

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษานี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) และวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) ควบคู่กันไป โดยศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคม ตลอดจนความคิดเห็นของกลุ่มแม่บ้าน กลุ่มบุคคลสำคัญในท้องถิ่น เพื่อการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงชุมชน กรณีศึกษาการผลิตข้าวซ้อมมือของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านโคกอิฐ-โคกใน หมู่ 2 ตำบลพร่อน อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนครราชสีมา โดยได้นำเสนอการวิจัย ดังนี้

- 3.1 แบบแผนการวิจัย
- 3.2 กลุ่มตัวอย่าง
- 3.3 เครื่องมือที่ใช้การเก็บข้อมูล
- 3.4 การเก็บรวบรวมข้อมูล
- 3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

3.1 แบบแผนการวิจัย

3.1.1 รูปแบบการวิจัย

การศึกษานี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) และวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) ควบคู่กันไป โดยศึกษาสภาพเศรษฐกิจและสังคม ตลอดจนความคิดเห็นและเจตคติของชาวบ้าน ตลอดจนผู้ที่มีส่วนสนับสนุนส่งเสริมการรวมพลัง เพื่อการพัฒนาท้องถิ่น และการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงของชุมชน โดยเฉพาะกรณีการผลิตข้าวซ้อมมือของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านโคกอิฐ-โคกใน หมู่ 2 ตำบลพร่อน อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนครราชสีมา เน้นการศึกษาที่ให้ความสำคัญในการเก็บข้อมูลเชิงพรรณนา และการวิเคราะห์ข้อมูล

3.1.2 พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ

กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรโคกอิฐ-โคกใน, ชุมชนบ้านโคกอิฐ-โคกใน หมู่ที่ 2 ตำบลพร่อน อำเภอดงขี้เหล็ก จังหวัดนครราชสีมา

3.1.3 ตัวแปรที่ศึกษา

3.1.3.1 สถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร บ้าน
โคกอิฐ-โคกโน

3.1.3.2 แนวคิดของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านโคกอิฐ-โคกโน

3.1.3.3 เพื่อศึกษากิจกรรมการรวมกลุ่ม ของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้าน
โคกอิฐ-โคกโน

3.1.3.4 แนวคิดของบุคคลสำคัญในท้องถิ่น

3.1.4 ขั้นตอนการดำเนินการ

3.1.4.1 จัดทำโครงการวิจัยส่งให้ มหาวิทยาลัยราชภัฏวราชนครินทร์
เพื่อพิจารณาและอนุมัติตามระเบียบวิธีวิจัยที่ถูกต้อง

3.1.4.2 เมื่อโครงการวิจัยได้รับการอนุมัติ ผู้วิจัยประสานกับทางนายก
องค์การบริหารส่วนตำบลพร่อน และกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านโคกอิฐ-โคกโน หมู่ที่ 2 ตำบลพร่อน
อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส เพื่อสะดวกในการลงพื้นที่เก็บข้อมูล

3.1.4.3 วางแผนผู้ช่วยผู้วิจัยเพื่อเก็บข้อมูลในระดับพื้นที่

3.1.4.4 การดำเนินการเก็บข้อมูล ติดตามการดำเนินการผลิตข่าวพร้อมมือ
พร้อมสัมภาษณ์ผู้ที่เกี่ยวข้องอย่างครบถ้วนถูกต้อง

3.1.4.5 ตรวจสอบความครบถ้วนของข้อมูล ประเมิน บันทึกและวิเคราะห์
ข้อมูล

3.1.4.6 เขียนรายงานผลการศึกษิตตามโครงการวิจัยที่วางไว้

3.2 กลุ่มตัวอย่าง

3.2.1 กลุ่มแม่บ้านเกษตรกร ผลิตข่าวพร้อมมือในปัจจุบัน

ที่ตั้งโรงเรียน เลขที่ 65 หมู่ที่ 2 ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส
มีสมาชิก จำนวน 20 คน ประกอบด้วย

3.2.1.1 นางหม่อง ทองเครือ

3.2.1.2 นางบุญสม คำกระเด็น

3.2.1.3	นางสาวสุกัญญา	ศรีรัตน์
3.2.1.4	นางสาวสุमितตรา	แซ่คู่
3.2.1.5	นางฉิน	คำกระเด็น
3.2.1.6	นางบุญทอง	คำกระเด็น
3.2.1.7	นางสาววนิดา	คงประเสริฐ
3.2.1.8	นางจี	เสาร์เพ็ชร
3.2.1.9	นางนวลนภา	ทองไกร
3.2.1.10	นางสาวหวน	ทองเครือ
3.2.1.11	นางสมฤดี	ชาญแท้
3.2.1.12	นางสาวจรูญ	คงทิตย์
3.2.1.13	นางแต้	เสาร์เพ็ชร
3.2.1.14	นางสาวจิว	ทองเครือ
3.2.1.15	นางบุญเที่ยง	ชาญแท้
3.2.1.16	นางวิน	คงประเสริฐ
3.2.1.17	นางจ้อย	ทองเครือ
3.2.1.18	นางดี	อินทภาพ
3.2.1.19	นางสาวชุลีภรณ์	คำกระเด็น
3.2.1.20	นางเจต	คำกระเด็น

3.2.2 กลุ่มบุคคลสำคัญในท้องถิ่น ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

จำนวน 20 คน

3.2.2.1	นายโชค	เสาร์พุด	หัวหน้ากองช่าง อบต.ไพรวัน
3.2.2.2	นางสาวจันจิรา	ขุนพรม	ไทยอาสาป้องกันชาติ อ.ตากใบ
3.2.2.3	นางสาวนริษา	ไชรัตน์	เจ้าหน้าที่ กสน.อ.ตากใบ
3.2.2.4	นางสาวฉัฐรดา	ชูรัชย์	เจ้าหน้าที่ กสน.อ.ตากใบ
3.2.2.5	นางเบญจพร	วงศ์เยี่ยม	ข้าราชการตำรวจ
3.2.2.6	นายสุวัฒน์ชัย	จันทร์คง	ผู้ใหญ่บ้าน ม.6 ต.พร่อน
3.2.2.7	นายกำพล	จินดาเพชร	ผู้ใหญ่บ้าน ม.2 ต.พร่อน

3.2.2.8	นายสุพงษ์	เทพพรหม	กำนัน ม.4 ต.พร่อน
3.2.2.9	นายกาหลง	แดงสุวรรณ	นายก อบต.พร่อน
3.2.2.10	นายสุรชัย	นวลมาก	เจ้าหน้าที่กรมทรัพยากรน้ำ
3.2.2.11	นายชาญวิทย์	รังเสาร์	นิติกรเขตพื้นที่การศึกษา จังหวัดนราธิวาส
3.2.2.12	นางสาวท	หลิหลิ้ม	อาสาสมัครสาธารณสุขประจำ หมู่บ้าน (อสม)
3.2.2.13	นายทวีลาภ	สังข์สุวรรณ	พนักงานสำรวจข้อมูล กรมธนารักษ์พื้นที่นราธิวาส
3.2.2.14	นางสาวสุมิศตรา	แซ่คู	ชาวบ้าน
3.2.2.15	นางฉัตรนันท์	เพชรพันธ์	ผู้ช่วยพยาบาล โรงพยาบาล นราธิวาสราชนครินทร์
3.2.2.16	นางศิริลักษณ์	มณีแสง	ผู้ช่วยพยาบาล โรงพยาบาลตากใบ
3.2.2.17	นายเฉลิมเกียรติ	ตั้งโชโต	ข้าราชการบำนาญ
3.2.2.18	นายประจักษ์	เทพคุณ	อาจารย์ มหาวิทยาลัยนราธิวาส ราชนครินทร์
3.2.2.19	นางลักษมี	แสงสุวรรณ	ธุรกิจส่วนตัว
3.2.2.20	นายอนุสรณ์	แซ่ลิ้ม	ธุรกิจส่วนตัว

3.3 เครื่องมือที่ใช้การเก็บข้อมูล

3.3.1 การสร้างเครื่องมือ

ผู้วิจัยได้ศึกษาค้นคว้าเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงของชุมชน หลังจากนั้นได้นำแนวคิดมาสร้างแบบสอบถามที่ใช้ในการวิจัยเรื่อง การพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียงชุมชน ด้วยการผลิตข้าวซ้อมมือ กรณีศึกษากลุ่มแม่บ้านเกษตรกรโคกอิฐ-โคกใน หมู่ 2 ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส

ผู้วิจัยได้ร่างแบบสอบถาม เป็น 4 ฉบับ ประกอบด้วย แบบสอบถามที่ 1 เกี่ยวกับ สถานภาพทางเศรษฐกิจและสังคมของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร แบบสอบถามที่ 2 เกี่ยวกับ

แนวคิกลุ่มบุคคลสำคัญในท้องถิ่น แบบสอบถามที่ 3 การสนทนากลุ่มเกี่ยวกับการผลิตข้าวซ้อมมือของกลุ่ม และแบบสอบถามที่ 4 แนวความคิดเห็นของกลุ่มแม่บ้านเกี่ยวกับเศรษฐกิจพอเพียง จึงนำไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจแก้ไข หลังจากแก้ไขแล้วได้นำไปทดลองใช้กับกลุ่มแม่บ้าน (บ้านบางน้อย) แล้ว จึงนำมาทดลองเก็บข้อมูลกับกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โคกอิฐ-โคกโน และบุคคลสำคัญในท้องถิ่น การสนทนากลุ่มแม่บ้านเมื่อได้ทดลองถามแล้วพบข้อบกพร่องของแบบสอบถาม จึงได้นำมาปรับปรุงและนำไปใช้ในการเก็บข้อมูลจริง

3.3.2 เครื่องมือที่ใช้การเก็บข้อมูล

3.3.2.1 แบบสอบถามสมาชิกกลุ่มแม่บ้าน (แบบสอบถามที่ 1)

3.3.2.2 แบบสอบถามบุคคลสำคัญในท้องถิ่น ตำบล พร่อน อำเภอตากใบ และระดับจังหวัดนราธิวาส (แบบสอบถามที่ 2)

3.3.2.3 แบบบันทึกการสนทนากลุ่มเกี่ยวกับการผลิตข้าวซ้อมมือของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โคกอิฐ-โคกโน (แบบสอบถามที่ 3)

3.3.2.4 แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โคกอิฐ-โคกโน เกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียง (แบบสอบถามที่ 4)

3.3.3 ส่วนประกอบของเครื่องมือวิจัย

3.3.3.1 แบบสอบถามที่ 1 แบบสอบถามสมาชิกกลุ่มแม่บ้าน ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ให้สัมภาษณ์

ตอนที่ 2 สภาพการทำงานของกลุ่มแม่บ้านข้าวซ้อมมือ

ตอนที่ 3 ความคิดเห็นของสมาชิกต่อการทำงานของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โคกอิฐ-โคกโน

3.3.3.2 แบบสอบถามที่ 2 แบบสอบถามบุคคลสำคัญในท้องถิ่น ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ให้สัมภาษณ์

ตอนที่ 2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับกลุ่มแม่บ้าน

3.3.3.3 แบบสอบถามที่ 3 แบบบันทึกการสนทนากลุ่มเกี่ยวกับการผลิตข้าวซ้อมมือ ประกอบด้วย

ตอนที่ 1 วัตถุประสงค์ในการผลิตข้าวซ้อมมือ

ตอนที่ 2 กระบวนการผลิต และจัดจำหน่ายข้าวซ้อมมือ

ตอนที่ 3 ผลผลิตการทำงาน

3.3.3.4 แบบสอบถามที่ 4 แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นของกลุ่มแม่บ้าน

เกี่ยวกับ

1) เศรษฐกิจพอเพียง หมายถึง

2) เศรษฐกิจพอเพียงมีความสำคัญกับการดำรงชีวิตอย่างไร

3) การพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียง หมายถึง

4) ท่านจะต้องทำอะไรเพื่อพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียง

5) การรวมกลุ่มเป็นกลุ่มแม่บ้านผลิตข้าวซ้อมมือ ทำให้ครอบครัว

ของท่านเป็นอย่างไรบ้าง

6) ท่านจะอย่างไรเพื่อให้กลุ่มของท่านเข้มแข็งมากขึ้น

7) ท่านคิดว่าให้กลุ่มของท่านประสบความสำเร็จมากน้อยเพียงใด

ในรอบปีที่ผ่านมา

3.4 การรวบรวมข้อมูล

3.4.1 เครื่องมือที่ใช้การเก็บข้อมูล ประกอบด้วย

3.4.1.1 แบบสอบถามสมาชิกกลุ่มแม่บ้าน

3.4.1.2 แบบสอบถามบุคคลสำคัญในท้องถิ่น ตำบลพร่อน อำเภอดงขี้เหล็ก

จังหวัดนครราชสีมา

3.4.1.3 แบบบันทึกการสนทนากลุ่มเกี่ยวกับการผลิตข้าวซ้อมมือของกลุ่ม

แม่บ้านเกษตรกร โคกอิฐ-โคกใน

3.4.1.4 แบบสัมภาษณ์ความคิดเห็นของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โคกอิฐ-โคกใน

เกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียง

3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

3.5.1 วิธีวิเคราะห์ข้อมูล

3.5.1.1 สถานภาพทางเศรษฐกิจ และสังคมของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โคอธิฐ-โคกใน โดยใช้การวิเคราะห์สถิติร้อยละ

3.5.1.2 ความคิดเห็นของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โคอธิฐ-โคกใน เกี่ยวกับการพัฒนาเศรษฐกิจพอเพียง และแนวคิดกลุ่มบุคคลสำคัญในท้องถิ่น ตำบลพร่อน อำเภอตากใบ จังหวัดนราธิวาส ใช้การสังเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ

3.5.1.3 กรรมวิธีในการผลิตข้าวซ้อมมือบรรจุถุง ใช้การสังเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ

3.5.1.4 ความคิดเห็นของกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร โคอธิฐ -โคกใน ต่อการผลิตข้าวซ้อมมือ โดยใช้การวิเคราะห์สถิติร้อยละ