

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง การจัดการป่าไม้โดยพระสงฆ์ กรณีศึกษาวัดถ้ำน้ำทิพย์ ตำบลลุงเก่า อำเภอท่าคันโท จังหวัดกาฬสินธุ์ เป็นการศึกษาเชิงคุณภาพซึ่งใช้การสัมภาษณ์ และสังเกต โดยสัมภาษณ์ผู้รู้ (Informants) ของป่าวัดถ้ำน้ำทิพย์ คือ พระสงฆ์เจ้าอาวาส (Key informants) พระสงฆ์ลูกวัด แม่ชี และประชาชนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าไม้ในวัดถ้ำน้ำทิพย์ ตำบลลุงเก่า อำเภอท่าคันโท จังหวัดกาฬสินธุ์ โดยดำเนินการศึกษาตามขั้นตอน ดังนี้

1. ประชากร
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล
5. ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย

1. ประชากร

ประชากรเป้าหมายของงานวิจัยได้แก่ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการจัดการป่าไม้ในวัดถ้ำน้ำทิพย์ ตำบลลุงเก่า อำเภอท่าคันโท จังหวัดกาฬสินธุ์ ซึ่งประกอบด้วย ประชากร 3 กลุ่มดังนี้

- 1.1 พระสงฆ์เจ้าอาวาส จำนวน 1 รูป
- 1.2 พระลูกวัด จำนวน 1 รูป และแม่ชี จำนวน 1 ท่าน
- 1.3 ประชาชนที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการดูแลรักษาป่าไม้ จำนวน 5 คน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยใช้เครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ดังต่อไปนี้

- 2.1 แบบสัมภาษณ์
- 2.2 เทปบันทึกเสียง
- 2.3 สมุดจดบันทึก
- 2.4 กล้องถ่ายรูป

การสร้างแบบสัมภาษณ์ยึดกรอบแนวคิดในการวิจัย คือ การจัดการป่าไม้โดยพระสงฆ์ ปัญหาอุปสรรคและแนวทางแก้ไขในการจัดการป่าไม้โดยพระสงฆ์วัดถ้ำน้ำทิพย์ โดยสร้างแบบสัมภาษณ์แบบ ไม่มีโครงสร้างเพื่อสัมภาษณ์ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดการป่าไม้ของวัดถ้ำน้ำทิพย์ จำนวน 2 ชุด กล่าวคือ ชุดที่ 1 สำหรับพระสงฆ์เจ้าอาวาส และชุดที่ 2 สำหรับพระสงฆ์ลูกวัด แม่ชี และประชาชน ซึ่งจะมุ่งประเด็นไปที่ประวัติความเป็นมา สภาพของป่าโดยทั่วไปๆ ในพื้นที่วัดน้ำทิพย์ วิธีการจัดการป่าไม้ของพระสงฆ์ ปัญหาอุปสรรคและแนวทางการแก้ไขปัญหาการจัดการป่าไม้ของพระสงฆ์ในพื้นที่วัดถ้ำน้ำทิพย์

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยออกเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเองโดยวิธีการสัมภาษณ์จากประชากร 3 กลุ่ม คือ พระสงฆ์เจ้าอาวาส พระสงฆ์ลูกวัด แม่ชี และประชาชนที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการดูแลรักษาป่าไม้ สังเกตสภาพบริเวณพื้นที่ศึกษาวิจัย ประกอบคำให้สัมภาษณ์

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 ใช้การวิเคราะห์ข้อมูลแบบสร้างข้อสรุป ข้อมูลที่นำมาวิเคราะห์เป็นข้อความบรรยาย (Description) โดยสรุปจากปรากฏการณ์ที่พบเห็นจากการสัมภาษณ์ โดยการบันทึกเทป การสังเกต และการถ่ายภาพ

4.2 การวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงบรรยายจากเอกสารประกอบการวิจัย ได้แก่ เอกสารการขอใช้พื้นที่ป่าสงวนแห่งชาติ เอกสารรายงานผลกระทบสิ่งแวดล้อม โครงการสร้างวัดถ้ำน้ำทิพย์ ตำบลลุงเก่า อำเภอท่าคันโท จังหวัดกาฬสินธุ์ และเอกสารอื่นที่เกี่ยวข้อง

5. ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย

เริ่มดำเนินการวิจัยตั้งแต่ เดือน เมษายน 2545 และคาดว่าจะแล้วเสร็จในเดือน กุมภาพันธ์ 2546 รวมระยะเวลา 11 เดือน