

สารบัญ

| | หน้า |
|---|------|
| กิตติกรรมประกาศ | ก |
| บทคัดย่อภาษาไทย | ง |
| บทคัดย่อภาษาอังกฤษ | ฉ |
| สารบัญ | ช |
| สารบัญตาราง | ฅ |
| สารบัญแผนภูมิ | ญ |
| บทที่ 1 บทนำ | 1 |
| ความสำคัญและความเป็นมาของปัญหา | 1 |
| วัตถุประสงค์การศึกษา | 2 |
| ขอบเขตของการศึกษา | 2 |
| ขอบเขตด้านประชากร | 2 |
| ขอบเขตด้านเนื้อหา | 2 |
| นิยามศัพท์ | 3 |
| ประโยชน์ที่ได้รับ | 3 |
| บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 4 |
| เกษตรอินทรีย์ | 4 |
| ความหมายและความสำคัญของการแปรรูปอาหาร | 6 |
| กระบวนการแปรรูปผลผลิตเกษตรอินทรีย์ | 7 |
| มาตรฐานผลิตภัณฑ์อาหารในประเทศไทย | 11 |
| เกณฑ์มาตรฐานการแปรรูปผลผลิตที่ได้จากระบบเกษตรอินทรีย์ | 15 |
| งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง | 18 |
| กรอบแนวคิด | 20 |
| บทที่ 3 วิธีดำเนินการศึกษา | 22 |
| ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง | 22 |

สารบัญ(ต่อ)

| | หน้า |
|--|------|
| เครื่องมือที่ใช้ | 22 |
| การสร้างเครื่องมือ | 22 |
| การพัฒนาเครื่องมือ | |
| การหาคุณภาพ การตรวจสอบ | 23 |
| การเก็บรวบรวมข้อมูล | 23 |
| การวิเคราะห์ข้อมูล | 23 |
| บทที่ 4 ผลการศึกษา | 24 |
| กลุ่มแปรรูปผลผลิตจากระบบเกษตรอินทรีย์กลุ่มแม่ทา | 25 |
| กลุ่มแปรรูปผลผลิตจากระบบเกษตรอินทรีย์กลุ่มสันป่ายาง | 35 |
| กลุ่มแปรรูปผลผลิตจากระบบเกษตรอินทรีย์กลุ่มบ้านฝ้าง | 43 |
| สัญลักษณ์ส่วนบุคคลของตัวแทนกลุ่มแปรรูปผลผลิต | 47 |
| เปรียบเทียบกระบวนการแปรรูปของกลุ่มแปรรูปกับมาตรฐาน | 48 |
| บทที่ 5 สรุป อภิปรายผลและข้อเสนอแนะ | 50 |
| สรุปผลการศึกษา | 50 |
| อภิปรายผล | 51 |
| ข้อเสนอแนะ | |
| ข้อเสนอแนะในการนำผลการศึกษาไปใช้ | 53 |
| ข้อเสนอแนะในการศึกษาครั้งต่อไป | 54 |
| บรรณานุกรม | 55 |
| ภาคผนวก | 59 |
| ภาคผนวก ก แบบสัมภาษณ์และแบบสังเกต | 60 |
| ภาคผนวก ข มาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม | 64 |
| ภาคผนวก ค รูปภาพโรงผลิต เครื่องมือ และผลิตภัณฑ์บางส่วน ของกลุ่มแปรรูป | 85 |
| ประวัติผู้เขียน | 88 |

สารบัญตาราง

| ตารางที่ | หน้า |
|---|------|
| 4.1 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มแปรรูปผลผลิตจากระบบเกษตรอินทรีย์กลุ่มแม่ทา | 25 |
| 4.2 วัตถุดิบและแหล่งที่มาของวัตถุดิบในการแปรรูปข้าวเหนียวฟักทอง | 26 |
| 4.3 วัตถุดิบและแหล่งที่มาของวัตถุดิบในการแปรรูปข้าวเหนียวข้าวโพดฝักอ่อน | 28 |
| 4.4 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มแปรรูปผลผลิตจากระบบเกษตรอินทรีย์กลุ่มสันป่ายาง | 35 |
| 4.5 วัตถุดิบและแหล่งที่มาของวัตถุดิบในการแปรรูปเต้าเจี้ยว(กลุ่มสันป่ายาง) | 36 |
| 4.6 วัตถุดิบและแหล่งที่มาของวัตถุดิบในการแปรรูปชีอิ้ว | 38 |
| 4.7 วัตถุดิบและแหล่งที่มาของวัตถุดิบในการแปรรูปกล้วยอบ | 41 |
| 4.8 ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มแปรรูปผลผลิตจากระบบเกษตรอินทรีย์กลุ่มบ้านฝ้าง | 43 |
| 4.9 วัตถุดิบและแหล่งที่มาของวัตถุดิบในการแปรรูปเต้าเจี้ยว(กลุ่มบ้านฝ้าง) | 44 |
| 4.10 สุขวิทยาของตัวแทนกลุ่มแปรรูปผลผลิตจากเกษตรอินทรีย์ | 47 |
| 4.11 เปรียบเทียบกระบวนการแปรรูปของกลุ่มแปรรูปกับมาตรฐาน GMP | 48 |
| 4.12 เปรียบเทียบกระบวนการแปรรูปของกลุ่มแปรรูปกับมาตรฐานการแปรรูป ผลผลิตเกษตรอินทรีย์ของ Soil Association Certification | 49 |

สารบัญแผนภูมิ

| แผนภูมิที่ | | หน้า |
|------------|---|------|
| 2.1 | ขั้นตอนการผลิตชาดอกคำฝอย (กลุ่มเพื่อนสมุนไพรร) | 8 |
| 2.2 | ขั้นตอนการผลิตชาลูกใต้ใบ (กลุ่มเพื่อนสมุนไพรร) | 10 |
| 4.1 | ขั้นตอนการผลิตข้าวเกรียบฟักทอง (กลุ่มแม่ทา) | 27 |
| 4.2 | ขั้นตอนการผลิตข้าวเกรียบข้าวโพดฝักอ่อน (กลุ่มแม่ทา) | 30 |
| 4.3 | ขั้นตอนการผลิตลำไยอบแกะเนื้อ (กลุ่มแม่ทา) | 32 |
| 4.4 | ขั้นตอนการผลิตลำไยอบแห้งหึ่งเปลือก (กลุ่มแม่ทา) | 34 |
| 4.5 | ขั้นตอนการผลิตเต้าเจี้ยว (กลุ่มสันป่ายาง) | 37 |
| 4.6 | ขั้นตอนการผลิตซีอิ๊วขาว (กลุ่มสันป่ายาง) | 40 |
| 4.7 | ขั้นตอนการผลิตกล้วยอบ (กลุ่มสันป่ายาง) | 42 |
| 4.8 | ขั้นตอนการผลิตเต้าเจี้ยว (กลุ่มบ้านฝิ่ง) | 45 |