

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้ เป็นการศึกษากระบวนการวางแผนปฏิบัติการประจำปีของสำนักงาน การประถมศึกษาอำเภอ เขตการศึกษา 6 ในบทนี้จะเสนอรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีดำเนินการวิจัย โดยจะกล่าวถึง วัตถุประสงค์ของการวิจัย ประชากรที่ใช้ในการวิจัย การสร้างเครื่องมือสำหรับการวิจัย เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูล ซึ่งจะเสนอตามลำดับดังนี้

วัตถุประสงค์ของการวิจัย

1. เพื่อศึกษากระบวนการวางแผนปฏิบัติการประจำปีของสำนักงานการประถมศึกษา อำเภอ
2. เพื่อศึกษาปัญหาในกระบวนการวางแผนปฏิบัติการประจำปีของสำนักงานการประถมศึกษา อำเภอ

วิธีดำเนินการวิจัย

ในการดำเนินการวิจัย ผู้วิจัยได้ออกแบบการวิจัยเป็นการวิจัยเชิงสำรวจ โดยใช้กลุ่ม ประชากรในสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอ ที่ทำหน้าที่ฝ่ายบริหาร และฝ่ายปฏิบัติตามที่กำหนด ในขอบเขตการวิจัย เก็บรวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบสอบถาม เมื่อเก็บข้อมูลแล้วนำมาวิเคราะห์ และสรุปผลตามประเด็นในขอบเขตการวิจัย และวัตถุประสงค์ของการวิจัย อภิปรายผล และให้ ข้อเสนอแนะ โดยสาระสรุปของวิธีดำเนินการวิจัยมีดังนี้

ประชากรที่ใช้ในการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ ประชากรที่ใช้ในการวิจัย เป็นบุคลากรในสำนักงานการประถมศึกษา อำเภอ เขตการศึกษา 6 ในจังหวัดลพบุรี พระนครศรีอยุธยา อ่างทอง สิงห์บุรี สระบุรี ชัยนาท และอุทัยธานี จำนวน 3 กลุ่ม ได้แก่

1. หัวหน้าการประถมศึกษาอำเภอ
2. หัวหน้าหน่วยศึกษานิเทศก์
3. หัวหน้างานบริหารทั่วไป

ตารางที่ 1 แสดงจำนวนประชากรจำแนกตามจังหวัด

ประเภทประชากร	จำนวนประชากรแยกเป็นรายจังหวัด							รวม
	ลพบุรี	อยุธยา	อ่างทอง	สิงห์บุรี	สระบุรี	ชัยนาท	อุทัยธานี	
หัวหน้า การประถมศึกษา อำเภอ	11	16	7	6	12	6	8	66
หัวหน้า งานบริหารทั่วไป	11	16	7	6	12	6	8	66
หัวหน้า หน่วยศึกษานิเทศก์ อำเภอ	11	16	7	6	12	6	8	66
รวม	33	48	21	18	36	18	24	198

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นแบบสอบถาม แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ ตอนที่ 1 เกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม จำนวน 6 ข้อ ตอนที่ 2 เกี่ยวกับกระบวนการวางแผนปฏิบัติการ

ประจำปีและปัญหาของสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอ มีลักษณะเป็นแบบตรวจสอบรายการ และคำถามปลายเปิด จำนวน 31 ข้อ

ขั้นตอนการสร้างเครื่องมือในการวิจัย

ขั้นตอนในการสร้างเครื่องมือในการวิจัย ดำเนินการดังนี้

1. ศึกษาเอกสาร ตำรา บทความทางวิชาการ ที่เกี่ยวกับการวางแผนของสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ นักวิชาการต่างๆ ตลอดจนงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และอื่นๆ
2. กำหนดกรอบแนวคิดเกี่ยวกับกระบวนการวางแผนปฏิบัติการประจำปี
3. จัดทำร่างเครื่องมือ โดยศึกษาแนวคิดเกี่ยวกับกระบวนการวางแผนปฏิบัติการประจำปีเป็นแนวทางสร้างข้อคำถาม และตัวเลือก
4. นำร่างเครื่องมือมาให้อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ตรวจสอบ พร้อมทั้งขอคำแนะนำในการแก้ไขปรับปรุง
5. นำเครื่องมือให้ผู้ทรงคุณวุฒิช่วยพิจารณาให้ความคิดเห็นในด้านความตรงตามเนื้อหาและความถูกต้องในการใช้ภาษา จำนวน 5 ท่าน คือ
 - 5.1 นายปรุง พวงนิตดา ผู้ตรวจราชการกระทรวงศึกษาธิการ
 - 5.2 นายพิสิษฐ ศิวาลัย ผู้อำนวยการกองนโยบายและแผน สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ
 - 5.3 นายวรศักดิ์ แก่นมีผล เลขานุการกรม สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ
 - 5.4 นายชูชาติ ทวีทรัพย์มาก ผู้อำนวยการการประถมศึกษาจังหวัดสระบุรี
 - 5.5 นายวิโรจน์ เทศนา ผู้ช่วยผู้อำนวยการการประถมศึกษาจังหวัดอุทัยธานี
6. นำเครื่องมือไปทดลองใช้ ในสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอจังหวัดนครสวรรค์ และพิษณุโลก เขตการศึกษา 7 จำนวน 10 สำนักงานการประถมศึกษาอำเภอ แล้วปรับปรุงแก้ไข
7. นำเครื่องมือที่ปรับปรุงแก้ไข มาขอคำแนะนำจากอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์เพิ่มเติม แล้วปรับปรุงเป็นฉบับสมบูรณ์ และนำไปเก็บรวบรวมข้อมูลต่อไป

การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลที่เป็นแบบสอบถาม ผู้วิจัยดำเนินการโดยขอหนังสือราชการจาก บัณฑิตวิทยาลัย แจ้งขอความร่วมมือไปยังสำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ จากนั้น ผู้วิจัยส่งแบบสอบถาม โดยฝากส่งผ่านผู้อำนวยการการประถมศึกษาจังหวัดทุกจังหวัด ในเขต การศึกษา 6 ไปยังสำนักงานการประถมศึกษาอำเภอ/กิ่งอำเภอทุกแห่ง และขอให้ส่งแบบสอบถาม ที่ตอบแล้วคืนมายังสำนักงานการประถมศึกษาจังหวัด ผู้วิจัยไปขอรับแบบสอบถามคืน ณ สำนักงาน การประถมศึกษาจังหวัด ทั้ง 7 แห่ง ส่งแบบสอบถามไป 198 ชุด ได้รับแบบสอบถามคืน 188 ชุด มีผู้ตอบแบบสอบถามคิดเป็นร้อยละ 94.95 มีรายละเอียดดังต่อไปนี้

ตารางที่ 2 แสดงจำนวนผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกตามจังหวัด

ผู้ตอบแบบสอบถาม	จำนวนผู้ตอบแบบสอบถามจำแนกเป็นรายจังหวัด							รวม
	ลพบุรี	อยุธยา	อ่างทอง	สิงห์บุรี	สระบุรี	ชัยนาท	อุทัยธานี	
หัวหน้า การประถมศึกษา อำเภอ	11	15	7	6	12	6	7	64
หัวหน้า งานบริหารทั่วไป	10	15	7	6	12	6	7	63
หัวหน้า หน่วยศึกษานิเทศก์ อำเภอ	10	14	7	6	12	5	7	61
รวม	31	44	21	18	36	17	21	188



การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้ทำการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

1. ข้อมูลเกี่ยวกับสถานภาพของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์โดยหาค่าความถี่ และค่าร้อยละ
2. ข้อมูลเกี่ยวกับกระบวนการวางแผนปฏิบัติการประจำปี และปัญหา วิเคราะห์โดยหาค่าความถี่ และค่าร้อยละ



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย