

บทที่ 3

วิธีการวิจัย

แผนกลยุทธ์การเพิ่มขีดความสามารถของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียนปีที่ 3 มีวัตถุประสงค์เพื่อพัฒนาศักยภาพความเข้มแข็งของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ ต่อการแบ่งปันและการปรับตัว ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน อันจะนำไปสู่การเสนอแนวทางในการเพิ่มขีดความสามารถของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียนมีวิธีการวิจัย ประกอบไปด้วย ประชากรและตัวอย่างข้อมูลและเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลกรอบแนวคิดของการวิจัยการวิเคราะห์ข้อมูล และการอภิปรายผลมีรายละเอียดดังนี้

3.1 ประชากรและตัวอย่าง

ขั้นตอนที่ 1 การกำหนดประชากรของการศึกษาโดยกำหนดชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ ทั้งสิ้น 25 อำเภอ รวม 2,064 ชุมชน

ขั้นตอนที่ 2 กำหนดตัวอย่าง โดยคัดเลือกจากชุมชนที่เข้าร่วม โครงการในปี 2560 โดยวิธีสุ่มแบบเฉพาะเจาะจง (specific random sampling) ได้อำเภอสุปถาวร คือ องค์การบริหารส่วนตำบลน้ำบ่อหลวง ประกอบด้วย 11 ชุมชน

3.2 ข้อมูลและเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

3.2.1 ประเภทของข้อมูล

- 1) ข้อมูลปฐมภูมิ ได้จากการสำรวจ สอบถามและสัมภาษณ์ในพื้นที่ 11 ชุมชน
- 2) ข้อมูลทุติยภูมิ ได้แก่ เอกสาร งานวิจัย ผลการดำเนินงานเกี่ยวกับการเตรียมความพร้อมขององค์การการศึกษาของชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อเข้าสู่ประชาคมอาเซียน

3.2.2 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

- 1) แบบฟอร์มแสดงความประสงค์เข้าร่วมโครงการ
- 2) แบบฟอร์มเพื่อประเมินคัดกรองผู้เข้าร่วมโครงการ

3) แบบสอบถามงานวิจัย (แต่ละองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) “การเตรียมความพร้อมในองค์กร (อปท.) ของกลุ่มเกษตรกรในชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน” แบ่งเป็น 2 หัวข้อ คือ

3.1) วิธีการเตรียมความพร้อมในองค์กร (อปท.) ของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน มีทั้งหมด 11 ประเด็น ได้แก่

(1) เตรียมความพร้อมบุคลากร เช่น จัดวิทยากรมาให้ความรู้ในเรื่องภาษา/อาเซียน/การเกษตร สนับสนุนในเรื่องของงบประมาณ รวมถึงการสร้างความรู้ความเข้าใจให้แก่ประชาชนในพื้นที่

(2) ส่งเสริมการทำเกษตรอินทรีย์

(3) พัฒนาสินค้าให้มีคุณภาพและมาตรฐาน (GAP) เพื่อแข่งขันในตลาดอาเซียน

(4) สนับสนุนการรวมกลุ่มทางการเกษตรในการส่งเสริมการปลูกพืชเศรษฐกิจ เพื่อเพิ่มทางเลือกทางการเกษตรให้แก่เกษตรกร

(5) ส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีในการผลิตเพื่อลดต้นทุน

(6) จัดกิจกรรมส่งเสริมการผลิตสินค้าทางการเกษตร โดยการสร้างจุดเด่นให้แก่สินค้า

(7) จัดทำแผนและ โครงการพัฒนาเกษตรชุมชน เช่น การจัดการปัญหาแหล่งน้ำ ปัญหาที่ดินทำกิน

(8) การประชาสัมพันธ์

(9) การหาช่องทางทางการตลาดเพื่อรองรับสินค้าเกษตร

(10) การประสานความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก

(11) จัดระเบียบแรงงานต่างด้าว

ส่วนแนวทางการรับมือการเตรียมความพร้อมของกลุ่มธุรกิจชุมชนท้องถิ่นของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน มีทั้งหมด 8 ประเด็น คือ

(1) อบรมและให้ความรู้เพื่อพัฒนาศักยภาพบุคลากรด้านการเกษตร

(2) กระตุ้นให้ประชาชนนำความรู้มาประยุกต์ใช้ในการพัฒนาอาชีพ

(3) ส่งเสริมการทำเกษตรอินทรีย์

(4) พัฒนาลินค้าให้ได้มาตรฐาน โดยการส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีในการผลิตเพื่อลดเวลาและต้นทุนด้านแรงงาน

(5) ประสานความร่วมมือและสร้างภาคีเครือข่ายเพื่อบูรณาการการทำงานร่วมกัน

(6) จัดหางบประมาณสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก

(7) สร้างโครงการรองรับทางด้านเกษตร เช่น โครงการสร้างอ่างเก็บน้ำ/สถานีสูบน้ำ

(8) จัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เกษตรกรอาเซียนในชุมชน

3.2) ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานในองค์กร (อปท.) ของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน มีทั้งหมด 17 ประเด็น ได้แก่

(1) เกษตรกรขาดความรู้ทางการเกษตร

(2) ราคาสินค้าเกษตรตกต่ำ เนื่องจากต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น

(3) บุคลากรขาดความรู้และความสนใจ เช่น ความรู้ทางด้านภาษา

(4) เกษตรกรไม่ยอมรับต่อการเปลี่ยนแปลง

(5) ขาดช่องทางทางการตลาด ทำให้ผลผลิตขาดตลาด

(6) สินค้าไม่ได้มาตรฐาน

(7) ขาดแหล่งน้ำในการทำเกษตร

(8) ภัยพิบัติทางธรรมชาติ

(9) ขาดงบประมาณสนับสนุน

(10) การรวมกลุ่มทางการเกษตรไม่เข้มแข็ง

(11) ขาดวิทยากรให้ความรู้

(12) การแข่งขันทางด้านแรงงาน ส่งผลทำให้ค่าจ้างแรงงานเพิ่มสูงขึ้น

(13) คู่แข่งทางการค้าเพิ่มมากขึ้น

(14) เกษตรกรขาดทักษะในการนำเทคโนโลยีมาใช้ในการผลิต

(15) ขาดการส่งเสริมอย่างต่อเนื่อง

(16) การขาดแคลนบุคลากรทางการเกษตร

(17) ปัญหาทางการติดต่อสื่อสาร

ส่วนแนวทางแก้ไขปัญหาและอุปสรรคของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน มีทั้งหมด 13

ประเด็น คือ

ความรู้

อินเทอร์เน็ตในชุมชน/การประชาสัมพันธ์

พร้อมให้กับชุมชนของกลุ่มเกษตรกรในชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน”
แบ่งเป็น 2 หัวข้อ คือ

ประเด็น ได้แก่

ผลผลิตทางการเกษตร

- (1) ส่งเสริมศักยภาพบุคลากรด้านเกษตร โดยการจัดหาวิทยากรเข้ามาให้
 - (2) ส่งเสริมการรวมกลุ่มทางการเกษตร
 - (3) การส่งเสริมการใช้เทคโนโลยีทางการเกษตร
 - (4) จัดหางบประมาณสนับสนุนจากหน่วยงานภายนอก
 - (5) จัดหาช่องทางทางการตลาด เช่น ส่งเสริมการจัดตั้งตลาดนัดเกษตรกร
 - (6) ส่งเสริมการทำเกษตรอินทรีย์
 - (7) จัดทำประชาคมในชุมชน เพื่อระดมความคิดเห็นจากประชาชน
 - (8) ส่งเสริมการปลูกพืชเสริม/การเกษตรแบบผสมผสาน
 - (9) การสร้างฝายชะลอน้ำ
 - (10) ประสานความร่วมมือและสร้างภาคีเครือข่าย
 - (11) มีการบังคับใช้กฎหมายแรงงานต่างด้าว
 - (12) ส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตร โดยการลดต้นทุนการผลิต
 - (13) เตรียมความพร้อมรับผลกระทบจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ
- 4) แบบสอบถามงานวิจัย (แต่ละองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) “การเตรียมความพร้อมให้กับชุมชนของกลุ่มเกษตรกรในชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน”
- 4.1) วิธีเตรียมความพร้อมให้กับชุมชนของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน มีทั้งหมด 20
- (1) อบรมให้ความรู้เกษตรกร เช่น เกษตรอินทรีย์/ภาษา/การแปรรูป
 - (2) ส่งเสริมการรวมกลุ่ม
 - (3) พัฒนาคุณภาพสินค้าเกษตร
 - (4) พัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงแบบครบวงจร
 - (5) จัดกิจกรรมส่งเสริมการเกษตร
 - (6) การพัฒนาด้านการผลิตและบรรจุภัณฑ์
 - (7) จัดหางบประมาณสนับสนุน

- (8) การประชาสัมพันธ์
- (9) ส่งเสริมการปลูกพืชแบบผสมผสาน
- (10) การหาช่องทางทางการตลาดเพื่อรองรับสินค้าเกษตร
- (11) จัดหาพื้นที่ทำการเกษตร
- (12) ลดต้นทุนทางการเกษตร
- (13) ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง
- (14) พัฒนาระบบการจัดการน้ำ
- (15) แลกเปลี่ยนความรู้ระหว่างเกษตรกรในพื้นที่
- (16) จัดทำแผนพัฒนาด้านเกษตร
- (17) ส่งเสริมทางด้านเศรษฐกิจ
- (18) ลงพื้นที่สำรวจความต้องการของประชาชนในพื้นที่
- (19) เตรียมข้อมูลด้านการเกษตร
- (20) สร้างระบบสหกรณ์ให้เข้มแข็ง

ส่วนแนวทางการรับมือการเตรียมความพร้อมของกลุ่มธุรกิจชุมชนท้องถิ่นของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน มีทั้งหมด 15 ประเด็น คือ

- (1) จัดทำโครงการเกษตรอินทรีย์ในชุมชน
- (2) จัดหาวิทยากรมาให้ความรู้
- (3) ประสานความร่วมมือกับหน่วยงานอปท.
- (4) จัดหาช่องทางทางการตลาด
- (5) พัฒนาคุณภาพสินค้า/บรรจุภัณฑ์
- (6) ลดต้นทุนทางการเกษตร
- (7) หางบประมาณสนับสนุน
- (8) อบรมให้ความรู้เกษตรกร
- (9) ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง
- (10) ส่งเสริมอาชีพให้เกษตรกร
- (11) ส่งเสริมการรวมกลุ่ม
- (12) การดำเนินงานอย่างต่อเนื่อง
- (13) การประชาสัมพันธ์
- (14) จัดตั้งวิสาหกิจชุมชน
- (15) การคัดเลือกบุคคลต้นแบบทางการเกษตร

4.2) ปัญหาและอุปสรรคในการดำเนินงานให้กับชุมชนของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน มีทั้งหมด 17 ประเด็น ได้แก่

- (1) ขาดงบประมาณสนับสนุน
- (2) ขาดความร่วมมือและความสนใจจากเกษตรกร
- (3) สินค้าเกษตร ไม่ได้มาตรฐาน
- (4) ขาดการประชาสัมพันธ์
- (5) ผลผลิตตกต่ำ
- (6) ขาดแคลนพื้นที่ทางการเกษตร/แหล่งน้ำ
- (7) ขาดช่องทางทางการตลาด
- (8) ต้นทุนการผลิตสูงขึ้น
- (9) ค่าจ้างแรงงานเพิ่มสูงขึ้น
- (10) เกษตรกรขาดความรู้
- (11) ภัยพิบัติทางธรรมชาติ
- (12) การรวมกลุ่มไม่เข้มแข็ง
- (13) คู่แข่งทางการค้าเพิ่มสูงขึ้น
- (14) ขาดการทำเกษตรแบบยั่งยืน
- (15) ขาดการส่งเสริมด้านนวัตกรรมและเทคโนโลยี
- (16) เด็กขาดโอกาสทางการศึกษา
- (17) ขาดแคลนแรงงานด้านการเกษตร

ส่วนแนวทางแก้ไขปัญหาและอุปสรรคของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน มีทั้งหมด 10 ประเด็น คือ

- (1) จัดหางบประมาณสนับสนุนจากภายนอก
- (2) อบรมให้ความรู้แก่เกษตรกรในพื้นที่
- (3) ส่งเสริมการรวมกลุ่มทางการเกษตร
- (4) ส่งเสริมเศรษฐกิจพอเพียง
- (5) ส่งเสริมการจัดกิจกรรมทางการเกษตร
- (6) การประชาสัมพันธ์
- (7) พัฒนาระบบการจัดการน้ำ
- (8) จัดหาวิทยากรมาให้ความรู้
- (9) เพิ่มมูลค่าให้แก่พืชผลทางการเกษตร

(10) แก้ไขปัญหาแรงงานจากต่างถิ่น

5) แบบสอบถามงานวิจัย (แต่ละองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น) “ความช่วยเหลือที่
ต้องการและข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการเตรียมความพร้อมของชุมชนของกลุ่มเกษตรกร” มีทั้งหมด
4 ประเด็น ได้แก่

5.1) เชิญวิทยากรเข้ามาให้ความรู้อาเซียน/ภาษา/กระตบเชิงบวกเชิงลบ รวมถึง
โอกาสในการพัฒนาชุมชนหลังเปิดประชาคมอาเซียนและจัดทำคู่มือเผยแพร่ในเรื่องของอาเซียน

5.2) แนะนำวิธีการเตรียมความพร้อมในการรับมือจากแรงงานต่างด้าว/
โรคติดต่อ

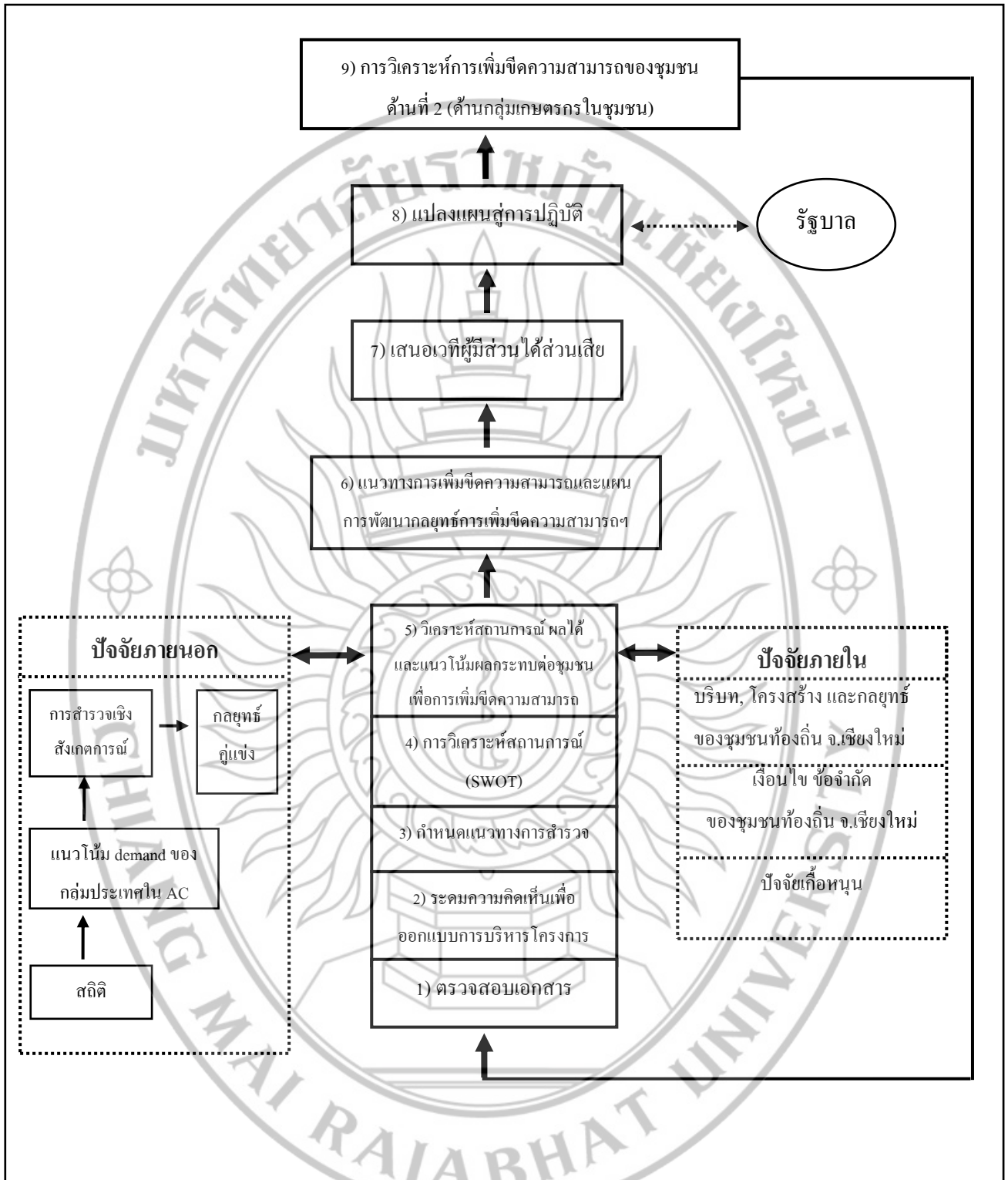
5.3) เข้ามาช่วยส่งเสริมและกระตุ้นการท่องเที่ยวในชุมชน

5.4) ประสานความร่วมมือกับผู้นำชุมชนและร่วมหาวิธีแก้ไขร่วมกับชุมชน เพื่อ
สร้างความเข้าใจกับประชาชนในท้องถิ่น

6) แบบฟอร์มการจัดทำโครงการเพิ่มขีดความสามารถของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน
จังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน

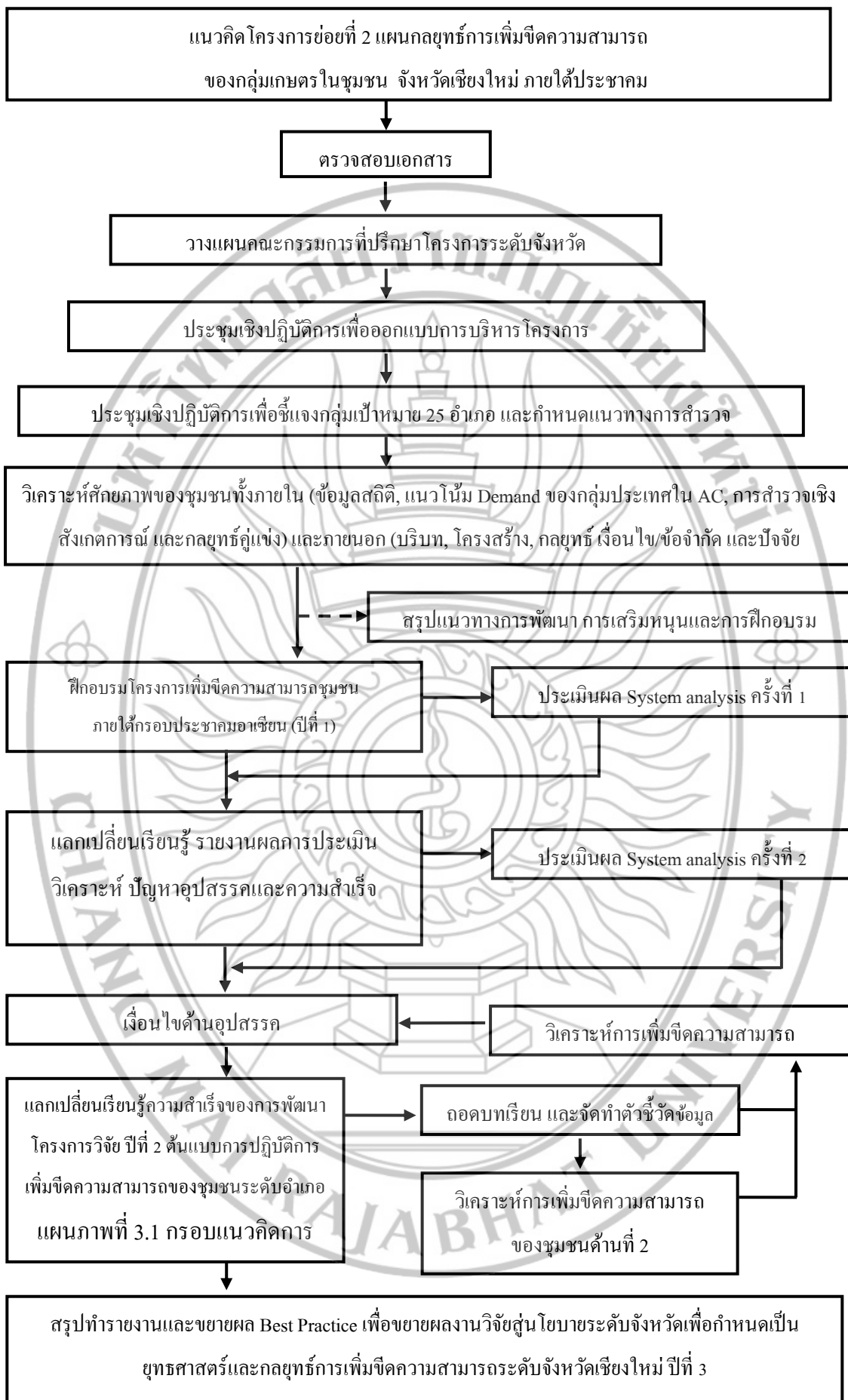
3.3 กรอบแนวคิดของการวิจัย

แผนกลยุทธ์การเพิ่มขีดความสามารถของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้
กรอบประชาคมอาเซียน ปีที่ 3 มี กรอบแนวคิดชุดโครงการวิจัย ดังภาพที่ 3.1 และมีแผนงานวิจัย
ดังภาพที่ 3.1 ดังนี้



แผนภาพที่ 3.1 กรอบแนวคิดการวิจัย

จากภาพที่ 3.1 กรอบแนวคิดชุด โครงการวิจัย เรื่อง แผนกลยุทธ์การเพิ่มขีดความสามารถของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน ปีที่ 3สามารถอธิบายได้ดังนี้ นักวิจัยจะมีการตรวจสอบเอกสารที่จะนำไปใช้ในการวิจัยทั้ง 9 ด้าน มีการระดมความคิดเห็นเพื่อออกแบบในการบริหารโครงการให้บรรลุผลสำเร็จพร้อมทั้งกำหนดแนวทางที่จะทำการวิจัยต่อไป การวิเคราะห์ สถานการณ์ (SWOT Analysis) ของจังหวัดเชียงใหม่ มากำหนดเป็นกรอบการวิจัย โดยจะวิเคราะห์สถานการณ์ ผลได้ และแนวโน้มผลกระทบเพื่อเพิ่มศักยภาพของชุมชน โดยพิจารณาทั้งปัจจัยภายนอก (ข้อมูลสถิติ, แนวโน้ม Demand ของกลุ่มประเทศใน AC, การสำรวจเชิงสังเกตุการณ์ และกลยุทธ์คู่แข่ง) และปัจจัยภายใน (บริบท, โครงสร้าง, กลยุทธ์ เงื่อนไข/ข้อจำกัด และปัจจัยเกื้อหนุน) นำข้อมูลเหล่านี้เพื่อหาแนวทางในการเพิ่มขีดความสามารถและสร้างแผนกลยุทธ์การเพิ่มขีดความสามารถของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ การนำเสนอต่อผู้ที่มีส่วนได้ส่วนเสีย เพื่อให้มีความเห็นที่ตรงกัน และเต็มใจที่จะนำไปปฏิบัติ จึงเริ่มแปลงแผนสู่การปฏิบัติซึ่งจะต้องสอดคล้องกับนโยบายของรัฐบาล



แผนภาพที่ 3.2 กรอบแนวคิดแผนงานวิจัยในปีที่ 1 – 3

จากแผนภาพที่ 3.2 แนวคิดโครงการย่อยที่ 2 แผนกลยุทธ์การเพิ่มขีดความสามารถของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน จังหวัดเชียงใหม่ ในกรอบประชาคมอาเซียนภายใต้ความร่วมมือทางวิชาการกับมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่” โดยมีกระบวนการ 13 ขั้นตอนดังนี้

- (1) ตรวจสอบเอกสาร
- (2) วางแผนคณะกรรมการที่ปรึกษาโครงการระดับจังหวัด
- (3) ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อออกแบบการบริหารโครงการ
- (4) ประชุมเชิงปฏิบัติการเพื่อชี้แจงกลุ่มเป้าหมาย 25 อำเภอ และกำหนดแนวทางการสำรวจ
- (5) วิเคราะห์ศักยภาพของชุมชนทั้งภายใน (ข้อมูลสถิติ, แนวโน้ม Demand ของกลุ่มประเทศใน AC, การสำรวจเชิงสังเกตการณ์ และกลยุทธ์คู่แข่ง) และภายนอก (บริบท, โครงสร้าง, กลยุทธ์ เ็นอนไข/ข้อจำกัด และปัจจัยเกื้อหนุน)
- (6) การสรุปแนวทางการพัฒนา การเสริมหนุนและการฝึกอบรมเพื่อนำไปสู่โครงการเพิ่มขีดความสามารถชุมชนภายใต้กรอบประชาคมอาเซียน (ปีที่ 1)
- (7) ประเมินผล System analysis ครั้งที่ 1
- (8) แลกเปลี่ยนเรียนรู้ รายงานผลการประเมินวิเคราะห์ ปัญหาอุปสรรคและความสำเร็จและเสนอเวทีผู้มีส่วนได้ส่วนเสียในโครงการ
- (9) ประเมินผล System analysis ครั้งที่ 2
- (10) แปลงแผนสู่การปฏิบัติ (ปีที่ 2)
- (11) ประเมินผล System analysis ครั้งที่ 3
- (12) แลกเปลี่ยนเรียนรู้ความสำเร็จของการพัฒนาโครงการวิจัย ปีที่ 2 ต้นแบบการปฏิบัติการเพิ่มศักยภาพของชุมชนระดับอำเภอด้วยการส่งเสริมการผลิตสินค้าเกษตรอินทรีย์ในชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ ให้มีศักยภาพการแข่งขันในอาเซียน และขยายผลสู่ปีที่ 3 โดยมีการถอดบทเรียน จัดทำตัวชี้วัด และวิเคราะห์การเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนด้านที่ 2 พร้อมทั้งประเมินผล System analysis ทั้ง 3 ครั้ง

(13) สรุปทำรายงานและขยายผล Best Practice เพื่อขยายผลงานวิจัยสู่นโยบายระดับจังหวัดเพื่อกำหนดเป็นยุทธศาสตร์และกลยุทธ์การเพิ่มขีดความสามารถระดับจังหวัด เชียงใหม่ ปีที่ 3

3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยครั้งนี้ใช้การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ โดยการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณจะทำการวิเคราะห์ มีรายละเอียดดังนี้

3.4.1 การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณ ได้จากการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามงานวิจัย (แต่ละชุมชน) “ความรู้ความเข้าใจของชุมชนเกี่ยวกับประชามหาอาเซียน” แบบสอบถามงานวิจัย (แต่ละชุมชน) “ปัญหาและผลกระทบของกลุ่มเกษตรกรในชุมชนจังหวัดเชียงใหม่ ภายใต้กรอบประชามหาอาเซียน” แบบสอบถามงานวิจัย (แต่ละชุมชน) “การเตรียมความพร้อมของกลุ่มเกษตรกรในชุมชนเมื่อเปิดประชามหาอาเซียน” และแบบสอบถามงานวิจัย (แต่ละชุมชน) “ข้อเสนอแนะเพิ่มเติมต่อการเตรียมความพร้อมของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน” โดยการหาข้อมูลสถิติจากค่าเฉลี่ยการเปลี่ยนแปลงที่เพิ่มขึ้นหรือลดลงในลักษณะของสถิติเชิงพรรณนาด้วยค่าความถี่ ร้อยละและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (standard deviation: S.D.) ซึ่งจะใช้ทฤษฎีการแจกแจงความถี่สำหรับค่าในแต่ละช่วงของลักษณะที่สนใจ (กัลยา วานิชย์บัญชา, 2545) โดยแบ่งระดับคะแนนเป็น 5 ชั้น ดังนี้

$$\begin{aligned} \text{ความกว้างแต่ละชั้นจากสูตร} &= (\text{max}-\text{min})/\text{จำนวนชั้น} \\ &= (100 - 1)/5 = 19.8 \end{aligned}$$

1.00 - 19.79	น้อยมาก
19.80-39.59	น้อย
39.60 – 59.69	ปานกลาง
59.70 – 79.19	มาก
79.20 – 100.00	มากที่สุด

3.4.2 การวิเคราะห์เชิงคุณภาพ กรณีที่ข้อมูลมีลักษณะข้อความ การบรรยาย ข้อเสนอแนะ ความคิดเห็นต่าง ๆ ที่เกิดจากการสัมภาษณ์ สอบถาม สังเกต และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ จะใช้การวิเคราะห์เนื้อหา (content analysis) ในการวิเคราะห์ ผลจากการสัมภาษณ์ สอบถาม สังเกต และแลกเปลี่ยนเรียนรู้ กลุ่มเป้าหมายต่าง ๆ ที่เป็นการเก็บข้อมูลเชิงคุณภาพมาประมวล เพื่อยืนยันหรือเสริมข้อมูลเชิงปริมาณให้มีความสมบูรณ์เพิ่มขึ้น

3.4.3 การอภิปรายผลข้อมูล

การอภิปรายข้อมูลตามกรอบแนวคิดการวิจัย โดยใช้แนวคิด ดังต่อไปนี้

1) การอภิปรายความรู้ความเข้าใจและผลกระทบของชุมชนของกลุ่มเกษตรกรในชุมชน ใช้การวิเคราะห์เนื้อหาเปรียบเทียบกับงานวิจัยที่เกี่ยวข้องดังบทที่ 2

2) การวิเคราะห์ศักยภาพของชุมชนมาอภิปรายผลเทียบกับการวิเคราะห์ SWOT โดยพิจารณาจาก 1) ปัจจัยภายใน ได้แก่ บริบท โครงสร้าง กลยุทธ์ เงื่อนไข ข้อจำกัดและปัจจัยเกื้อหนุนของชุมชนท้องถิ่นจังหวัดเชียงใหม่ และ 2) ปัจจัยภายนอก ได้แก่ ข้อมูลแนวโน้มความต้องการของกลุ่มประเทศอาเซียน การสำรวจเชิงสังเกตรณณ์และกลยุทธ์คู่แข่ง

3) การอภิปรายแนวทางการพัฒนาศักยภาพและเพิ่มขีดความสามารถของกลุ่มเกษตรกรในชุมชนจะใช้แนวคิดการวางแผนยุทธศาสตร์/กลยุทธ์ โดยประเมินสภาพแวดล้อมภายในและภายนอก ทำการประมวลผลการวิเคราะห์ SWOT แล้วระบุประเด็นที่จะนำไปสู่การกำหนดกลยุทธ์ ศึกษาและวิเคราะห์ความเป็นไปได้ของกลยุทธ์เพื่อเพิ่มขีดความสามารถของชุมชนเทียบกับพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ