

บทที่ 3

วิธีการดำเนินการศึกษา

การศึกษาค้นคว้าครั้งนี้ เป็นการศึกษาเชิงสำรวจ เรื่อง ความสัมพันธ์ระหว่างความโปร่งใกับการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนในการดำเนินการจัดซื้อจัดจ้างในโครงการก่อสร้างของเทศบาลตำบลบ้านสร้าง ตามวัตถุประสงค์ในการศึกษาผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอนขบวนการทางวิชาการอย่างเป็นระบบ โดยดำเนินการตามขั้นตอน ดังนี้

- 3.1 การศึกษาเอกสาร และงานวิจัย (Documentary Studies and Research)
- 3.2 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง (Population and Sample)
- 3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล (Data Collection)
- 3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล (Data Analysis)

3.1 การศึกษาเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง

การศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องนั้น เพื่อใช้ประกอบเป็นแนวทางในการดำเนินงานวิจัยอย่างเป็นระบบ

3.2 ประชากรกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรที่นำมาใช้ในการศึกษางานวิจัยในครั้งนี้ เป็นข้าราชการ, เจ้าพนักงาน, เจ้าหน้าที่ ที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับการจัดซื้อจัดจ้างในงานก่อสร้างของเทศบาลตำบลบ้านสร้าง อำเภอ บางปะอิน จังหวัดพระนครศรีอยุธยา

3.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล

การเก็บรวบรวมข้อมูลผู้ทำการศึกษาใช้วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยแบ่งออกเป็นสองส่วน ส่วนที่ 1 ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลเกี่ยวกับกระบวนการการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนในการจัดซื้อจัดจ้างในงานก่อสร้าง โดยสำรวจข้อมูลจากเจ้าหน้าที่ที่ปฏิบัติงานในส่วนที่เกี่ยวข้อง ส่วนที่ 2 ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลด้านความโปร่งใสในการปฏิบัติงานในด้านการจัดซื้อจัดจ้างในงานก่อสร้าง โดยใช้แบบสำรวจความโปร่งใสของหน่วยงานภาครัฐ พ.ศ.2554 (แบบ คป. 1-1-1)

3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลที่ได้จากแบบสำรวจความโปร่งใสของหน่วยงานภาครัฐ พ.ศ.2554 (แบบ คป. 1-1-1) โดยให้หน่วยงานเลือกตอบให้ตรงกับข้อเท็จจริง 5 ตัวเลือก แต่ละตัวเลือกจะได้ 1 คะแนน และจะได้คะแนนเพิ่มพิเศษ 0.25 คะแนน หากมีคำตอบว่าหน่วยงานมีการดำเนินการตามตัวเลือกนั้นครบถ้วนตามที่กำหนดเป็นไปตามกฎระเบียบหรือมาตรฐานการปฏิบัติงาน และจะได้คะแนนเพิ่มพิเศษ 0.50 คะแนน หากหน่วยงานดำเนินงานตามตัวเลือกนั้นดีกว่า/มากกว่าหรือหน่วยงานมีความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ในการดำเนินการในเรื่องนั้น

ผลรวมคะแนนจะถูกปรับฐานเป็นคะแนนเต็ม 100 คะแนน ซึ่งจะจัดชั้นตามคะแนนความโปร่งใสดังนี้

1.	โปร่งใอย่างยิ่ง	=	ตั้งแต่ 80 คะแนนขึ้นไป
2.	โปร่งใสมาก	=	60.00 – 79.99 คะแนน
3.	โปร่งใส	=	50.00 – 59.99 คะแนน
4.	โปร่งแสง	=	40.00 – 49.99 คะแนน
5.	มัวแสง	=	39.99 ลงมา

เมื่อได้คะแนนความโปร่งใสแล้วจึงนำข้อมูลไปวิเคราะห์หาความสัมพันธ์ระหว่างความโปร่งใกับการมีส่วนร่วมของภาคประชาชนต่อไป