒  | การได้รับพิษจากวัตถุอันตรายทางการเกษตร รับได้จาก ทางทางหายใจ ทางปากทางผิวหนัง                                                                                                   |     |     |
| ๓  | อาหารปลอดภัยจากสารพิษ หมายถึง อาหารที่ไม่มีสารพิษหรือมีในระดับที่ปลอดภัย                                                                                                        |     |     |
| ๔  | Global GAP คือมาตรฐานภาคเอกชนสำหรับการผลิตสินค้าเกษตรของกลุ่มผู้ค้าปลีกทั่วโลก                                                                                                  |     |     |
| ๕  | Global GAP ออกมาตรฐานครอบคลุมการผลิตสินค้าเกษตร 3 ประเภท ได้แก่ พืชผล ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำ                                                                                      |     |     |
| ๖  | มาตรฐาน GAP คือ มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี                                                                                                                               |     |     |
| ๗  | การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี หมายถึง การปฏิบัติเพื่อป้องกัน หรือลดความเสี่ยงของอันตรายที่เกิดขึ้นระหว่างการทำการเกษตร เพื่อให้ได้ผลิตผลที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และเหมาะสมต่อการบริโภค |     |     |
| ๘  | วัสดุทางกายภาพ เช่น กรวด, ดิน, หิน, โลหะ, ไม้, พลาสติก ซึ่งไม่ก่อให้เกิดอันตรายในพืช                                                                                            |     |     |
| ๙  | วัตถุชีวภาพ : จุลินทรีย์บางชนิด เช่น แบคทีเรีย ไวรัส, พาราสิต, เชื้อรา มีประโยชน์ต่อพืช                                                                                         |     |     |
| ๑๐ | การได้รับพิษจากวัตถุอันตรายทางการเกษตร จะได้รับพิษทางการหายใจเท่านั้น                                                                                                           |     |     |
| ๑๑ | การที่เกษตรกรไทยนำสินค้าทางการเกษตร ไปจำหน่ายในร้านค้าปลีกในยุโรป จะต้องได้มาตรฐาน Global GAP เสียก่อน                                                                          |     |     |
| ๑๒ | Global GAP ออกมาตรฐานครอบคลุมการผลิตสินค้าเกษตร โดยเกษตรกรต้องมีการพัฒนา 2 ด้านคือ การพัฒนาฟาร์ม และการพัฒนาบุคลากร                                                             |     |     |
| ๑๓ | มาตรฐาน ASEAN GAP มีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนการเชื่อมโยงประสานมาตรฐานภายในกลุ่มอาเซียนในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ GAP                                                               |     |     |
| ๑๔ | THAI GAP เป็นมาตรฐานทางการเกษตรที่มุ่งเน้นเรื่องข้าวอย่างเดียว ซึ่งดูแลโดยกรมการข้าว                                                                                            |     |     |

#### ตอนที่ ๔ ข้อเสนอแนะอื่นๆ

ข้อเสนอแนะ ดี ชม ในการเข้าอบรมครั้งนี้ ได้แก่

.....

.....

.....

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

ชื่อ-สกุล ผู้ตอบแบบสอบถาม .....

เบอร์โทร.....

#### แบบประเมินหลังอบรม (กลุ่มเกษตรกร)

##### เรื่อง “การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (Good Agricultural Practice : GAP)”

ภายใต้โครงการวิจัยและพัฒนาศักยภาพภาคการเกษตรของชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ อย่างสร้างสรรค์  
เพื่อการแข่งขันในประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน บนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ปีที่ ๒

วันศุกร์ที่ ๖ กรกฎาคม ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๐๐ น. – ๑๗.๐๐ น.

ณ ห้องเจียจิ้น ชั้น ๓ โรงแรมเดอะปาร์ค จังหวัดเชียงใหม่

**คำอธิบาย** แบบประเมินฉบับนี้มีทั้งหมด ๓ ตอน ขอให้ผู้ตอบแบบประเมินตอบให้ครบทั้ง ๓ ตอน  
เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเพื่อเป็นประโยชน์ในการนำไปใช้ต่อไป

#### ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไป

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ หน้าข้อความ

๑. เพศ ☐ หญิง ☐ ชาย

๒. อายุ ..... ปี

๓. การศึกษา ☐ ต่ำกว่าปริญญาตรี ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก

๔.

ท่านคาดว่าจะสามารถปรับปรุงระบบการผลิตของท่านสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์ได้หรือไม่

☐ ได้ เพราะ

.....

☐ ไม่ได้ เพราะ

.....

ตอนที่ ๒ ความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP)

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ในช่อง ถูก หรือ ผิด ตามความรู้ความเข้าใจในการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี (GAP) ในประเด็นต่อไปนี้

|    | ประเด็น                                                                                                                                                                         | ถูก | ผิด |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| ๑  | วัตถุดิบอันตรายทางการเกษตร ได้แก่ สารป้องกันและกำจัดศัตรูพืช รวมถึงสารควบคุมการเจริญเติบโตของพืช                                                                                |     |     |
| ๒  | การได้รับพิษจากวัตถุดิบอันตรายทางการเกษตร รับได้จาก ทางการหายใจ ทางปากทางผิวหนัง                                                                                                |     |     |
| ๓  | อาหารปลอดภัยจากสารพิษ หมายถึง อาหารที่ไม่มีสารพิษหรือมีในระดับที่ปลอดภัย                                                                                                        |     |     |
| ๔  | Global GAP คือมาตรฐานภาคเอกชนสำหรับการผลิตสินค้าเกษตรของกลุ่มผู้ค้าปลีกทั่วโลก                                                                                                  |     |     |
| ๕  | Global GAP ออกมาตรฐานครอบคลุมการผลิตสินค้าเกษตร 3 ประเภท ได้แก่ พืชผล ปศุสัตว์ และสัตว์น้ำ                                                                                      |     |     |
| ๖  | มาตรฐาน GAP คือ มาตรฐานการปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี                                                                                                                               |     |     |
| ๗  | การปฏิบัติทางการเกษตรที่ดี หมายถึง การปฏิบัติเพื่อป้องกัน หรือลดความเสี่ยงของอันตรายที่เกิดขึ้นระหว่างการทำการเกษตร เพื่อให้ได้ผลิตผลที่มีคุณภาพ ปลอดภัย และเหมาะสมต่อการบริโภค |     |     |
| ๘  | วัสดุทางกายภาพ เช่น กรวด, ดิน, หิน, โลหะ, ไม้, พลาสติก ซึ่งไม่ก่อให้เกิดอันตรายในพืช                                                                                            |     |     |
| ๙  | วัตถุดิบชีวภาพ : จุลินทรีย์บางชนิด เช่น แบคทีเรีย ไวรัส, พาราสิต, เชื้อรา มีประโยชน์ต่อพืช                                                                                      |     |     |
| ๑๐ | การได้รับพิษจากวัตถุดิบอันตรายทางการเกษตร จะได้รับพิษทางการหายใจเท่านั้น                                                                                                        |     |     |
| ๑๑ | การที่เกษตรกรไทยนำสินค้าทางการเกษตร ไปจำหน่ายในร้านค้าปลีกในยุโรป จะต้องได้มาตรฐาน Global GAP เสียก่อน                                                                          |     |     |
| ๑๒ | Global GAP ออกมาตรฐานครอบคลุมการผลิตสินค้าเกษตร โดยเกษตรกรต้องมีการพัฒนา 2 ด้านคือ การพัฒนาฟาร์ม และการพัฒนาบุคลากร                                                             |     |     |
| ๑๓ | มาตรฐาน ASEAN GAP มีวัตถุประสงค์เพื่อสนับสนุนการเชื่อมโยงประสานมาตรฐานภายในกลุ่มอาเซียนในส่วนที่เกี่ยวข้องกับ GAP                                                               |     |     |
| ๑๔ | THAI GAP เป็นมาตรฐานทางการเกษตรที่มุ่งเน้นเรื่องข้าวอย่างเดียว ซึ่งดูแลโดยกรมการข้าว                                                                                            |     |     |



### ตอนที่ ๓ ข้อเสนอแนะอื่นๆ

ข้อเสนอแนะ ดี ชม ในการเข้าอบรมครั้งนี้ ได้แก่

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

ชื่อ-สกุล ผู้ตอบแบบสอบถาม .....

เบอร์โทร.....

#### แบบประเมินก่อนอบรม (กลุ่มเกษตรกร)

#### เรื่อง “การจัดทำระบบควบคุมภายใน (Internal Control System : ICS)”

ภายใต้โครงการวิจัยและพัฒนาศักยภาพภาคการเกษตรของชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ อย่างสร้างสรรค์  
เพื่อการแข่งขันในประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน บนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ปีที่ ๒

วันศุกร์ที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๐๐ น. - ๑๗.๐๐ น.

ณ ห้องเจียจิ้น ชั้น ๓ โรงแรมเดอะปาร์ค จังหวัดเชียงใหม่

**คำอธิบาย** แบบประเมินฉบับนี้มีทั้งหมด ๔ ตอน ขอให้ผู้ตอบแบบประเมินตอบให้ครบทั้ง ๔ ตอน  
เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเพื่อเป็นประโยชน์ในการนำไปใช้ต่อไป

#### ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไป

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ☒ ลงในช่อง ☐ หน้าข้อความ

๑. เพศ ☐ หญิง ☐ ชาย

๒. อายุ ..... ปี

๓. การศึกษา ☐ ต่ำกว่าปริญญาตรี ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก

๔. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน (รวมทั้งตัวท่านเอง).....คน

#### ตอนที่ ๒ รายละเอียดการผลิต

๕. การผลิตสินค้าเกษตรปัจจุบันของท่านได้แก่ (สามารถระบุได้หลายช่อง)

- ๕.๑ ☐ พืช ระบุ (ชนิด) .....
- ๕.๒ ☐ สัตว์ ระบุ (ชนิด) .....
- ๕.๓ ☐ แปรรูป ระบุ (ชนิด) .....

๖. สินค้าเกษตรที่ท่านสนใจจะทำมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ คือ (สามารถระบุได้หลายช่อง)

- ☐ พืช ระบุ (ชนิด) .....
- ☐ สัตว์ ระบุ (ชนิด) .....
- ☐ แปรรูป ระบุ (ชนิด) .....

๘. ท่านคาดว่าจะสามารถปรับปรุงระบบการผลิตของท่านสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์สากลได้หรือไม่

☐ ได้ เพราะ .....

☐ ไม่ได้ เพราะ .....

ตอนที่ ๓ ระดับการปฏิบัติตามการจัดทำระบบควบคุมภายใน (ICS)

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ รอบตัวเลขตามความเป็นจริง โดยตัวเลขจะเรียงลำดับจากมากไปน้อย 5 4 3 2 1

| ประเด็น                                                                                                                        | ระดับการประเมิน |   |   |   |   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---|---|---|---|
|                                                                                                                                | 5               | 4 | 3 | 2 | 1 |
| ๑. ท่านได้รับการตรวจเยี่ยม ตรวจสอบ การดำเนินเกษตรอินทรีย์ จากเจ้าหน้าที่ตรวจสอบฯ หรือจากคณะกรรมการตรวจสอบฯ อยู่เสมอ            |                 |   |   |   |   |
| ๒. ท่านได้รับพันธุ์พืชที่ใช้ในการเพาะปลูก จากแหล่งที่เหมาะสม ปราศจากการตัดต่อหรือดัดแปลงพันธุกรรม หรือผ่านการฉายรังสี          |                 |   |   |   |   |
| ๓. ท่านมีวิธีการปฏิบัติเพื่อป้องกันการปนเปื้อนสารพิษที่ถูกหลักการ ทั้งทางดิน น้ำ อากาศ และวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทางการเกษตร |                 |   |   |   |   |
| ๔. บริเวณพื้นที่เพาะปลูกของท่านปลอดภัยต่อการปนเปื้อนสารพิษ ทั้งทาง ดิน น้ำ และอากาศ                                            |                 |   |   |   |   |

|                                                                                                                             |  |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|
| ๕. ในพื้นที่ทำการเกษตรของท่านมีการจัดตั้งคณะกรรมการกลุ่มมาตรฐานเกษตรอินทรีย์เพื่อดูแลและปกป้องผลประโยชน์ของสมาชิก           |  |  |  |  |  |
| ๖. ท่านมีส่วนร่วมในการคัดเลือกพันธุ์พืชที่ใช้เพาะปลูกจากแหล่งที่เหมาะสม ปราศจากการตัดต่อพันธุกรรมหรือผ่านการฉายรังสี        |  |  |  |  |  |
| ๗. ท่านมีวิธีเสนอแนะเพื่อป้องกันการปนเปื้อนสารพิษที่ถูกหลักการ ทั้งทางดิน น้ำ อากาศ และวัสดุอุปกรณ์ที่เกี่ยวข้องทางการเกษตร |  |  |  |  |  |
| ๘. ในพื้นที่ชุมชนของท่านมีการจัดตั้งคณะกรรมการกลุ่มมาตรฐานเกษตรอินทรีย์เพื่อดูแลและปกป้องผลประโยชน์ของสมาชิกเกษตรกรทั่วถึง  |  |  |  |  |  |

#### ตอนที่ ๔ ความรู้ความเข้าใจในการจัดทำระบบควบคุมภายใน (ICS)

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ในช่อง ถูก หรือ ผิด ตามความรู้ความเข้าใจในการจัดทำระบบควบคุมภายใน (ICS) ในประเด็นต่อไปนี้

|   | ประเด็น                                                                                                                                                                                 | ถูก | ผิด |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| ๑ | ICS เป็นระบบประกันคุณภาพที่ใช้บริหารจัดการกลุ่มเกษตรกรในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ตามมาตรฐานสากล                                                                                        |     |     |
| ๒ | การประเมินประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในต้องดำเนินการอย่างครบถ้วนอย่างน้อยปีละ 2-3 ครั้ง                                                                                                 |     |     |
| ๓ | ICS ช่วยให้หน่วยงานที่ได้รับการรับรองสามารถให้การรับรองแก่เกษตรกรที่ละหลายราย                                                                                                           |     |     |
| ๔ | ICS จำเป็นจะต้องมีการประเมินศักยภาพด้านความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในกลุ่ม                                                                                                                 |     |     |
| ๕ | เกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติของกลุ่มเกษตรกร กรณีการผลิตพืชอินทรีย์ ต้องมีสมาชิกอย่างน้อย 5 ราย                                                                                              |     |     |
| ๖ | ผลการพิจารณาการรับรองของคณะกรรมการรับรองระบบควบคุมภายใน มี 2 ลักษณะคือ รับรอง และ ไม่รับรอง                                                                                             |     |     |
| ๗ | ระบบควบคุมภายใน (Internal Control System : ICS) เป็นระบบประกันคุณภาพที่ใช้บริหารจัดการกลุ่มเกษตรกรในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ตามมาตรฐานสากล สอดคล้องตามหลักเกณฑ์เงื่อนไขของหน่วยรับรอง |     |     |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| ๘  | ข้อดีของการจัดทำระบบควบคุมภายใน ช่วยให้เกษตรกรสามารถขายผลผลิตให้ได้ผลกำไรที่สูงกว่าท้องตลาดโดยทั่วไป                                                                                                                                                |  |  |
| ๙  | ตามมาตรฐานของระบบควบคุมภายใน สมาชิกของกลุ่มจะต้องได้รับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับระบบควบคุมภายในของการรับรองมาตรฐานการผลิตเกษตรอินทรีย์                                                                                           |  |  |
| ๑๐ | ตามมาตรฐานของระบบควบคุมภายใน สมาชิกของกลุ่มไม่จำเป็นต้องอ่านออกเขียนได้ แต่ต้องผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ให้ได้มาตรฐานตามหลักสากล                                                                                                                      |  |  |
| ๑๑ | ขั้นตอนกระบวนการพัฒนาระบบควบคุมภายใน (ICS) การจัดทำระบบเอกสารระบบควบคุมภายในของกลุ่ม → การประเมินศักยภาพและความพร้อมเบื้องต้นของกลุ่มเกษตรกร → การทดลองใช้เอกสารคู่มือระบบควบคุมภายในของกลุ่ม → การประเมินระบบควบคุมภายใน → การตรวจประเมินเบื้องต้น |  |  |
| ๑๒ | การประเมินประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายใน (ICS) ต้องดำเนินการอย่างครบถ้วน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง                                                                                                                                                       |  |  |
| ๑๓ | ระบบควบคุมภายในเป็นระบบที่ใช้สำหรับการตรวจรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกรรายย่อยในการตรวจรับรองโดยหน่วยงานอิสระ                                                                                                                                |  |  |
| ๑๔ | แบบฟอร์มหรือแบบบันทึกต่างๆต้องจัดเก็บไว้อย่างน้อย 1 ปี                                                                                                                                                                                              |  |  |
| ๑๕ | ระบบควบคุมภายใน(ICS)มีเงื่อนไขที่สำคัญข้อหนึ่งคือ การจัดทำเอกสารและการควบคุมการบันทึก                                                                                                                                                               |  |  |
| ๑๖ | การตรวจสอบแปลงและกระบวนการรับรองภายในจะทำอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง                                                                                                                                                                                      |  |  |
| ๑๗ | ผลการตรวจสอบแปลงและกระบวนการรับรองภายใน มี 3 ระดับ คือ ไม่รับรอง รับรองแบบไม่มีเงื่อนไข และรับรองแบบมีเงื่อนไข                                                                                                                                      |  |  |

#### ตอนที่ ๔ ข้อเสนอแนะอื่นๆ

ข้อเสนอแนะ ดี ชม ในการเข้าอบรมครั้งนี้ ได้แก่

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม

ชื่อ-สกุล ผู้ตอบแบบสอบถาม .....

เบอร์โทร.....

### แบบประเมินหลังอบรม (กลุ่มเกษตรกร)

#### เรื่อง “การจัดทำระบบควบคุมภายใน (Internal Control System : ICS)”

ภายใต้โครงการวิจัยและพัฒนาศักยภาพภาคการเกษตรของชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ อย่างสร้างสรรค์  
เพื่อการแข่งขันในประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน บนพื้นฐานปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง ปีที่ ๒  
วันศุกร์ที่ ๒๙ มิถุนายน ๒๕๖๑ เวลา ๐๘.๐๐ น. – ๑๗.๐๐ น.  
ณ ห้องเจียจิ้น ชั้น ๓ โรงแรมเดอะปาร์ค จังหวัดเชียงใหม่

**คำอธิบาย** แบบประเมินฉบับนี้มีทั้งหมด ๓ ตอน ขอให้ผู้ตอบแบบประเมินตอบให้ครบทั้ง ๓ ตอน  
เพื่อให้การดำเนินโครงการเป็นไปตามวัตถุประสงค์และเพื่อเป็นประโยชน์ในการนำไปใช้ต่อไป

#### ตอนที่ ๑ สถานภาพทั่วไป

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย ✓ ลงในช่อง ☐ หน้าข้อความ

๑. เพศ ☐ หญิง ☐ ชาย

๒. อายุ ..... ปี

๓. การศึกษา ☐ ต่ำกว่าปริญญาตรี ☐ ปริญญาตรี ☐ ปริญญาโท ☐ ปริญญาเอก

๔. ท่านคาดว่าจะสามารถปรับปรุงระบบการผลิตของท่านสู่มาตรฐานเกษตรอินทรีย์สากลได้หรือไม่  
☐ ได้ เพราะ

☐ ไม่ได้ เพราะ

#### ตอนที่ ๒ ความรู้ความเข้าใจในการจัดทำระบบควบคุมภายใน (ICS)

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย (✓) ในช่อง ถูก หรือ ผิด ตามความรู้ความเข้าใจในการจัดทำ  
ระบบควบคุมภายใน (ICS) ในประเด็นต่อไปนี้

|   | ประเด็น                                                                                          | ถูก | ผิด |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-----|
| ๑ | ICS เป็นระบบประกันคุณภาพที่ใช้บริหารจัดการกลุ่มเกษตรกรในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ตามมาตรฐานสากล |     |     |
| ๒ | การประเมินประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายในต้องดำเนินการอย่างครบถ้วนอย่างน้อยปีละ 2-3 ครั้ง          |     |     |



|    |                                                                                                                                                                                                                                                     |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| ๓  | ICS ช่วยให้หน่วยงานที่ได้รับการรับรองสามารถให้การรับรองแก่เกษตรกรที่หลายราย                                                                                                                                                                         |  |  |
| ๔  | ICS จำเป็นจะต้องมีการประเมินศักยภาพด้านความสัมพันธ์ระหว่างสมาชิกในกลุ่ม                                                                                                                                                                             |  |  |
| ๕  | เกณฑ์การพิจารณาคุณสมบัติของกลุ่มเกษตรกร กรณีการผลิตพืชอินทรีย์ ต้องมีสมาชิกอย่างน้อย 5 ราย                                                                                                                                                          |  |  |
| ๖  | ผลการพิจารณาการรับรองของคณะกรรมการรับรองระบบควบคุมภายใน มี 2 ลักษณะคือ รับรอง และ ไม่รับรอง                                                                                                                                                         |  |  |
| ๗  | ระบบควบคุมภายใน (Internal Control System : ICS) เป็นระบบประกันคุณภาพที่ใช้บริหารจัดการกลุ่มเกษตรกรในการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ตามมาตรฐานสากล สอดคล้องตามหลักเกณฑ์เงื่อนไขของหน่วยรับรอง                                                             |  |  |
| ๘  | ข้อดีของการจัดทำระบบควบคุมภายใน ช่วยให้เกษตรกรสามารถขายผลผลิตให้ได้ผลกำไรที่สูงกว่าท้องตลาดโดยทั่วไป                                                                                                                                                |  |  |
| ๙  | ตามมาตรฐานของระบบควบคุมภายใน สมาชิกของกลุ่มจะต้องได้รับการอบรมในหลักสูตรที่เกี่ยวข้องและสอดคล้องกับระบบควบคุมภายในของการรับรองมาตรฐานการผลิตเกษตรอินทรีย์                                                                                           |  |  |
| ๑๐ | ตามมาตรฐานของระบบควบคุมภายใน สมาชิกของกลุ่มไม่จำเป็นต้องอ่านออกเขียนได้ แต่ต้องผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ให้ได้มาตรฐานตามหลักสากล                                                                                                                      |  |  |
| ๑๑ | ขั้นตอนกระบวนการพัฒนาระบบควบคุมภายใน (ICS) การจัดทำระบบเอกสารระบบควบคุมภายในของกลุ่ม → การประเมินศักยภาพและความพร้อมเบื้องต้นของกลุ่มเกษตรกร → การทดลองใช้เอกสารคู่มือระบบควบคุมภายในของกลุ่ม → การประเมินระบบควบคุมภายใน → การตรวจประเมินเบื้องต้น |  |  |
| ๑๒ | การประเมินประสิทธิภาพของระบบควบคุมภายใน (ICS) ต้องดำเนินการอย่างครบถ้วน อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง                                                                                                                                                       |  |  |
| ๑๓ | ระบบควบคุมภายในเป็นระบบที่ใช้สำหรับการตรวจรับรองมาตรฐานเกษตรอินทรีย์ของเกษตรกรรายย่อยในการตรวจรับรองโดยหน่วยงานอิสระ                                                                                                                                |  |  |
| ๑๔ | แบบฟอร์มหรือแบบบันทึกต่างๆต้องจัดเก็บไว้อย่างน้อย 1 ปี                                                                                                                                                                                              |  |  |
| ๑๕ | ระบบควบคุมภายใน(ICS)มีเงื่อนไขที่สำคัญข้อหนึ่งคือ การจัดทำเอกสารและการควบคุมการบันทึก                                                                                                                                                               |  |  |
| ๑๖ | การตรวจสอบแปลงและกระบวนการรับรองภายในจะทำอย่างน้อยปีละ 2 ครั้ง                                                                                                                                                                                      |  |  |

|    |                                                                                                                 |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
| ๑๗ | ผลการตรวจสอบแปลงและกระบวนการรับรองภายใน มี3ระดับ คือ<br>ไม่รับรอง รับรองแบบไม่มีเงื่อนไข และรับรองแบบมีเงื่อนไข |  |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

ตอนที่ ๓ ข้อเสนอแนะอื่นๆ

ข้อเสนอแนะ ดี ชม ในการเข้าอบรมครั้งนี้ ได้แก่

.....

.....

.....

.....

ขอขอบคุณที่ให้ความร่วมมือในการตอบแบบสอบถาม



## ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ-สกุล

ทักษิณี อารมณฺ์เกลี้ยง

Tasanee Aromkliang

วัน เดือน ปีเกิด

1 มีนาคม 2518

หน่วยงานและสถานที่ติดต่อ

202 คณะครุศาสตร์ สาขาวิชาหลักสูตรและการสอน มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่  
ต.ช้างเผือก อ.เมือง จ.เชียงใหม่ 50300

ตำแหน่งและประวัติการทำงาน

พ.ศ. 2560 – ปัจจุบัน

อาจารย์สังกัดภาควิชาหลักสูตรและการสอน  
คณะครุศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่,  
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

พ.ศ. 2556 – ปัจจุบัน

พ.ศ. 2556 – ปัจจุบัน

พ.ศ. 2556 – ปัจจุบัน

พ.ศ. 2556 – 2557

ประวัติการศึกษา

พ.ศ. 2541

ปริญญาตรี มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ

พ.ศ. 2543

ปริญญาโท มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

พ.ศ. 2556

ปริญญาเอก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ทุนการวิจัยที่ได้รับ

งบประมาณแผ่นดินมหาวิทยาลัยราชภัฏ  
เชียงใหม่ โดยได้รับการสนับสนุนจาก  
สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ประสบการณ์งานวิจัยทั้งในและภายนอกประเทศ

พ.ศ.2560

การวิจัยเพื่อพัฒนาและต่อยอดสินค้าเกษตรใน  
ชุมชนสู่ระบบอาหารปลอดภัยภายใต้  
ประชาคมเศรษฐกิจอาเซียน

พ.ศ.2559

แผนกลยุทธ์การเพิ่มขีดความสามารถของ  
องค์กรการศึกษา ของชุมชน จังหวัดเชียงใหม่  
ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน ปีที่ 2

พ.ศ.2558

แผนกลยุทธ์การเพิ่มขีดความสามารถของ  
องค์กรการศึกษา ของชุมชนจังหวัดเชียงใหม่  
ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน

พ.ศ.2556

การส่งเสริมสุขภาพและการจัดทำเกณฑ์  
สมรรถภาพทางกาย “ศูนย์ 3 วิย สานสายใยรัก  
แห่งครอบครัว” เทศบาลเมืองเมืองแกนพัฒนา  
อำเภอแม่แตง จังหวัดเชียงใหม่