

บทที่ ๓

ประเมินวิธีการศึกษา

การศึกษาเรื่องการดำเนินงานและปัญหาของร้านค้าปลีกขนาดเล็ก ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ได้ดำเนินการศึกษาตามระเบียบวิธีการดังต่อไปนี้

ขอบเขตประชากร

การศึกษาเรื่องการดำเนินงานและปัญหาของร้านค้าปลีกขนาดเล็ก ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่นี้ จะศึกษาจากผู้ประกอบการร้านค้าปลีกขนาดเล็กที่จดทะเบียนการค้า ณ สำนักงานทะเบียนการค้าจังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งมีจำนวนทั้งหมด 298 ร้าน โดยใช้วิธีการคำนวณหาน้ำด ตัวอย่างที่เหมาะสม ณ ระดับความคลาดเคลื่อน 5 % ของ ทาโร่ ยามานะ (อ้างใน พวงรัตน์ ทวีรัตน์ 2538) โดยใช้สูตร

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

เมื่อ n = จำนวนตัวอย่างที่จะต้องทำการสุ่มเก็บ

N = จำนวนประชากรทั้งหมด ซึ่งมีค่าเท่ากับ 298 ร้าน

e = ความคลาดเคลื่อน ซึ่งมีค่าเท่ากับ 0.05

ได้ขนาดตัวอย่างจำนวน 171 ร้าน โดยจะทำการสุ่มตัวอย่างแบบตามสะดวก (convenience sampling)

วิธีการศึกษา

ข้อมูลและแหล่งข้อมูล

ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ใช้วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถามผู้ประกอบการธุรกิจค้าปลีกขนาดเล็ก ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

โดยแบ่งแบบสอบถามออกเป็น 3 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของผู้ประกอบการและกิจการ

ส่วนที่ 2 การดำเนินงานของร้านค้าปลีกขนาดเล็ก ในเขตอำเภอเมือง
จังหวัดเชียงใหม่

ส่วนที่ 3 ปัญหาในการดำเนินงานของร้านค้าปลีกขนาดเล็ก ในเขตอำเภอ
เมือง จังหวัดเชียงใหม่

ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) โดยการค้นคว้าหาข้อมูลจากหนังสือ วารสาร สิ่ง
พิมพ์และเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

การวิเคราะห์ข้อมูล

ข้อมูลที่รวบรวม ได้จะทำการวิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistic)
โดยใช้ค่าสถิติของจำนวนและร้อยละ