

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

3.1 ประชากรกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรกลุ่มตัวอย่างในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ คือ สมาชิกของคริสตจักรที่หนึ่ง เชียงใหม่ สังกัดคริสตจักรภาคที่ 1 สภาคริสตจักรในประเทศไทย จำนวนทั้งสิ้น 89 คน ดังต่อไปนี้

3.1.1 จำนวนประชากรกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามเพศ (ตารางที่ 3.1)

| เพศ | จำนวน (คน) | ร้อยละ |
|------|------------|--------|
| ชาย | 34 | 38 |
| หญิง | 55 | 62 |
| รวม | 89 | 100 |

ตารางที่ 3.1: จำนวนประชากรกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามเพศ

3.1.2 จำนวนประชากรกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามช่วงอายุ (ตารางที่ 3.2)

| ช่วงอายุ (ปี) | จำนวน (คน) | ร้อยละ |
|---------------|------------|--------|
| 13-25 | 16 | 17.98 |
| 26-39 | 20 | 22.47 |
| 40-60 | 28 | 31.46 |
| 61-70 | 15 | 16.85 |
| 71 ขึ้นไป | 10 | 11.24 |
| รวม | 89 | 100 |

ตารางที่ 3.2: จำนวนประชากรกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามช่วงอายุ

3.1.3 จำนวนประชากรกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามกลุ่ม (ตารางที่ 3.3)

| กลุ่ม | จำนวน (คน) | ร้อยละ |
|---|------------|--------|
| 1. คณะธรรมกิจ | 8 | 8.99 |
| 2. มีคณาภกและตัวแทนกรรมการแผนกต่างๆ | 12 | 13.48 |
| 3. คณะผู้อภิบาล | 7 | 7.87 |
| 4. ผู้อาวุโส | 12 | 13.48 |
| 5. สมาชิกที่ไม่มีส่วนในกลุ่มใดเป็นพิเศษ (กลุ่มที่ 1) | 11 | 12.36 |
| 6. สมาชิกที่ไม่มีส่วนในกลุ่มใดเป็นพิเศษ (กลุ่มที่ 2) | 10 | 11.24 |
| 7. อนุชนวัยทำงาน | 9 | 10.11 |
| 8. อนุชนวัยเรียน | 8 | 8.99 |
| 9. สมาชิกสัมพันธ์ (คริสเตียนที่ไม่เป็นสมาชิกของคริสตจักรที่หนึ่ง เชียงใหม่ แต่มาร่วมนมัสการที่คริสตจักรฯ เป็นประจำ) | 12 | 13.48 |
| รวม | 89 | 100 |

ตารางที่ 3.3: จำนวนประชากรกลุ่มตัวอย่าง จำแนกตามกลุ่ม

หมายเหตุ

การคัดเลือกประชากรกลุ่มตัวอย่างจากประชากรในแต่ละกลุ่มของคริสตจักรที่หนึ่ง เชียงใหม่ ตั้งอยู่บนพื้นฐานของการที่บุคคลนั้น (1) เป็นผู้ที่มาร่วมนมัสการที่คริสตจักรอย่างสม่ำเสมอ และ (2) มีคุณสมบัติตรงกับสมาชิกของแต่ละกลุ่ม (เช่น เป็นผู้อาวุโส เป็นผู้ที่ไม่มีส่วนในกลุ่มใดเป็นพิเศษ เป็นต้น) หรือ เป็นผู้ที่เข้าร่วมกลุ่มอย่างสม่ำเสมอ (เช่น เป็นผู้ที่เข้าร่วมกลุ่มอนุชนวัยเรียนเป็นประจำ) เพื่อให้ประชากรกลุ่มตัวอย่างในการศึกษาวิจัยในครั้งนี้สามารถเป็นตัวแทนของประชากรในกลุ่มต่างๆ ของคริสตจักรที่หนึ่ง เชียงใหม่ ในการแสดงความคิดเห็นที่สอดคล้องกับความเป็นจริงเกี่ยวกับชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักร ได้อย่างแท้จริง

3.2 เครื่องมือที่ใช้รวบรวมข้อมูลและการตรวจสอบคุณภาพเครื่องมือ

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาวิจัยครั้งนี้ประกอบไปด้วยแบบสอบถาม ประเด็นสนทนากลุ่ม และประเด็นการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก

3.2.1 แบบสอบถาม

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ใช้แบบสอบถาม 2 ชุด ดังนี้

1) แบบสอบถามข้อมูลพื้นฐานของคริสตจักร (ภาคผนวก ก)

เป็นแบบสอบถามสำหรับการสำรวจ ประเมินชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักรที่ประกอบไปด้วยคำถามเกี่ยวกับข้อมูลดังนี้

- (1) ข้อมูลพื้นฐานของคริสตจักร
- (2) ข้อมูลการทำพันธกิจของคริสตจักร
 - ก. พันธกิจที่คริสตจักรกำลังทำอยู่ในปัจจุบัน
 - ข. พันธกิจที่คริสตจักรเคยทำแต่ปัจจุบันไม่ได้ทำแล้ว
 - ค. พันธกิจที่คริสตจักรต้องการทำแต่ยังไม่สามารถทำ

แบบสำรวจนี้ใช้สำหรับสำรวจข้อมูลจากคณะผู้อภิบาล คณะธรรมกิจ คณะมัคนายก และตัวแทนคณะกรรมการแผนกต่างๆ

2) แบบสอบถามการศึกษาวิจัยเรื่องชีวิตและการทำพันธกิจคริสตจักร (ภาคผนวก ข)

เป็นแบบสอบถามถึงข้อมูลชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักรในความคิดเห็นของสมาชิกคริสตจักร จากนั้นจะประมวลผลข้อมูลจากแบบสอบถามเพื่อสมาชิกทุกคนจะสามารถเห็นภาพรวมของชีวิตและการทำพันธกิจคริสตจักรของตน และเพื่อเป็นประเด็นสำคัญที่นำเข้าสู่การสนทนากลุ่มเพื่อร่วมกันค้นหาสภาพที่ชัดเจนในการทำพันธกิจ สาเหตุที่มีสภาพเช่นนั้น และทางเลือกที่จะนำไปสู่การแก้ไขและพัฒนา ต่อไป

3.2.2 ประเด็นสนทนากลุ่ม

การศึกษาวิจัยครั้งนี้ใช้ประเด็นสนทนากลุ่ม 2 ชุด ดังนี้

- 1) ประเด็นสนทนากลุ่มสำหรับคณะผู้อภิบาล คณะธรรมกิจ คณะมัคนายก และตัวแทนคณะกรรมการแผนกต่างๆ

เป็นการสนทนากลุ่มโดยใช้ประเด็นที่พบจากแบบสอบถามข้อมูลพื้นฐานของคริสตจักร เพื่อร่วมกันประมวลข้อมูลว่า คริสตจักรที่หนึ่ง เชียงใหม่ ได้มีภาพรวมชีวิตและการทำพันธกิจคริสตจักรอย่างไรบ้าง ค้นหาสาเหตุ ปัจจัย เงื่อนไข ตลอดจนอิทธิพลของวัฒนธรรมแบบสังคมเมือง อิทธิพลของกระแสโลกาภิวัตน์ วัฒนธรรมบริโภคนิยม เทคโนโลยี และปัจเจกนิยม ว่ามีผลกระทบต่อชีวิตและการทำพันธกิจคริสตจักรที่หนึ่ง เชียงใหม่หรือไม่อย่างไร และร่วมกันค้นหาแนวทางในการแก้ไขและพัฒนาให้ชีวิตและการทำพันธกิจคริสตจักรให้มีประสิทธิภาพและประสิทธิผลมากยิ่งขึ้น

2) ประเด็นสนทนากลุ่มสำหรับกลุ่มสมาชิกคริสตจักร

เป็นการสนทนากลุ่มโดยใช้ประเด็นที่พบจากแบบสอบถามการศึกษาวิชัยเรื่องชีวิตและการทำพันธกิจคริสตจักร เพื่อช่วยให้เห็นภาพรวมของคุณภาพชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักรที่หนึ่ง เชียงใหม่ ทั้งที่เกิดผล มีประสิทธิภาพ และที่ต้องการแก้ไขและพัฒนา เพื่อนำไปสู่การร่วมกันค้นหาสาเหตุและผลกระทบ ตลอดจนอิทธิพลของวัฒนธรรมแบบสังคมเมือง อิทธิพลของกระแสโลกาภิวัตน์ วัฒนธรรมบริโภคนิยม เทคโนโลยี และปัจเจกนิยม และร่วมกันค้นหาแนวทางในการพัฒนาประสิทธิภาพของชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักรต่อไปในอนาคต

3.2.3 ประเด็นการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก

เป็นการสัมภาษณ์เจาะลึก ในกรณีที่ผู้วิจัยต้องการข้อมูลที่ชัดเจนหรือเฉพาะเจาะจงมากยิ่งขึ้น ผู้วิจัยจะนำประเด็นเหล่านั้นไปสัมภาษณ์ โดยเลือกจากคนที่ได้มาร่วมในกลุ่มสนทนา หรือ บุคคลที่สมาชิกกลุ่มสนทนาแนะนำ

3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การศึกษาวิชัยครั้งนี้มีกระบวนการเก็บรวบรวมข้อมูล ดังนี้

3.3.1 การทบทวนเอกสาร

ผู้ศึกษาวิชัยทำการศึกษาค้นคว้าคำสอนของพระคริสตธรรมคัมภีร์อันเป็นรากฐานความเชื่อศรัทธาและหลักการหลักคิดในเรื่องชุมชนคริสตจักร ตลอดจนศึกษาค้นคว้าหลักคริสต์ศาสนศาสตร์เรื่องชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักรที่นักคริสต์ศาสนศาสตร์ในปัจจุบันได้นำเสนอไว้

3.3.2 การรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม

ผู้ศึกษาวิจัยทำการรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม 2 ชุด ดังนี้

1) แบบสอบถามข้อมูลพื้นฐานของคริสตจักร

แบบสอบถามนี้ใช้เพื่อสำรวจ ประเมินชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักร จากคณะผู้อภิบาล คณะธรรมกิจ คณะมัคนายก และตัวแทนคณะกรรมการแผนกต่างๆ

2) แบบสอบถามการศึกษาวิจัยเรื่องชีวิตและการทำพันธกิจคริสตจักร (ภาคผนวก ข)

แบบสอบถามนี้ใช้เพื่อสำรวจ ประเมินชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักร ในความคิดเห็นของสมาชิกคริสตจักร

3.3.3 การสนทนากลุ่ม

เนื่องจากการวิจัยสำรวจข้อมูลชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักรครั้งนี้ ใช้กระบวนการรวบรวมข้อมูลแบบครบวงจร การสนทนากลุ่มจะเกิดขึ้นหลังจากการประมวลผลข้อมูลจากแบบสอบถามแล้ว โดยผู้วิจัยได้จัดทำประเด็นการสนทนากลุ่มที่ให้สอดคล้องกับผลการประมวลผลข้อมูลจากแบบสอบถาม การสนทนากลุ่มมีสมาชิกเข้าร่วมกลุ่มประมาณ 10 คน

หนึ่ง การรวบรวมข้อมูลจากพื้นที่เป้าหมายในที่นี้แบ่งการรวบรวมข้อมูลเป็นสองกลุ่มใหญ่ๆ คือ (1) กลุ่มคณะผู้อภิบาล คณะธรรมกิจ คณะมัคนายก และตัวแทนคณะกรรมการแผนกต่างๆ ของคริสตจักร และ (2) กลุ่มสมาชิกคริสตจักร โดยทั้งสองกลุ่มใหญ่ใช้กระบวนการรวบรวมข้อมูลแบบครบวงจร กล่าวคือ *ขั้นตอนแรก* แต่ละท่านในกลุ่มมีโอกาสที่จะให้ข้อมูลตามความคิดเห็นของตนในแบบสอบถาม *ขั้นตอนต่อมา* สมาชิกทุกคนที่ร่วมในกลุ่มจะร่วมกันประมวลผลข้อมูลที่ได้ ในขั้นตอนนี้ผู้เข้าร่วมจะสามารถเห็นภาพรวมข้อมูลแต่ละประเด็นของคริสตจักร และนำไปสู่ *ขั้นตอนสุดท้าย* คือการสนทนากลุ่มตามประเด็นที่กำหนดให้สอดคล้องกับข้อมูลที่ได้จากการประมวลผล

3.3.4 การสัมภาษณ์

ผู้วิจัยจะใช้วิธีการรวบรวมข้อมูลนี้เมื่อพบว่าต้องการข้อมูลเจาะลึกกว่าที่ได้มา ผู้วิจัยจึงจะดำเนินการสัมภาษณ์ ศิษยาภิบาล ผู้ช่วยศิษยาภิบาล ผู้อภิบาล ประธานธรรมกิจ คริสตจักร แกนนำหรือสมาชิกที่สมาชิกคริสตจักรยอมรับในประเด็นที่ต้องการข้อมูลเจาะลึก และเฉพาะเจาะจง

3.4 การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้

ผู้ศึกษาวิจัยทำการประมวลและวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

- 3.4.1 นำข้อมูลที่ได้จากการทบทวนเอกสารมาประมวลและสรุปจัดหมวดหมู่เพื่อตอบคำถามการวิจัยเกี่ยวกับคำสอนของพระคริสตธรรมคัมภีร์และหลักคริสต์ศาสนศาสตร์เรื่องชีวิตและการทำพันธกิจของคริสตจักรท้องถิ่น อันเป็นรากฐานความเชื่อศรัทธาและหลักการหลักคิดในเรื่องชุมชนคริสตจักร
- 3.4.2 นำข้อมูลจากการสนทนากลุ่มและการสัมภาษณ์มาประมวลและสรุปจัดหมวดหมู่ความรู้เกี่ยวกับกระบวนการเสริมสร้างและพัฒนาคุณภาพชีวิตสมาชิกคริสตจักร และกระบวนการขับเคลื่อนพันธกิจของคริสตจักร
- 3.4.3 วิเคราะห์ข้อมูลจากแบบสอบถาม ด้วยสถิติ แจกแจงค่าความถี่และร้อยละ และการบรรยาย