

บทที่ 3

ระเบียบวิธีการศึกษา

ในบทนี้กล่าวถึงระเบียบวิธีการดำเนินการวิจัยซึ่งประกอบด้วยขอบเขตการศึกษา ขอบเขตประชากร วิธีการศึกษา การเก็บข้อมูล เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย และการวิเคราะห์ข้อมูล ดังรายละเอียดต่อไปนี้

3.1 ขอบเขตการศึกษา

ขอบเขตเนื้อหา

การศึกษารั้งนี้จะศึกษาเกี่ยวกับการรับรู้ข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการอาหารปลอดภัยของจังหวัดเชียงใหม่ผ่านสื่อต่างๆ โครงการอาหารปลอดภัยในจังหวัดเชียงใหม่ ความรู้ ความตระหนัก พฤติกรรมการเลือกบริโภคอาหารที่ปลอดภัยของประชาชนในจังหวัดเชียงใหม่ และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง สนับสนุนโครงการ-กิจกรรมเกี่ยวกับอาหารปลอดภัย

ขอบเขตประชากร

ประชากรในการศึกษารั้งนี้ มีจำนวนประชากรที่อาศัยในอำเภอเมืองจังหวัดเชียงใหม่มีอายุตั้งแต่ 15 ปีขึ้นไปทั้งสิ้น 33,039 คน ภายในอำเภอเมืองสามารถแบ่งออกเป็น 8 ตำบล คือ ตำบลช้างเผือก ตำบลสุเทพ ตำบลแม่เหิยะ ตำบลป่าแดด ตำบลหนองหอย ตำบลท่าศาลา ตำบลฟ้าฮ่าม และตำบลสันผีเสื้อ (สำนักงานจังหวัดเชียงใหม่, 2553: ระบบออนไลน์) กำหนดขนาดกลุ่มตัวอย่างตามทฤษฎีของยามานะ (Taro Yamane, 1967: 1088; อ่างในบุญบา สุธีธร (2550) ได้ประชากรทั้งหมด จำนวน 400 คน

3.2 วิธีการศึกษา

การเก็บรวบรวมข้อมูล

1) ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data)

ใช้วิธีเก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามจากประชากรทั้งสิ้นคือ ประชาชนทั่วไปในอำเภอเมืองที่นิยมซื้อของสด เช่น ผัก ผลไม้และเนื้อสัตว์เพื่อทำอาหารรับประทานเองที่บ้านจำนวน 400 คน โดยแยกเก็บตามตำบล ตำบลละ 50 คน รวมทั้งสิ้น 8 ตำบลตามข้างต้น

2) ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data)

โดยค้นคว้าข้อมูลจากหนังสือ วารสารสิ่งพิมพ์ แผนงานและเอกสารต่างๆที่เกี่ยวข้อง

3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลคือ แบบสอบถาม โดยแบ่งออกเป็น 5 ส่วนคือ

ส่วนที่1: ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม และพฤติกรรมมารับสื่อ ได้แก่ อายุ เพศ การศึกษา อาชีพ รายได้ สถานที่ที่นิยมซื้ออาหาร การรับสื่อ

ส่วนที่2: ข้อมูลเกี่ยวกับการเปิดรับข่าวสารเกี่ยวกับโครงการอาหารปลอดภัย ของกระทรวงสาธารณสุข

ส่วนที่3: ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้ของผู้ตอบแบบสอบถามจากการเปิดรับข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับโครงการอาหารปลอดภัย

ส่วนที่4: ข้อมูลเกี่ยวกับความตระหนักในการเลือกบริโภคอาหารปลอดภัย

ส่วนที่5: ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมในการเลือกบริโภคอาหารที่ปลอดภัยของผู้ตอบแบบสอบถาม

3.4 การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้

(1) ข้อมูลพื้นฐานของผู้ตอบแบบสอบถาม วิเคราะห์โดยการหาค่าความถี่ ร้อยละ นำเสนอในรูปแบบตาราง

(2) ข้อมูลเกี่ยวกับการเปิดรับข่าวสารเกี่ยวกับโครงการอาหารปลอดภัย วัดตัวแปรเกี่ยวกับปริมาณการเปิดรับข่าวสารของประชาชนเกี่ยวกับโครงการอาหารปลอดภัย จากสื่อมวลชน สื่อบุคคลและสื่อเฉพาะกิจ โดยการหาค่าความถี่ ร้อยละ นำเสนอในรูปแบบตาราง

(3) ข้อมูลเกี่ยวกับความรู้ของประชาชนจากการเปิดรับข้อมูลข่าวสาร โดยการหาค่าความถี่ ร้อยละ นำเสนอในรูปแบบตาราง

(4) ข้อมูลเกี่ยวกับความตระหนักในการเลือกบริโภคอาหารที่ปลอดภัย วัดจากการรับรู้และให้ความสำคัญในการเลือกซื้อเลือกบริโภค โดยการหาค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยใช้มาตราวัดแบบ Likert Scale มีเกณฑ์ดังนี้

| คำตอบ | คะแนน |
|-------------|-------|
| เห็นด้วย | 3 |
| ไม่เห็นใจ | 2 |
| ไม่เห็นด้วย | 1 |

| ค่าเฉลี่ย | ระดับการรับรู้ |
|-------------|----------------|
| 2.50 – 3.00 | มาก |
| 1.50 – 2.49 | ปานกลาง |
| 1.00 – 1.49 | น้อย |

(5) ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมการเลือกบริโภคอาหารที่ปลอดภัยของประชาชน วัตถุประสงค์จากพฤติกรรมการเลือกซื้อ เลือกบริโภคอาหารที่ปลอดภัย โดยการหาค่าความถี่ ร้อยละ ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน โดยใช้มาตราวัดแบบ Likert Scale มีเกณฑ์ดังนี้

| พฤติกรรมการเลือกบริโภคอาหาร | คะแนน |
|-----------------------------|-------|
| เป็นประจำ | 3 |
| บางครั้ง | 2 |
| ไม่เคยทำเลย | 1 |

| ค่าเฉลี่ย | ระดับพฤติกรรมการเลือกซื้อ |
|-------------|---------------------------|
| 2.50 – 3.00 | มาก |
| 1.50 – 2.49 | ปานกลาง |
| 1.00 – 1.49 | น้อย |

ที่มา : สุบิน ชุระรัช (ระบบออนไลน์)

หมายเหตุ: ดัดแปลงมาตราวัดเป็นแบบ 3 scale

3.5 สถานที่ที่ใช้ในการศึกษาและเก็บรวบรวมข้อมูล

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

คณะบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตลาดสด ซุปเปอร์มาร์เก็ต ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ทั้ง 8 ตำบล

2.6 ระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษา

ระยะเวลาในการศึกษา เดือนพฤศจิกายน 2554 ถึง เดือน มีนาคม 2555



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved