

บทที่ ๓

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการศึกษาการให้ทานของชาวพุทธอำเภอแมริม จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อให้การวิจัยบรรลุตามวัตถุประสงค์ ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

- ๓.๑ การกำหนดกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการเก็บข้อมูล
- ๓.๒ การสร้างเครื่องมือและทดสอบเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล
- ๓.๓ การเก็บรวบรวมข้อมูล
- ๓.๔ การวิเคราะห์ข้อมูล

๓.๑ การกำหนดกลุ่มตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

กลุ่มตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการศึกษาวิจัย แบ่งออกเป็น ๒ กลุ่ม คือ

- | | |
|--------------------------------------|--------------|
| ๓.๑.๑ ชาวพุทธตำบลริมเหนือ อำเภอแมริม | จำนวน ๑๐๐ คน |
| ๓.๑.๒ ชาวพุทธตำบลริมใต้ อำเภอแมริม | จำนวน ๑๐๐ คน |

๓.๒ การสร้างเครื่องมือและทดสอบเครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยเป็นแบบสอบถาม ประกอบด้วยรายละเอียด ดังนี้

๓.๒.๑ แบบสอบถามสำหรับชาวพุทธตำบลริมเหนือและชาวพุทธตำบลริมใต้ มีทั้งหมด ๕ ตอน แต่ละตอนมีรายละเอียด ดังนี้

ตอนที่ ๑ ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม มีลักษณะเป็นแบบตรวจสอบรายการ จำนวน ๗ ข้อ

ตอนที่ ๒ ความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องทาน มีลักษณะเป็นแบบตรวจสอบรายการและเป็นคำถามปลายเปิด จำนวน ๘ ข้อ

ตอนที่ ๓ การปฏิบัติในการให้ทาน มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ๕ ระดับ จำนวน ๒๖ ข้อ

ตอนที่ ๔ แรงจูงใจในการให้ทาน มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วนประมาณค่า (Rating Scale) ๕ ระดับ จำนวน ๒๐ ข้อ

ตอนที่ ๕ ลักษณะในการให้ทาน มีลักษณะเป็นแบบมาตราส่วน ประมาณค่า (Rating Scale) ๕ ระดับ จำนวน ๑๗ ข้อ

๓.๒.๒ วิธีการสร้างเครื่องมือและทดสอบเครื่องมือ

ผู้วิจัยได้ดำเนินการตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

๑) ศึกษาหลักการและแนวคิดจากเอกสารและรายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับความคิดเห็นของชาวพุทธตำบลริมเหนือและชาวพุทธตำบลริมใต้ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่

๒) นำข้อมูลที่ได้จากการศึกษามาเรียบเรียงและสร้างเป็นแบบสอบถาม

๓.๓ การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้รวบรวมแนวคิด ทฤษฎี และรายงานการวิจัยที่เกี่ยวข้องเพื่อนำมาเป็นแนวทางในการสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาตามกรอบแนวคิด โดยได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูลการศึกษาวิจัย ดังนี้

๓.๓.๑ นำหนังสือขออนุญาตจากบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยมหาจุฬาลงกรณราชวิทยาลัย เพื่อขอความอนุเคราะห์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากชาวพุทธตำบลริมเหนือและชาวพุทธตำบลริมใต้ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ เพื่อสนับสนุนการวิจัย

๓.๓.๒ ผู้วิจัยนำแบบสอบถามไปแจกด้วยตนเอง จำนวน ๒๐๐ ชุด

๓.๓.๓ จัดเก็บรวบรวมแบบสอบถามทั้งหมดด้วยตนเอง ภายใน ๓๐ วัน

๓.๓.๔ ตรวจสอบความสมบูรณ์ของคำตอบในแบบสอบถาม และจัดหมวดหมู่ของข้อมูลในแบบสอบถาม เพื่อทำการวิเคราะห์ข้อมูลต่อไป

๓.๔ การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้นำแบบสอบถามที่เก็บรวบรวมได้จากกลุ่มประชากรมาทำการวิเคราะห์ทางสถิติ ประมวลผลโดยใช้โปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป SPSS for Windows (Statistical Package for the Social Science for Windows) ตามลำดับ ดังนี้

๓.๔.๑ แบบสอบถามเกี่ยวกับข้อมูลพื้นฐานของชาวพุทธตำบลริมเหนือและชาวพุทธตำบลริมใต้ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ โดยคำนวณหาค่าร้อยละ

๓.๔.๒ แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับเรื่องทานของชาวพุทธตำบลริมเหนือและชาวพุทธตำบลริมใต้ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ โดยคำนวณหาค่าร้อยละ

๓.๔.๓ แบบสอบถามความคิดเห็นเกี่ยวกับการปฏิบัติในการให้ทาน แรงจูงใจในการให้ทาน และลักษณะในการให้ทานของชาวพุทธตำบลริมเหนือและชาวพุทธตำบลริมใต้ อำเภอแม่ริม จังหวัดเชียงใหม่ โดยคำนวณหาค่าเฉลี่ย และค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

เกณฑ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล เพื่อวิเคราะห์ความคิดเห็นของข้าราชการ อุบาสก และอุบาสิกา ใช้หลักเกณฑ์ในการแปลผล ดังนี้

คะแนนเฉลี่ย	๔.๕๑ - ๕.๐๐	หมายถึง	ความคิดเห็น/การปฏิบัติระดับมากที่สุด
คะแนนเฉลี่ย	๓.๕๑ - ๔.๕๐	หมายถึง	ความคิดเห็น/การปฏิบัติระดับมาก
คะแนนเฉลี่ย	๒.๕๑ - ๓.๕๐	หมายถึง	ความคิดเห็น/การปฏิบัติระดับปานกลาง
คะแนนเฉลี่ย	๑.๕๑ - ๒.๕๐	หมายถึง	ความคิดเห็น/การปฏิบัติระดับน้อย
คะแนนเฉลี่ย	๑.๐๐ - ๑.๕๐	หมายถึง	ความคิดเห็น/การปฏิบัติระดับน้อยที่สุด ^๑

สถิติที่ใช้วิเคราะห์ข้อมูล

๑. หาค่าร้อยละ (%) เพื่อวิเคราะห์สถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม
๒. หาค่าเฉลี่ย ($\bar{X}$) เป็นรายข้อและรายด้าน
๓. หาค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)

^๑ สมศักดิ์ มาลาวิลาศ, “สภาพการปฏิบัติงานของครูในคณะทำงานสนับสนุนการปฏิบัติการพัฒนาชนบท ระดับตำบล”, การค้นคว้าแบบอิสระศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต, (บัณฑิตวิทยาลัย : มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, ๒๕๓๘), หน้า ๔๔-๔๕.