



วิธีดำเนินการวิจัย

๑. ผู้วิจัยมีวิธีดำเนินการวิจัยตามขั้นตอนต่าง ๆ ดังนี้

1. ประชากรที่ทำการศึกษาในเรื่องนี้ เป็นพระสังฆาธิการ พระสงฆ์ และประชาชนที่มีอาชีพรับราชการ มีอาชีพค้าขาย มีอาชีพทางเกษตรกรรม ที่อยู่ในเขตชนบทภาคเหนือ ในเขตการปกครองคณะสงฆ์ภาค 7 ซึ่งประกอบด้วยจังหวัดแม่ฮ่องสอน เชียงใหม่ และลำพูน ประชากรที่เป็นพระสังฆาธิการ และพระสงฆ์ รวบรวมได้จากรายงานการศาสนา ปี 2525 สำหรับประชากรที่เป็นประชาชนทั้ง 3 สายอาชีพ รวบรวมจาก สำนะโนประชากรการเคหะ 2523 ของสำนักงานสถิติแห่งชาติแยกจำนวนแต่ละกลุ่มได้ดังนี้

| | | | |
|-----|----------------------------|---------|-----|
| 1.1 | พระสังฆาธิการ | 307 | รูป |
| 1.2 | พระสงฆ์ | 3,324 | รูป |
| 1.3 | ประชาชนที่มีอาชีพรับราชการ | 13,511 | คน |
| 1.4 | ประชาชนที่มีอาชีพค้าขาย | 69,512 | คน |
| 1.5 | ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรรม | 256,439 | คน |

2. กลุ่มตัวอย่าง กำหนดจำนวนโดยใช้ตารางเลขสุ่ม จากหนังสือ Educational and Psychological Measurement (Krejcie & Morgan, 1970 : 608)

(ความเชื่อมั่น 95%) มีขนาดดังนี้

| | | | |
|-----|----------------------------|-----|-----|
| 2.1 | พระสังฆาธิการ | 180 | รูป |
| 2.2 | พระสงฆ์ | 274 | รูป |
| 2.3 | ประชาชนที่มีอาชีพรับราชการ | 373 | คน |
| 2.4 | ประชาชนที่มีอาชีพค้าขาย | 382 | คน |
| 2.5 | ประชาชนที่มีอาชีพเกษตรกรรม | 384 | คน |

การเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างใช้วิธีเนลีย์ จำนวนกลุ่มตัวอย่าง ตามสัดส่วนของประชากรในแต่ละจังหวัดเพื่อให้กลุ่มตัวอย่างกระจายครอบคลุมทั้ง 3 จังหวัด

3. ตัวแปรที่ศึกษามีดังนี้

- 17 ลักษณะ ดังนี้
- 3.1 คุณลักษณะของเจ้าอาวาสวัดที่เหมาะสมต่อการพัฒนาชมรมทายกjniในภาคเหนือ
 - 3.1.1 มีเมตตาธรรมสูง
 - 3.1.2 มีความขยัน เข้มแข็งอดทน ไม่ทอดทิ้งงานที่ทำ
 - 3.1.3 มีความประพฤติเรียบร้อย มีระเบียบ เกรงครีตกพระพุทธธรรมวินัย
 - 3.1.4 ปฏิบัติงานด้วยความสุขุม รอบคอบ มีเหตุผล
 - 3.1.5 ตัดสินใจสั่งการและแก้ปัญหาได้ดี มีความยุติธรรม
 - 3.1.6 มีความเป็นอยู่เรียบง่าย สันโดษ เป็นที่นาเลื่อมใส
 - 3.1.7 มีความสามารถในการปกครอง และบริหารกิจการวัดตามหน้าที่ได้ดี
 - 3.1.8 เข้าใจเหตุการณ์ สถานการณ์ของวัด ภายนอกวัดของบ้านเมืองและของโลกตามสมควร
 - 3.1.9 มีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ เห็นการณ์ไกล สนใจสิ่งใหม่ ๆ
 - 3.1.10 สนับสนุนการรักษามรดกธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรมไทย
 - 3.1.11 ระวังระวังรักษา สุขภาพร่างกายและจิตใจให้แข็งแรงอยู่เสมอ
 - 3.1.12 ขอบวางแผนก่อนการปฏิบัติงานเสมอ
 - 3.1.13 สนับสนุนงานต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ต่อสังคม
 - 3.1.14 มีความตั้งใจและจริงจังในงานที่ทำ
 - 3.1.15 สามารถสร้างปฏิกิริยาให้เกิดแก่หมู่ประชาชนได้ เว้นการสอนเรื่องทิ้งมง่าย
 - 3.1.16 สามารถติดต่อกับประสานงานกับประชาชนและหน่วยงานต่าง ๆ ได้ดี
 - 3.1.17 มีอายุไม่เกิน 65 ปี
 - 3.2 บทบาทของเจ้าอาวาสวัดที่สามารถช่วยพัฒนาชมรมทายกjniในภาคเหนือ 3 ด้าน คือ
 - 3.2.1 ด้านปลูกฝังและส่งเสริมคุณธรรมแก่ประชาชน มี 12 บทบาท
 - 3.2.2 ด้านกิจกรรมระดับหมู่บ้าน ซึ่งประกอบด้วย งานแหล่งนำหมู่บ้าน 4 บทบาท งานธนาคารโค-กระบือ 2 บทบาท งานกลุ่มออมทรัพย์ 2 บทบาท และงานธรรมาภิบาล 5 บทบาท

3.2.3 **งานบริการขั้นพื้นฐาน** ประกอบด้วย งานสาธารณสุขุขมูลฐาน 7 บทบาท งานโภชนาการ 3 บทบาท งานบริการด้านกฎหมาย 3 บทบาท งานแหล่งน้ำสะอาด 2 บทบาท และงาน ผลิตหนังสือเพื่อส่งเสริมคุณภาพชีวิตและสังคม 5 บทบาท

ข. **เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย** คือ แบบถามความคิดเห็นที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น เป็นแบบประเมินค่า 4 ระดับ คือ เห็นด้วยมากที่สุด (4) เห็นด้วย (3) ไม่เห็นด้วย (2) ไม่เห็นด้วยอย่างมากที่สุด (1) ขั้นตอนในการสร้างแบบถามความคิดเห็น มีดังนี้

1. ศึกษาเอกสารจากกฎระเบียบพระราชบัญญัติคณะสงฆ์ ประกาศ คำสั่งมหาเถรสมาคม พระธรรมวินัย การดำเนินงานพัฒนาวัดของกรมการศาสนา แผนพัฒนาชนบทยากจน งานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับพระและการพัฒนาชนบท ตามที่ปรากฏอยู่ในบทที่ 2 เพื่อรวบรวมคุณลักษณะของเจ้าอาวาสที่เหมาะสมต่อการพัฒนาชนบทยากจน เกี่ยวกับคุณลักษณะของการเป็นผู้นำ คุณลักษณะที่จะทำให้ประชาชนทั่วไปเกิดความเลื่อมใสศรัทธาในบุคคล เลื่อมใสในวิธีการปฏิบัติงานและปฏิบัติตนของเจ้าอาวาส เป็นตัวอย่างให้ชาวบ้านยึดถือปฏิบัติตามได้ และศึกษาถึงบทบาทของเจ้าอาวาสในลักษณะของการ เป็นผู้ให้ความคิดริเริ่ม เป็นผู้ชักชวนแนะนำ และการให้การสนับสนุนในกิจกรรมต่าง ๆ เพื่อการพัฒนาความเป็นอยู่ของประชาชนในเขตชนบทยากจนให้มีสภาพที่ดีขึ้น โดยยึดแนวทางแผนพัฒนาชนบทยากจนของรัฐบาล และบทบาทที่เจ้าอาวาสจะปฏิบัติได้นั้นไม่ขัดต่อพระธรรมวินัย
2. สัมภาษณ์อธิบดีกรมการศาสนา ผู้อำนวยการกองศาสนา อนุศาสนาจารย์กรมการศาสนา เพื่อขอความคิดเห็นเกี่ยวกับ คุณลักษณะ และบทบาทตามที่รวบรวมไว้ในหัวข้อที่ 1 ในขั้นนี้ ได้รวบรวมคุณลักษณะของเจ้าอาวาสได้ 20 คุณลักษณะ และกำหนดบทบาทด้านการพัฒนาคนใหญ่ ๆ ไว้ 4 ด้าน
3. สร้างแบบถามที่ประกอบด้วยข้อกระทงที่แสดงคุณลักษณะของเจ้าอาวาส 20 คุณลักษณะ และบทบาทของเจ้าอาวาสทั้ง 4 ด้าน 50 ข้อกระทง
4. ให้ผู้ทรงคุณวุฒิ คือนักวิชาการศาสนา 3 ท่าน อนุศาสนาจารย์ 2 ท่าน และผู้บริหารงานศาสนา 3 ท่าน เป็นผู้ตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา และให้คำแนะนำทั่วไป ซึ่งในขั้นนี้ได้คัดเลือกคุณลักษณะของเจ้าอาวาสออก 3 คุณลักษณะ คือ ข้อกระทงที่กล่าวว่า มีความร่าเริงเริงใจเป็นลักษณะ

ที่หมายถึงความเป็นคุณที่ล้นมากกว่าเป็นพระ และคุณลักษณะมีความสอดคล้องกับคุณลักษณะที่เป็นผู้ปฏิบัติสมาธิอยู่เสมอ ทั้ง 2 คุณลักษณะนี้เป็นกิจวัตรในเพศพรพริตตอยู่แล้วไม่ตองนำมากล่าวสำหรับค่านิยมบาทให้ลดลงเหลือ 3 ค่าน เพราะในด้านที่เกี่ยวกับการผลิตอาหารนั้น ไม่ใช้ลักษณะที่พระจะมีบทบาทรวมอยู่ด้วย

5. จัดทำรูปแบบของแบบถาม โดยคุณลักษณะของเขาวาสา 17 คุณลักษณะและบทบาทในการพัฒนา 3 ค่านใหญ่ๆ มี 45 บทบาท ได้ข้อกระทงทั้งสิ้น 62 ข้อ จัดทำแบบถามทั้งสิ้น 30 ชุด นำไปให้กลุ่มทดลองทำการตอบ กลุ่มทดลองได้แก่ พระสงฆ์ที่วัดเบญจมบพิตร 9 รูป ข้าราชการ พ่อค้า และเกษตรกร ในจังหวัดพิษณุโลกกลุ่มละ 7 คน ขั้นนี้เป็นการตรวจสอบการเรียงลำดับข้อกระทงการไร้อยู่คำและภาษาในแบบถาม ได้แก้ไขปรับปรุงแบบถามด้านการใช้ภาษา เช่น เรื่องคุณลักษณะที่ว่า "เป็นนักบริหารที่ดี" เปลี่ยนเป็น "มีความสามารถในการปกครองและบริหารกิจการวัดตามหน้าที่ได้ดี" การรวจัดพิมพ์แบบถามใช้กระดาษอัดสำเนาแบบสั้นจะได้รูปแบบที่กระทัดรัดกว่ากระดาษอัดสำเนาแบบยาว เมื่อปรับปรุงแก้ไขแบบถามเรียบร้อยแล้ว ได้จัดพิมพ์แบบถามที่จะใช้เก็บข้อมูลจำนวน 1,500 ชุด

ค. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำแบบถามความคิดเห็นไปขอความร่วมมือจากวัดในอำเภอที่สุ่มตัวอย่างในแต่ละจังหวัดเพื่อเก็บข้อมูลจากพระสงฆ์ และขอความอนุเคราะห์จากเจ้าคณะอำเภอในการส่งแบบถามไปให้พระสังฆาธิการในอำเภอต่าง ๆ ตอบ สำหรับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นประชาชนทั้ง 3 สาขาอาชีพ ได้ใช้วิธีขอความร่วมมือจากครูใหญ่ อาจารย์ใหญ่ หรือผู้อำนวยการโรงเรียน เพื่อให้นักเรียนนำแบบถามไปให้ครูปกครอง ซึ่งมีอาชีพตามที่กำหนดจำนวนไว้ตอบ การเดินทางไปแจกข้อมูลและรวบรวมข้อมูลทำในระหว่างวันที่ 1 - 20 ตุลาคม 2527

แบบตามความคิดเห็นที่รวบรวมได้ แยกตามกลุ่มตัวอย่างในแต่ละจังหวัดได้ดังนี้

ตารางที่ 1 จำนวนแบบตามความคิดเห็นร้อยละของแบบตามความคิดเห็นแยกตามกลุ่มตัวอย่าง และแยกตามจังหวัด

| กลุ่ม ประชากร | จังหวัด | จังหวัด | | | รวม | คิดเป็นร้อยละ | |
|------------------|---------|-----------|---------|-------|-----|---------------|-------|
| | | เชียงใหม่ | ขอนแก่น | ลำพูน | | | |
| พระสังฆาธิการ | | 83 | 40 | 43 | 163 | 90.55 | |
| พระสงฆ์ | | 120 | 49 | 82 | 251 | 91.27 | |
| ข้าราชการ | | 200 | 63 | 97 | 360 | 96.51 | |
| พ่อค้า | | 168 | 71 | 83 | 322 | 83.85 | |
| เกษตรกร | | 125 | 117 | 95 | 337 | 88.21 | |
| | | | | | รวม | 1,433 | 89.89 |

ง. การวิเคราะห์ข้อมูล

1. นำคำตอบจากข้อมูลที่รวบรวมได้เจาะลงบัตรคอมพิวเตอร์ และทำการวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้เครื่องคอมพิวเตอร์ โปรแกรม SPSS

2. วิเคราะห์หาค่ามัธยฐานเลขคณิต (\bar{x}) และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.) ของคะแนนความเห็นที่มีต่อคุณลักษณะ และบทบาทของเจ้าอาวาสวัดทุกซอกกระทงในแต่ละด้านความคิดเห็นในแบบถามี 4 ระดับ กำหนดน้ำหนักของระดับตามเสกลดังนี้คือ

คะแนนระหว่าง 1 – 1.49 หมายถึง ไม่เห็นด้วยมากที่สุด

คะแนนระหว่าง 1.50–2.49 หมายถึง ไม่เห็นด้วย

คะแนนระหว่าง 2.50–3.49 หมายถึง เห็นด้วย

คะแนนระหว่าง 3.50– 4 หมายถึง เห็นด้วยอย่างมากที่สุด

7. เปรียบเทียบความคิดเห็นของกลุ่มประชากรที่มีต่อคุณลักษณะ และบทบาทของเจ้าอาวาสทุกข้อ โดยวิธีวิเคราะห์ความแปรปรวน (Analysis of Variance)

4. สำหรับผลการวิเคราะห์ในข้อ 3 ที่มีความสำคัญ ได้ใช้การทดสอบค่า F ตามวิธีของเชฟเฟ (Sheffe ' test) เพื่อเปรียบเทียบความคิดเห็นของแต่ละกลุ่มเป็นรายคู่ รวมกลุ่มของพระสังฆาธิการ และพระสงฆ์ไว้กลุ่มเดียวกัน เรียงว่ากลุ่มพระสงฆ์ และกลุ่มประชากรทั้ง 3 กลุ่มอาชีพไว้กลุ่มเดียวกัน เรียงว่ากลุ่มฆราวาส แล้วเปรียบเทียบความคิดเห็นของกลุ่มพระสงฆ์ กับกลุ่มฆราวาส โดยใช้ t - test