



บทที่ ๓

### วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความคิดเห็นของผู้ปกครอง ครูผู้สอนภาษาอังกฤษ และผู้บริหาร เกี่ยวกับการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ ชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ในโรงเรียนของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ โดยมีวิธีการดำเนินการวิจัยตามลำดับขั้นตอนดังต่อไปนี้

#### ประชากรและตัวอย่างประชากร

##### ๑. ประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่

๑.๑ ผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ จำนวน ๓๕ โรงเรียนละ ๑ คน รวมจำนวนทั้งสิ้น ๓๕ คน

๑.๒ ครูผู้สอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ในโรงเรียนของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ ทุกคนจากโรงเรียนทั้งหมด ๓๕ โรงเรียน ส่วนใหญ่มีครูผู้สอนโรงเรียนละ ๑ คน ยกเว้นโรงเรียนเช่นที่ลุยส์ศึกษา และโรงเรียนโยนอฟฟาร์ค ซึ่งมีครูผู้สอนโรงเรียนละ ๒ คน รวมจำนวนทั้งหมด ๓๗ คน

##### ๒. ตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ได้แก่

๒.๑ ผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ในโรงเรียนของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ ที่มีความสนใจในการเรียนของนักเรียนในปัจจุบัน ซึ่งผู้วิจัยได้ขอความร่วมมือให้ทางโรงเรียนคัดเลือกผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ที่สนใจในการเรียนของนักเรียนในปัจจุบัน โรงเรียนละ ๑๐ คน ได้จำนวนผู้ปกครองทั้งสิ้น ๓๕๐ คน เพื่อให้เป็นผู้ตอบแบบสอบถาม

๒.๒ ผู้ปกครองนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ ๑ ในโรงเรียนของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ ที่มีความสนใจในการเรียนของนักเรียนในปัจจุบัน ซึ่งผู้วิจัยได้ขอความร่วมมือให้ทางโรงเรียนคัดเลือก จากผู้ปกครองที่ตอบแบบสอบถาม (ในข้อ ๒.๑) ที่มีความสนใจในการเรียนของนักเรียนในปัจจุบันมากที่สุด โรงเรียนละ ๑ คน ได้จำนวนผู้ปกครองทั้งสิ้น ๓๕ คน เพื่อเป็นผู้ให้สัมภาษณ์

### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้มี 2 ประเภทคือ แบบสอบถาม และแบบสัมภาษณ์อย่างมีโครงสร้าง

#### แบบสอบถาม มี 2 ชุดคือ

##### 1. แบบสอบถามสำหรับผู้ปกครอง แบ่งออกเป็น 2 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถามและการส่งเสริมการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียนในปัจจุบัน มีลักษณะ เป็นแบบเลือกตอบและแบบปลายเปิด รวมทั้งหมด 10 ข้อคือ

-ด้านสถานภาพส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม "ได้แก่" เพศ อายุ ความสัมพันธ์กับนักเรียน วุฒิการศึกษา และอาชีพ รวมจำนวน 5 ข้อ

-ด้านการส่งเสริมการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียนในปัจจุบัน "ได้แก่" เวลาที่นักเรียนใช้ในการศึกษาภาษาอังกฤษที่บ้าน ภาษาที่ผู้ปกครองใช้พูดคุยกับนักเรียนที่บ้าน การติดตามความก้าวหน้าในการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน การสนับสนุนการเรียนวิชาภาษาอังกฤษของนักเรียน และการให้ความสำคัญในการเรียนวิชาภาษาอังกฤษของนักเรียน รวมจำนวน 5 ข้อ

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นต่อการเรียนวิชาภาษาอังกฤษของนักเรียน ซึ่งประเมินศึกษาปีที่ 1 ในปัจจุบัน ซึ่งประกอบด้วยความคิดเห็นเกี่ยวกับการเริ่มเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน ความรู้สึกของนักเรียนต่อการเรียนวิชาภาษาอังกฤษ สาเหตุที่ทำให้นักเรียนหันมายังปัจจุบัน ศึกษาปีที่ 1 ชอบและไม่ชอบการเรียนวิชาภาษาอังกฤษ เนื้อหาในบทเรียน ความพึงพอใจในการเรียนของนักเรียน การจัดการเรียนการสอนของทางโรงเรียน ความสามารถของนักเรียนที่พึงประสงค์ ทักษะที่นักเรียนมีพร้อม และการให้การบ้านภาษาอังกฤษของนักเรียน มีลักษณะ เป็นแบบเลือกตอบและแบบปลายเปิด รวมทั้งหมด 12 ข้อ

##### 2. แบบสอบถามสำหรับครูผู้สอน แบ่งออกเป็น 3 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม ซึ่งประกอบด้วย สถานภาพ วุฒิการศึกษา วิชาที่สอน จำนวนคาบที่สอนในหนึ่งสัปดาห์ ประสบการณ์ในการศึกษาภาษาอังกฤษ การสอนภาษาอังกฤษ และสาเหตุที่ทำให้รับหน้าที่เป็นผู้สอนภาษาอังกฤษซึ่งมีปัจจุบันศึกษาปีที่ 1 ซึ่งมีลักษณะ เป็นแบบเลือกตอบและแบบปลายเปิด รวมทั้งหมด 9 ข้อ

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพการเรียนการสอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ซึ่งประกอบด้วย สักษณะเนื้อหาของหลักสูตร หนังสือแบบเรียน การประชุมบริหารหรือ บัญชา ที่พบเกี่ยวกับการใช้หลักสูตร การเตรียมการสอน วิธีการสอน การฝึกทักษะทางภาษา การเพิ่มพูนความรู้ความสามารถทางภาษาของครู การใช้อุปกรณ์ประกอบการสอน การวัดประเมินผล การเรียนการสอน บัญชาที่พบในการสอน และวิธีการแก้บัญชา เป็นแบบเลือกตอบและแบบปลายเปิด รวมทั้งหมด 24 ข้อ

ตอนที่ 3 ข้อมูลเกี่ยวกับความคิดเห็นและข้อเสนอแนะเกี่ยวกับการเรียนการสอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ซึ่งประกอบด้วยความคิดเห็นเกี่ยวกับ การเริ่มเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน จุดประสงค์ในการสอน ความพร้อมในการสอน สิ่งที่มีผลต่อการเรียนภาษาอังกฤษของนักเรียน สิ่งที่ครูควรคำนึงถึงมากที่สุดในการสอน และความรู้สึกที่มีต่อการสอนภาษาอังกฤษ ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เป็นแบบเลือกตอบและแบบปลายเปิด รวมทั้งหมด 9 ข้อ

#### แบบสัมภาษณ์ มี 2 ชุดคือ

##### 1. แบบสัมภาษณ์ผู้บริหาร มีโครงสร้างดังนี้คือ

1.1 สถานภาพของผู้บริหาร ประกอบด้วย เพศ ตำแหน่ง และระยะเวลาในการทำงาน เป็นแบบตรวจสอบรายการ

1.2 นโยบายการบริหารหลักสูตร การสอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ประกอบด้วย ข้อคำานวณนโยบายในการจัดการสอน วิธีคัดเลือกครูผู้สอน การจัดตารางเวลาเรียนวิชาภาษาอังกฤษ และการจัดโครงการส่งเสริมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ภายในโรงเรียน

1.3 ความคิดเห็นต่อบัญชา อุปสรรค ในการจัดการเรียนการสอนและแนวทางในการแก้ไข ประกอบด้วยข้อคำานวณความคิดเห็นที่มีต่อบัญชาและอุปสรรคด้านต่าง ๆ ในการจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และแนวทางในการแก้ไขบัญชาที่พบ

##### 2. แบบสัมภาษณ์ผู้ปกครอง มีโครงสร้างดังนี้คือ

2.1 สถานภาพของผู้ปกครอง ประกอบด้วย เพศ ความสัมพันธ์กับนักเรียน วุฒิการศึกษา อายุ และอาชีพ เป็นแบบตรวจสอบรายการ

2.2 ข้อเสนอแนะต่อการเรียนการสอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ประกอบด้วยข้อคำานวณ ความต้องการที่มีต่อนักเรียนในปกครองด้านการเรียนภาษาอังกฤษ ความ

เหมาะสมของเนื้อหาในบทเรียน สาเหตุที่ทำให้นักเรียนสนใจและไม่สนใจการเรียนภาษาอังกฤษ และข้อเสนอแนะด้านการจัดกิจกรรมการเรียนการสอน การให้การบ้าน การวัดประเมินผล และด้านอื่น ๆ

### การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ในการสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ผู้วิจัยได้ดำเนินการเป็นขั้นตอนดังต่อไปนี้คือ

1. ศึกษาเอกสาร และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ศึกษาโครงการสอน และแผนการสอนภาษาอังกฤษในระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ของโรงเรียนอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ สนเทศแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับศึกษานิเทศก์ผู้บริหาร ผู้ปกครอง และครูที่เคยสอนภาษาอังกฤษระดับชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 เพื่อนำมาสร้างแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ย่างมีโครงสร้าง เพื่อใช้ในการวิจัย

2. นำแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ย่างมีโครงสร้างที่ได้ปรับปรุงแล้วไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิจำนวน 5 ท่าน ตรวจสอบความเหมาะสมทั้งในด้านภาษาและความครอบคลุมเนื้อหา และให้ข้อเสนอแนะ ผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่านได้แก่

2.1 อาจารย์ นันทร์ เลาหุตร ศึกษานิเทศก์ด้านภาษาอังกฤษของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาเอกชน

2.2 ผู้ช่วยศาสตราจารย์วงศ์เดือน แสงชัย อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านหลักสูตรการเรียนการสอนภาษาอังกฤษ ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2.3 ผู้ช่วยศาสตราจารย์ปะนอม สุรัสวดี อาจารย์ผู้เชี่ยวชาญด้านการสอนและการจัดกิจกรรมการเรียนการสอนภาษาอังกฤษระดับประถมศึกษา ภาควิชาประถมศึกษา คณะครุศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

2.4 ภคินี กาญจนา สุคประเสริฐ อาจารย์ใหญ่โรงเรียนช่าง才华รัตน์

2.5 อาจารย์กมลเสธ กุมารี อาจารย์หัวหน้าสายวิชาภาษาอังกฤษ โรงเรียนเช่นก์หลุยส์ศึกษา

3. นำแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์มาแก้ไขปรับปรุงให้เหมาะสมยิ่งขึ้น แล้วนำแบบสอบถามที่ได้รับการแก้ไขแล้วไปทดลองใช้กับครู และผู้ปกครองที่ไม่ใช่กลุ่มตัวอย่างประชากร โดยใช้ครูผู้ที่เคยสอนภาษาอังกฤษในระดับประถมศึกษาปีที่ 1 ในโรงเรียนของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ

จำนวน 5 คน และผู้ปกครองที่มีความสนใจในการเรียนของนักเรียนในปีกรองชั้นเรียนอยู่ชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ในโรงเรียนของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ จำนวน 5 คน

4. นำแบบสอบถามที่ได้ทดลองใช้แล้วมาปรับปรุงแก้ไขให้มีความเหมาะสมยิ่งขึ้น แล้วจึงนำแบบสอบถามและแบบสัมภาษณ์ที่ปรับปรุงเรียบร้อยแล้วไปใช้กับประชากรและตัวอย่างประชากร

### การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยได้คำแนะนำการเก็บรวบรวมข้อมูลตามลำดับ ดังนี้คือ

1. ผู้วิจัยนำหนังสือจากบุคลิกวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย ไปยังฝ่ายการศึกษาในโรงเรียนของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ เพื่อขอความร่วมมือในการออกหนังสือไปยังโรงเรียนค่า 1 ของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ ทุกโรงเรียน เพื่อให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล

2. ผู้วิจัยนำหนังสือจากฝ่ายการศึกษาในโรงเรียนของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ ไปยังโรงเรียนของอัครสังฆมณฑลกรุงเทพฯ ทุกโรงเรียน พร้อมกับได้นำแบบสอบถามสำหรับผู้ปกครองและแบบสอบถามสำหรับครูผู้สอน "ไปส่งให้กับฝ่ายวิชาการของโรงเรียนทุกโรงเรียนทั่วประเทศ" และขอความร่วมมือให้ทางโรงเรียนคัดเลือกผู้ปกครอง ที่สนใจการเรียนของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ในปีกรอง โรงเรียนละ 10 คน ให้จำนวนทั้งหมด 350 คน เป็นผู้ตอบแบบสอบถาม และให้ทุกโรงเรียนคัดเลือกผู้ที่มีความสนใจในการเรียนของนักเรียนมากที่สุด โดยคัดเลือกจากผู้ที่ตอบแบบสอบถาม มาโรงเรียนละ 1 คน ให้จำนวนทั้งหมด 35 คน เป็นผู้ให้สัมภาษณ์

3. ผู้วิจัยติดต่อขอนัดเวลาที่จะเข้าพบเพื่อสัมภาษณ์ ผู้บริหาร และผู้ปกครอง พร้อมทั้งเก็บแบบสอบถามทั้งหมดกลับคืน

4. ผู้วิจัยสัมภาษณ์ผู้บริหาร และผู้ปกครอง พร้อมทั้งเก็บแบบสอบถามทั้งหมดกลับคืน กิจกรรม

### การวิเคราะห์ข้อมูล

1. ข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถามและผู้ให้สัมภาษณ์ วิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงความถี่ และหาค่าร้อยละ แล้วนำเสนอข้อมูลในรูปตารางประกอบคำบรรยาย

2. ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพการเรียนการสอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 ความคิดเห็นต่อการเรียนการสอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 และข้อเสนอแนะต่อการเรียนการสอนภาษาอังกฤษชั้นประถมศึกษาปีที่ 1 วิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงความถี่และหาค่าร้อยละ

แล้วนำเสนอด้วยรูปตารางประกอบคำบรรยาย และการบรรยายสรุปเรียงลำดับตามความต้อง  
ข้อมูลนั้น ๆ

3. ข้อมูลเกี่ยวกับการบริหารหลักสูตรการสอนภาษาอังกฤษ ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1  
และความคิดเห็นของบุคคล อุปสรรค ในการจัดการเรียนการสอนภาษาอังกฤษในชั้นมัธยมศึกษา<sup>ปีที่ 1</sup> และแนวทางในการแก้ไข วิเคราะห์ข้อมูลโดยการแจกแจงความต้องการอย่างละเอียด แล้วเรียง  
ลำดับความสำคัญของข้อมูล ตามความต้องของข้อมูลนั้น ๆ นำเสนอในรูปของ การบรรยายสรุป

ศูนย์วิทยบริพาร  
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย