

### บทที่ 3

#### วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ มุ่งศึกษาการดำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียนเอกชนที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษา โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีดำเนินการวิจัย ดังนี้

#### ประชากร

ในการวิจัยครั้งนี้มีประชากรที่ศึกษาคือ โรงเรียนสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพการศึกษา ตามประกาศของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน พ.ศ. 2538 จำนวน 14 โรงเรียน

ผู้ให้ข้อมูล คือคณะกรรมการนิเทศภายในโรงเรียน ประกอบด้วย

1. ผู้บริหารโรงเรียน	โรงเรียนละ	1 คน	รวม	14 คน
2. กรรมการและเลขานุการ (ผู้ช่วยฝ่ายวิชาการ)	โรงเรียนละ	1 คน	รวม	14 คน
3. กรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง (หัวหน้าสาย/ระดับ/ชั้น/ครูชำนาญพิเศษ)	โรงเรียนละ	3 คน	รวม	42 คน
รวมผู้ให้ข้อมูลทั้งสิ้นจำนวน				70 คน

#### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้เป็นแบบสัมภาษณ์แบบกึ่งมีโครงสร้าง และแบบศึกษาเอกสาร รวม 2 ฉบับ ดังนี้

ฉบับที่ 1 แบบสัมภาษณ์กึ่งมีโครงสร้าง สำหรับผู้บริหารและคณะกรรมการดำเนินงานนิเทศภายใน แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับสภาพของผู้ตอบ ประกอบด้วย เพศ อายุ ประสบการณ์การทำงาน เป็นต้น

ตอนที่ 2 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับการดำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียน แบ่งเป็น 5 ขั้นตอน ตามกรอบของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

ฉบับที่ 2 แบบศึกษาเอกสารใช้สำหรับรวบรวมข้อมูลจากเอกสารของโรงเรียน ที่บันทึกข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียน เช่น แผนปฏิบัติการประจำปี คำสั่งแต่งตั้งคณะกรรมการ สมุดบันทึกการนิเทศ แบบประเมินผล มีลักษณะเป็นแบบบันทึกรายละเอียดของข้อมูล

#### ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือในการวิจัย

1. ศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ศึกษาคู่มือ แนวทางดำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียน หน่วยศึกษานิเทศก์ สำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน และสัมภาษณ์ผู้บริหารโรงเรียนเอกชน สัมภาษณ์นักวิชาการของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน เพื่อเป็นแนวทางในการสร้างแบบสัมภาษณ์
2. นำข้อมูลมาประมวล กำหนดเป็นขอบข่าย และเนื้อหาของเครื่องมือโดยขอคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ แล้วนำเครื่องมือไปให้ผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบ
3. นำเครื่องมือมาปรับปรุงแก้ไข ให้สมบูรณ์ พร้อมกับเสนออาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ตรวจสอบเพื่อให้ข้อเสนอแนะ แล้วนำมาปรับปรุงแก้ไข
4. จัดทำเครื่องมือที่สมบูรณ์ เพื่อใช้ในการเก็บข้อมูล

#### การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์ด้วยตนเอง โดยถือหนังสือแจ้งขอความร่วมมือจากสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชนไปยัง โรงเรียนที่เป็นประชากร มีรายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนผู้ให้ข้อมูล

ผู้ให้ข้อมูล	จำนวน	ร้อยละ
1. ผู้บริหารโรงเรียน	14	100.00
2. กรรมการและเลขานุการ	14	100.00
3. กรรมการที่ได้รับการแต่งตั้ง	42	100.00
รวม	70	100.00

## การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยวิเคราะห์ข้อมูล โดยมีวิธีการดังนี้

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพทั่วไปของผู้ให้ข้อมูล วิเคราะห์โดยการแจกแจงความถี่ และหาค่าร้อยละ นำเสนอในรูปแบบตารางประกอบคำบรรยาย
2. ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียน ใช้การวิเคราะห์เนื้อหา และนำเสนอเป็นความเรียง
3. ผลการวิเคราะห์เนื้อหา จากข้อ 2 นำมาแจกแจงความถี่ และหาค่าร้อยละ ตามขั้นตอนการดำเนินงานนิเทศภายในโรงเรียน และนำเสนอในรูปแบบตาราง
4. การศึกษาเอกสาร ผู้วิจัยใช้การแจกแจงความถี่ หาค่าร้อยละ และการวิเคราะห์เนื้อหา

สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล คือ

จำนวนความถี่ของคำตอบ

ค่าร้อยละ =  $\frac{\text{จำนวนความถี่ของคำตอบ}}{\text{จำนวนผู้ตอบทั้งหมด}} \times 100$  (ประคอง กรรณสูต, 2525)

จำนวนผู้ตอบทั้งหมด