

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาบุคลาศาสตร์การดำเนินงานการขับเคลื่อนเศรษฐกิจพอเพียง: บ้านนาฝาย ตำบลหัวเรือ อําเภอว้าปีปุ่น จังหวัดมหาสารคาม เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพและเชิงปริมาณร่วมกัน จากกลุ่มตัวอย่างในเขตพื้นที่บ้านนาฝาย จำนวน 101 คน โดยใช้แบบล้วนภายนอกและแบบสอบถาม เกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานและ บุคลาศาสตร์การดำเนินงานการขับเคลื่อนเศรษฐกิจพอเพียง โดยมีขั้นตอนในการวิจัยดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. วิธีดำเนินการวิจัย
3. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
4. การวิเคราะห์ข้อมูล

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ในการวิจัยครั้งนี้เพื่อให้ได้ข้อมูลตามวัตถุประสงค์ ผู้วิจัยได้กำหนดประชากรและกลุ่มตัวอย่างเพื่อใช้ในการศึกษา ดังต่อไปนี้

1.1 ประชากร ได้แก่ ประชากรบ้านนาฝาย ตำบลหัวเรือ อําเภอว้าปีปุ่น จังหวัดมหาสารคาม จำนวน 446 คน (ที่มา : <http://www.thaitambon.com/tambon/ttambon.asp>)
1.2 กลุ่มตัวอย่าง ได้จากการสุ่มประชากรที่มีอาชีพเกี่ยวกับการส่งเสริมด้านเศรษฐกิจพอเพียงในชุมชน โดยการเดี๋ยวนะแบบเจาะจง จำนวน 101 ตัวอย่าง

1) กลุ่มผู้เดี่ยวปลากัด จำนวน 19 คน

2) กลุ่มผู้เดี่ยวคน จำนวน 19 คน

3) กลุ่มนราкарเข้า จำนวน 19 คน

4) กลุ่มผู้เพาะเห็ด จำนวน 19 คน

5) กลุ่มทอผ้า จำนวน 19 คน

6) กำนัน ผู้ใหญ่บ้าน 2 คน

7) เจ้าหน้าที่องค์กรบริหารส่วนตำบล จำนวน 4 คน

ระยะเวลาในการวิจัย ในปีงบประมาณ 2551

2. วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ได้ดำเนินการดังนี้

2.1 การวิจัยจากเอกสาร (Documentary Research) โดยการค้นคว้าหาข้อมูลจากเอกสารทางวิชาการที่เกี่ยวข้อง ตลอดจนข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต

2.2 การวิจัยภาคสนาม (Field Work Research) เพื่อให้ได้ข้อเท็จจริงเกี่ยวกับการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์ (Interview Method) จึงได้ทำการสำรวจข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับแนวทางในการดำเนินของกลุ่ม ด้วยการสัมภาษณ์กลุ่มอาชีพตามระบุไว้ โดยตั้งหัวข้อคำถามตามวัตถุประสงค์ในการศึกษา

2.3 วิเคราะห์ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ ในเชิงพรรณนาวิเคราะห์

3. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. ได้กำหนดประเด็นและสร้างข้อคำถามในแบบสัมภาษณ์ตามกรอบแนวคิดของการวิจัย

2. สร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย แบบสัมภาษณ์ที่มีโครงสร้าง ประกอบด้วย

2.1 แบบสัมภาษณ์ชุดที่ 1 สำหรับผู้นำชุมชนและเจ้าหน้าที่ อบต. มีทั้งหมด 34 ข้อ

ประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ให้สัมภาษณ์ 1 ข้อ

ส่วนที่ 2 จุดประสงค์การจัดตั้งกลุ่มอาชีพ การดำเนินงานของกลุ่ม บุคลากรภายในกลุ่ม แนวทางในการพัฒนา และความเป็นไปได้เกี่ยวกับอนาคตของกลุ่ม 12 ข้อ

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามความรู้ความเข้าใจและการนำไปใช้ที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจพอเพียง 21 ข้อ

2.2 แบบสัมภาษณ์ชุดที่ 2 สำหรับสมาชิกกลุ่ม มีทั้งหมด 43 ข้อ ประกอบด้วย

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับผู้ให้สัมภาษณ์ 1 ข้อ

ส่วนที่ 2 ทัศนคติเกี่ยวกับการดำเนินงานของกลุ่มอาชีพ บุคลากรภายในกลุ่ม

แนวทางในการพัฒนา และความเป็นไปได้เกี่ยวกับอนาคตของกลุ่ม 21 ข้อ

ส่วนที่ 3 แบบสอบถามความรู้ความเข้าใจและการนำไปใช้ที่เกี่ยวข้องกับเศรษฐกิจพอเพียง 21 ข้อ

4. การเก็บรวบรวมข้อมูล

1. กำหนดกลุ่มตัวอย่างและเขตพื้นที่ในการศึกษาวิจัยตามที่ได้กำหนดไว้

2. ได้ประสานงานโดยตรงกับผู้ที่เกี่ยวข้องในพื้นที่ ประธานกุ่ม คณะกรรมการ เพื่อขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากสามชาิก ได้อย่างทั่วถึง
3. สัมภาษณ์กุ่มตัวอย่างตามเวลาที่กำหนดไว้
4. เก็บรวบรวมแบบสัมภาษณ์และตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูล นำข้อมูลมาวิเคราะห์ ประเมินผล สรุปและเขียนรายงานผลการวิจัย

5. การวิเคราะห์ข้อมูลและนำเสนอผลการวิจัย

1. วิธีการวิเคราะห์ข้อมูล ได้แก่

- 1) ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ (เครื่องมือส่วนที่ 1-2) ใช้วิธีการวิเคราะห์จากคำตอบแต่ละบุคคล ประมาณประเภทของข้อมูลและคุณลักษณะ โดยการแยกแยะข้อมูลจากการให้สัมภาษณ์ สร้างข้อสรุปและเพย์นบรรยายในเชิงพรรณนา (Descriptive Approach)
- 2) ใช้วิเคราะห์แบบ SWOT (Swot Analysis)
- 3) จากเครื่องมือส่วนที่ 3 วิเคราะห์โดยแยกแบ่งความถี่ หาค่าร้อยละและพรรณนาวิเคราะห์

2. วิธีการนำเสนอข้อมูล

ข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์ ซึ่งเป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลในภาคสนาม ประเมินผล การเก็บรวบรวมข้อมูลจากผู้ให้ข้อมูลแล้วทำการวิเคราะห์ในรูปแบบเชิงปริมาณและเชิงคุณภาพ