

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยนี้เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ มุ่งศึกษาความเชื่อและพิธีกรรม ของการสวดพระคาถาชินบัญชร

วิธีดำเนินการวิจัยแบ่งออกเป็น 7 ขั้นตอน คือ 1. ประชากรกลุ่มตัวอย่าง 2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย 3. การสร้างเครื่องมือวิจัย 4. การรวบรวมข้อมูล 5. การวิเคราะห์ข้อมูล 6. สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล 7. การนำเสนอผลการศึกษา

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากร

ประชากรที่ใช้ในการวิจัยนี้ เป็นประชาชนผู้เข้ามาประกอบพิธีกรรมการสวดพระคาถาชินบัญชรที่วัดระฆังโฆสิตาราม เขตบางกอกน้อย กรุงเทพมหานคร และวัดอินทวิหาร เขตพระนคร กรุงเทพมหานคร

กลุ่มตัวอย่าง

กลุ่มตัวอย่างใช้วิธีสุ่มแบบโควต้า ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน 200 คน ดังนี้

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

วัด	ชาย	หญิง
ระฆังโฆสิตาราม	50	50
อินทวิหาร	50	50
รวม	100	100

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ในการวิจัยนี้ใช้แบบสัมภาษณ์อย่างมีโครงสร้างเพื่อสัมภาษณ์ความเชื่อ และพิธีกรรม การสวดมนต์พระคาถาชินบัญชรที่วัดระฆังโฆสิตารามและวัดอินทรวินัย โดยแบ่งออกเป็น 4 ตอน คือ

- ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วย เพศ อายุ การศึกษา อาชีพ และระยะเวลาที่มาประกอบพิธีกรรม
- ตอนที่ 2 สัมภาษณ์เกี่ยวกับความเชื่อการสวดพระคาถาชินบัญชร
- ตอนที่ 3 สัมภาษณ์เกี่ยวกับพิธีกรรมการสวดพระคาถาชินบัญชร
- ตอนที่ 4 สัมภาษณ์เกี่ยวกับผลที่เกิดจากการสวดพระคาถาชินบัญชร

การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ผู้วิจัยได้สร้างแบบสัมภาษณ์อย่างมีโครงสร้าง มีรายละเอียดตามลำดับขั้นดังนี้

1. ศึกษาข้อมูลจากเอกสาร โดยการศึกษาค้นคว้าจากเอกสารทางวิชาการ สารนิพนธ์ วิทยานิพนธ์ บทความ หนังสืออ้างอิง วารสาร และนิตยสารที่ได้มีการกล่าวถึงข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับพระคาถาชินบัญชร
2. ศึกษาข้อมูลภาคสนามโดยสังเกตการณ์อย่างมีส่วนร่วม และไม่มีส่วนร่วมในการสวดพระคาถาชินบัญชรที่วัดระฆังโฆสิตาราม และวัดอินทรวินัย
3. ปรีกษาผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่าน เพื่อกำหนดประเด็นหลักของแบบสัมภาษณ์ให้ถูกต้องชัดเจนและครอบคลุมวัตถุประสงค์ทั้ง 4 ข้อ
4. เขียนแบบสัมภาษณ์อย่างมีโครงสร้าง
5. นำแบบสัมภาษณ์ให้ผู้ทรงคุณวุฒิทั้ง 3 ท่าน ตรวจสอบและนำมาปรับปรุงแก้ไข
6. จัดพิมพ์แบบสัมภาษณ์เพื่อนำไปเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลแบ่งเป็น 2 ประเภท คือ เก็บรวบรวมข้อมูลแบบปฐมภูมิ และทุติยภูมิ ดังนี้

1. การเก็บรวบรวมข้อมูลปฐมภูมิ เก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างที่เข้ามาสวดพระคาถาชินบัญชรในวัดระฆังโฆสิตารามและวัดอินทรวิหาร ในช่วงเดือนกันยายน-ตุลาคม 2549 โดยใช้แบบสัมภาษณ์อย่างมีโครงสร้างเพื่อรวบรวมข้อมูล เกี่ยวกับความเชื่อ พิธีกรรม และผลของความเชื่อที่เกิดจากการสวดพระคาถาชินบัญชร

2. เก็บรวบรวมข้อมูลทุติยภูมิ เก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับประวัติความเป็นมาของพระคาถาชินบัญชร ความเชื่อ และพิธีกรรมการสวดพระคาถาชินบัญชร

การวิเคราะห์ข้อมูล

1. การวิเคราะห์ข้อมูลปฐมภูมิ คือ แบบสัมภาษณ์ อย่างมีโครงสร้างดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถามใช้คำร้อยละ

ตอนที่ 2 ความเชื่อเกี่ยวกับพระคาถาชินบัญชรใช้คำร้อยละ

ตอนที่ 3 พิธีกรรมการสวดพระคาถาชินบัญชรใช้ความถี่ และการจัดลำดับความสำคัญ

ตอนที่ 4 ผลจากการสวดพระคาถาชินบัญชรใช้ความถี่ และการจัดลำดับความสำคัญ

2. วิเคราะห์ข้อมูลทุติยภูมิ ใช้วิธีสรุปประเด็นใจความสำคัญนำมาเชื่อมโยงและเรียบเรียงและนำเสนอในรูปแบบพรรณนาวิเคราะห์

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

1. สูตรการหาค่าร้อยละ (Percentage) คือ

$$Pc = \frac{fx \times 100}{N}$$

Pc แทน ร้อยละ

f แทน ความถี่ข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง

x แทน ค่าของข้อมูลทั่วไป

N แทน จำนวนประชากรกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด

2. สูตรหาค่าเฉลี่ย คือ

$$\bar{x} = \frac{\sum x}{n}$$

\bar{x} แทน ค่าเฉลี่ยของกลุ่มตัวอย่าง

\sum แทน ผลรวมของผลคูณ

x แทน คะแนนของแต่ละกลุ่ม

n แทน จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม

การนำเสนอผลงานการวิจัย

นำเสนอผลการวิจัยในรูปแบบตาราง และพรรณนาวิเคราะห์

ระยะเวลาในการดำเนินการวิจัย มกราคม พ.ศ. 2549 – มีนาคม พ.ศ. 2550