

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการวิจัยที่มุ่งศึกษาการดำเนินงานของโรงเรียนต้นแบบการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย ตามโครงการสนับสนุนกิจกรรมประชาธิปไตยในสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ ได้ดำเนินการวิจัย ดังนี้

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษาการดำเนินงานของโรงเรียนต้นแบบการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย ตามโครงการสนับสนุนกิจกรรมประชาธิปไตยในสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ
2. เพื่อศึกษาปัญหาในการดำเนินงานของโรงเรียนต้นแบบการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย ตามโครงการสนับสนุนกิจกรรมประชาธิปไตยในสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ

วิธีดำเนินการวิจัย

1. ประชากร

ประชากรในการวิจัยครั้งนี้ คือ ผู้ที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานในโรงเรียนประถมศึกษาในสังกัดสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติที่ได้รับคัดเลือกเป็นโรงเรียนที่จัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตยดีเด่นระดับจังหวัด ในปีการศึกษา 2531 จังหวัดละ 1 โรงเรียน จำนวน 73 โรงเรียน ซึ่งประกอบด้วยประชากรและกลุ่มตัวอย่างดังนี้

- 1.1 ประชากร ได้แก่ ผู้บริหารโรงเรียน โรงเรียนละ 1 คน จำนวน

73 คน

1.2 กลุ่มตัวอย่าง ใช้วิธีการสุ่มแบบเจาะจง โดยเลือกจาก

1.2.1 ครูผู้รับผิดชอบโครงการประชาธิปไตย โรงเรียนละ 1 คน
จำนวน 73 คน

1.2.2 ครูหัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ 5 กลุ่มประสบการณ์ กลุ่มประสบการณ์
ละ 1 คน โรงเรียนละ 5 คน จำนวน 365 คน

รวมประชากรและกลุ่มตัวอย่างทั้งสิ้น 511 คน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น จำนวน 3 ฉบับ

ฉบับที่ 1 แบบสอบถามสำหรับผู้บริหารโรงเรียน ซึ่งเป็นผู้ให้ข้อมูลในฐานะ
เป็นผู้กำหนดนโยบาย ให้การสนับสนุน และติดตามประเมินผลการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย

ฉบับที่ 2 แบบสอบถามสำหรับครูผู้รับผิดชอบโครงการ ซึ่งเป็นผู้ให้ข้อมูลใน
ฐานะเป็นบุคลากรหลักในการนำแนวคิดในการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตยไปปฏิบัติ
วางแผน กำหนดรูปแบบการจัด ประเมินผลการปฏิบัติงานโครงการของโรงเรียน

ฉบับที่ 3 แบบสอบถามสำหรับครูหัวหน้ากลุ่มประสบการณ์ ซึ่งเป็นผู้ให้ข้อมูล
ในฐานะผู้ปฏิบัติในการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตยในโรงเรียน

แบบสอบถามแต่ละฉบับ แบ่งเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นคำถามเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับเพศ
อายุ วุฒิทางการศึกษา ระยะเวลาที่ดำรงตำแหน่ง ประสบการณ์ในการสอน หน้าที่ความรับผิดชอบ
กลุ่มประสบการณ์ที่รับผิดชอบ การเข้ารับการอบรม ประชุมสัมมนาเกี่ยวกับการจัดกิจกรรม
ส่งเสริมประชาธิปไตย จำนวนนักเรียนในโรงเรียน คำถามมีลักษณะเป็นแบบตรวจสอบ

ตอนที่ 2 เป็นคำถามเกี่ยวกับการดำเนินงานของโรงเรียนต้นแบบการจัด
กิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย ตามโครงการสนับสนุนกิจกรรมประชาธิปไตย เกี่ยวกับด้าน
การเตรียมดำเนินงาน การดำเนินงาน และการประเมินผลการดำเนินงาน คำถามมีลักษณะ
เป็นแบบตรวจสอบ และแบบปลายเปิด

ตอนที่ 3 เป็นคำถามเกี่ยวกับปัญหาในการดำเนินงานของโรงเรียนต้นแบบการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย ตามโครงการสนับสนุนกิจกรรมประชาธิปไตย ในด้านการเตรียมดำเนินงาน การดำเนินงาน และการประเมินผลการดำเนินงาน คำถามมีลักษณะเป็นแบบตรวจสอบ และแบบปลายเปิด

3. การสร้าง เครื่องมือในการวิจัย

เครื่องมือในการวิจัย เป็นแบบสอบถามที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น โดยมีลำดับขั้นตอน ดังนี้

1. ศึกษาแผนงาน/โครงการสนับสนุนกิจกรรมประชาธิปไตยในสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ เอกสาร คำรา บทความ เกี่ยวกับประชาธิปไตย การจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย
2. สัมภาษณ์บุคลากรที่เกี่ยวข้องกับการดำเนินงานตามโครงการสนับสนุนกิจกรรมประชาธิปไตยในสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ
3. กำหนดขอบเขตของการวิจัย เพื่อเป็นแนวทางในการจัดทำโครงร่างงานวิจัย และแนวทางในการสร้างแบบสอบถาม
4. สร้างแบบสอบถามสำหรับการวิจัย และนำเสนออาจารย์ที่ปรึกษาเพื่อพิจารณาแก้ไขปรับปรุง
5. นำแบบสอบถามเสนอผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความตรงตามเนื้อหา และความเหมาะสมในการใช้ภาษา
6. นำแบบสอบถามที่ได้รับการพิจารณาจากผู้ทรงคุณวุฒิมาปรับปรุงด้วยความเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษา เป็นแบบสอบถามฉบับสมบูรณ์
7. นำแบบสอบถามไปใช้กับประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

4. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการส่งและเก็บรวบรวมข้อมูล ผู้วิจัยขอหนังสือขอความร่วมมือในการทำวิจัยจากบัณฑิตวิทยาลัย เพื่อขอความอนุเคราะห์จากหน่วยงานต้นสังกัดให้แจ้งแก่สำนักงานการประถมศึกษาจังหวัดทุกจังหวัด ขอความร่วมมือในการตอบแบบสอบถามไปยังโรงเรียนต่าง ๆ โดยผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยตนเองบางส่วน และในบางส่วนใช้บริการทางไปรษณีย์

แบบสอบถามที่ส่งไปทั้งหมด 511 ฉบับ ได้รับกลับคืน 468 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 91.59 ดังปรากฏในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนและร้อยละของแบบสอบถามที่ส่งไปและได้รับคืน

ประชากร	จำนวนที่ส่ง	จำนวนที่รับคืน	ร้อยละ
ผู้บริหารโรงเรียน	73	66	90.41
ครูผู้รับผิดชอบโครงการ	73	67	91.78
ครูหัวหน้ากลุ่มประสบการณ์	365	335	91.78
รวม	511	468	91.59

5. การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยดำเนินการวิเคราะห์ข้อมูลตามลำดับขั้นตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์โดยใช้ค่าร้อยละ และนำเสนอในรูปตารางประกอบคำบรรยาย

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับการดำเนินงานของโรงเรียนต้นแบบการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย ตามโครงการสนับสนุนกิจกรรมประชาธิปไตยในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ในด้านการเตรียมดำเนินงาน การดำเนินงาน และการประเมินผลการดำเนินงาน วิเคราะห์โดยใช้ค่าร้อยละ และนำเสนอในรูปตารางประกอบคำบรรยาย

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาในการดำเนินงานของโรงเรียนต้นแบบการจัดกิจกรรมส่งเสริมประชาธิปไตย ตามโครงการสนับสนุนกิจกรรมประชาธิปไตยในสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาแห่งชาติ ในด้านการเตรียมดำเนินงาน การดำเนินงาน และการประเมินผลการดำเนินงาน วิเคราะห์โดยใช้ค่าร้อยละ และนำเสนอในรูปตารางประกอบคำบรรยาย

สถิติที่ใช้ในการวิจัย

สูตรคำนวณหาค่าร้อยละ

$$\text{ค่าร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม} \times 100}{\text{จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามทั้งหมด}}$$