

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การศึกษาเรื่อง “การปรับเปลี่ยนวัฒนธรรมการผลิตของเกษตรกรในภาคตะวันออก: กรณีศึกษาผู้นำกลุ่มนรรักษ์สมบูรณ์ไฟร จังหวัดระยอง” เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพแนวประวัติศาสตร์ (Historical Qualitative Research) ในลักษณะที่เป็นกรณีศึกษาโดยมีขั้นตอนในการศึกษาที่สำคัญ ดังนี้ คือ

1. การเก็บรวบรวมข้อมูล
2. การตรวจสอบข้อมูล
3. การวิเคราะห์ข้อมูล
4. การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการวิจัยครั้งนี้เก็บข้อมูลด้วย 2 วิธีการ คือ การศึกษาเอกสารและการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก โดยมีรายละเอียดดังนี้

1. การศึกษาเอกสาร เน้นรวบรวมข้อมูลที่นักอภิภานจากการสัมภาษณ์รวมทั้งเพื่อใช้เป็นข้อมูลในการตรวจสอบผลที่ได้จากการสัมภาษณ์ ได้แก่เอกสารชั้นต้น และชั้นรอง ดังนี้
 - 1.2 เอกสารชั้นต้น (Primary Data) เป็นข้อมูลดิบที่ยังไม่ได้ผ่านการวิเคราะห์และสังเคราะห์ ข้อมูลส่วนนี้ได้จากการเก็บรวบรวมเอกสารที่สำคัญ เช่น เอกสารการประชุมของชนรุ่มๆ บันทึกการประชุม เป็นต้น
 - 1.3 เอกสารชั้นรอง (Secondary Data) เป็นข้อมูลที่ผ่านการวิเคราะห์มาแล้วระดับหนึ่ง เอกสารชั้นรองเหล่านี้ เช่น หนังสือพิมพ์ ตำราทางวิชาการ บทความ งานวิจัย วิทยานิพนธ์ วินเดอร์เน็ต ที่เกี่ยวข้อง เป็นต้น

2. การสัมภาษณ์เจาะลึก ในการสัมภาษณ์เจาะ จะมุ่งรวบรวมข้อมูลรายละเอียดเจาะลึก เพื่อนำข้อมูลมาอ้างอิงและอธิบายในประเด็นต่างๆ ของงานวิจัย โดยผู้วิจัยใช้วิธีการเข้าไปหาข้อมูลในพื้นที่ ในการสัมภาษณ์จะใช้ข้อมูลหลัก (Key - Informants) ที่สำคัญ ดังนี้

- 2.1 กลุ่มผู้นำในกลุ่มนรรักษ์สมบูรณ์ไฟร ได้แก่

- 2.1.1 นายดำรงศักดิ์ ชุมแสงพันธ์ ประธานศูนย์สมบูรณ์ไฟรฯ

- 2.1.2 นางอัมพร สุขในธรรม กรรมการบริหารศูนย์สมบูรณ์ไฟรฯ

- 2.1.3 นางสาวกรรณิการ์ ชุมแสงพันธ์ ผู้ประสานงานศูนย์สมุนไพรฯ
- 2.2 กลุ่มผู้นำในชุมชนใกล้เคียงตำบลป่าบุบิน ได้แก่
- 2.2.1 นายคมสัน แซ่ซ้อ สมาชิกองค์การบริหารส่วนตำบลป่าบุบิน ใน
 - 2.2.2 นายนิตติพัฒน์ ยุทธเจริญกิจ ผู้ใหญ่บ้านหมู่ 3 และกำนันตำบลป่าบุบิน ใน
 - 2.2.3 นายไพรัช ถาวรวิษณัน อคีตผู้ใหญ่บ้านหมู่ที่ 2
 - 2.2.4 อาจารย์สุเทพ ชัยประวัติ อคีตครุใหญ่โรงเรียนวัดป่าบุบิน, อคีต รองประธาน ศูนย์สมุนไพรฯ
- 2.3 กลุ่มผู้นำหน่วยงานราชการที่เกี่ยวข้อง ได้แก่
- 2.3.1 นายแพทท์ชัยวัฒน์ จัตคุพร ผู้อำนวยการโรงพยาบาลอ่าเภอวังจันทร์
 - 2.3.2 หมอนบุญเกิด รื่นรุจิกร เจ้าหน้าที่ศูนย์สุขภาพชุมชน ตำบลป่าบุบิน ใน
- 2.4. กลุ่มผู้นำในจังหวัดระยอง ได้แก่
- 2.4.1 โศะอึ่มม่าน โภภาน จันทคุล ผู้นำชุมชนปากแม่น้ำระยอง
 - 2.4.2 พระมหาวิสุทธิ์ ใจดี ผู้อาวุโสของอำเภอเขาชะมา จังหวัดระยอง
 - 2.4.3 พระมหาวิระ ปัญญาอิ่ง ผู้อาวุโสของอำเภอเขาชะมา จังหวัดระยอง
 - 2.4.4 นายประพัฒน์ garun พื้นนำชุมชนอำเภอแกลง จังหวัดระยอง
 - 2.4.5 นายวิสุทธิ์ ปาลสุทธิ์ ครูอาวุโส จังหวัดระยอง
- 2.5 กลุ่มผู้ใช้บริการสมุนไพรของศูนย์สมุนไพรฯ
- 2.5.1 นายคมพักดี แซ่ซ้อ ชาวบ้านป่าบุบิน ใน อ่าเภอวังจันทร์ จังหวัดระยอง
 - 2.5.2 นายชัยยนต์ ประดิษฐกิลปี อาจารย์ประจำมหาวิทยาลัยบูรพา

การตรวจสอบข้อมูล

ในการศึกษาครั้งนี้ได้ใช้วิธีการตรวจสอบข้อมูลที่ได้จากการเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อให้ข้อมูลมีความตรงและความเที่ยงยิง ในการตรวจสอบข้อมูลผู้วิจัยใช้หลักการตรวจสอบแบบสามเหลี่า (Triangulation) โดยใช้วิธีการดังนี้

1. สัมภาษณ์บุคคลหาดใหญ่ดับที่มีความแตกต่างกันทางตำแหน่งที่รับผิดชอบงาน ในศูนย์สมุนไพรฯ เช่น ประธาน กรรมการบริหาร และผู้ประสานงานของศูนย์สมุนไพรฯ ทำให้ทราบข้อมูลที่แตกต่างกันระหว่างจุดยืนผู้บริหารกับจุดยืนผู้ที่ปฏิบัติจริง
2. ใช้วิธีเก็บข้อมูลที่มีความหลากหลายตามมาตรฐานตรวจสอบซึ่งกันและกัน ได้แก่ ข้อมูลที่ได้จากการศึกษาเอกสารรายงาน โครงการวิจัยแบบมีส่วนร่วม การสอบถามคุณวุฒิเกี่ยวกับสมุนไพร ของศูนย์สมุนไพรฯ เอกสารของหน่วยราชการจากโรงพยาบาลวังจันทร์ และข้อมูลที่ได้จากการ

สัมภาษณ์แบบเจาะลึก ของกลุ่มผู้นำที่มีความรู้และส่วนเกี่ยวข้องกับงานวิจัย ได้แก่ ผู้นำกลุ่มอนุรักษ์สมุนไพรฯ ผู้นำชุมชนที่ใกล้เคียง ผู้นำหน่วยราชการที่เกี่ยวข้อง และผู้นำที่มีความรู้ในจังหวัดของ เพื่อนำมาวิเคราะห์และตรวจสอบข้อมูลของผู้ที่ให้สัมภาษณ์

การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลจะใช้การตีความ (Interpretation) ข้อมูลเชิงคุณภาพที่ได้จากการศึกษาเอกสารชั้นต้น เอกสารชั้นรอง ข้อมูลจากการสัมภาษณ์ กระบวนการวิเคราะห์ข้อมูลจะดำเนินการควบคู่ไปกับการเก็บข้อมูลตั้งแต่ขั้นแรกไปจนถึงขั้นสุดท้าย ใน การวิเคราะห์ข้อมูลมีขั้นตอนที่สำคัญ ดังนี้

1. การสรุปข้อมูลจากเอกสาร จากการสัมภาษณ์
2. จัดหมวดหมู่ข้อมูล ตามวัตถุประสงค์ และประเด็นต่างๆ
3. หาข้อสรุปโดยการเชื่อมโยงข้อมูลในเชิงเหตุและผล จากข้อมูลที่ได้นำมาสังเคราะห์ และวิเคราะห์

การนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลวิทยานิพนธ์นี้จะนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามแนวทางการวิจัยเชิงคุณภาพ คือ การเสนอรูปธรรมกรณ์ศึกษาผู้นำกลุ่มอนุรักษ์สมุนไพร จังหวัดระยองไว้ในบทที่ 4 เพื่อให้เห็นข้อมูลในรายละเอียด เสร็จแล้วจะมาสรุปในบทที่ 5 และจะวิเคราะห์การศึกษาในเชิงการอภิปราย ข้อมูลกับทฤษฎีและการวิจัยในบทที่ 2