

บทที่ 3

ระเบียบวิธีวิจัย

ในการวิจัยนี้ ผู้วิจัยได้กำหนดระเบียบวิธีวิจัยไว้เป็นการวิจัยเชิงสำรวจ (Survey Research) เป็นการศึกษาเฉพาะกรณีการรับรู้ของประชาชนในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช ในเรื่องการสาธารณสุขจากสื่อพื้นบ้านประเภทหนึ่งตะลุง ด้วยการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างในท้องที่ดังกล่าว ตามแบบสอบถามที่ผู้วิจัยได้สร้างขึ้น

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากร

ประชากรที่ทำการวิจัยในครั้งนี้คือ ประชาชนที่มีภูมิลำเนาอยู่ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 217,296 คน

กลุ่มตัวอย่าง

ผู้วิจัยเก็บรวบรวมข้อมูลจำนวน 200 ตัวอย่าง การเลือกกลุ่มตัวอย่างในกรณีนี้ คัดเลือกกลุ่มตัวอย่างโดยใช้วิธีเจาะจง (Purposive Sampling) คือ จะต้องเคยฟังหรือดูสื่อพื้นบ้านประเภทหนึ่งตะลุงมาแล้วไม่น้อยกว่า 10 ครั้ง และฟังหรือดูครั้งสุดท้ายก่อนการสัมภาษณ์เป็นเวลาไม่เกิน 3 เดือน ซึ่งอาจจะฟังจากวิทยุ โทรทัศน์หรือคณะหนึ่งตะลุงเพียงอย่างเดียวอย่างใดอย่างหนึ่ง หรืออาจจะเคยฟังทั้งวิทยุ โทรทัศน์หรือคณะหนึ่งตะลุงก็ได้

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นแบบสอบถาม เนื้อหาในแบบสอบถามจะแบ่งออกเป็น

ตอนที่ 1 เป็นคำถามเกี่ยวกับลักษณะทั่วไปของกลุ่มตัวอย่าง เช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ

ตอนที่ 2 เป็นคำถามเกี่ยวกับการเปิดรับสื่อมวลชน เช่น ประเภทของสื่อมวลชน ความถี่ ช่วงเวลาที่เปิดรับและประเภทของรายการที่สนใจ

ตอนที่ 3 เป็นคำถามเกี่ยวกับการรับข่าวสารในเรื่องสุขภาพอนามัยทั่วไปจากสื่อพื้นบ้านประเภทหนึ่งตะลุง

ผู้วิจัยได้ทำการทดสอบเครื่องมือ โดย pre-test กับประชาชนจังหวัดนครศรีธรรมราช จำนวน 20 คน โดยผู้วิจัยเป็นผู้สัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างแบบตัวต่อตัว (Face to Face)

นอกจากนี้แบบสอบถามที่จัดทำขึ้น ได้นำไปหาค่าความเชื่อมั่นของแบบสอบถาม โดยเฉพาะแบบสอบถามตอนที่ 3 ในเรื่องความรู้เกี่ยวกับสุขภาพอนามัยทั่วไป ตามวิธีการของ Kuder - Richardson ซึ่งมีค่าความเชื่อมั่นเท่ากับ 0.73 ถือว่าอยู่ในเกณฑ์ที่ใช้ได้

ตัวแปรที่ใช้ในการวิจัย

1. ตัวแปรอิสระในการวิจัยครั้งนี้ คือ
 - ลักษณะประชากร ได้แก่ เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ

2. ตัวแปรตาม ได้แก่

- การรับข่าวสารในเรื่องสุขภาพอนามัยทั่วไปจากสื่อพื้นบ้านประเภท
หนึ่งตะลุง

แนวความคิดในการวัดตัวแปร

ระดับความรู้ข่าวสารทางด้านสาธารณสุข จากการวัดความรู้เกี่ยวกับโรคต่างๆ หลังจากได้ข้อมูลรายละเอียดเกี่ยวกับความรู้แล้วได้กำหนดค่าคะแนนแต่ละข้อ เพื่อวัดระดับความรู้ข่าวสารทางด้านสาธารณสุข ดังนี้

ความรู้เกี่ยวกับโรคต่างๆ จากการสอบถามเกี่ยวกับเรื่อง ดังนี้

1. โรคเอดส์
2. การฉีดวัคซีนภูมิคุ้มกันโรคในเด็กตั้งแต่แรกเกิด - 5 ขวบ
3. การวางแผนครอบครัว

คำตอบที่ถูกต้อง 1 ข้อ = 1 คะแนน

นำค่าคะแนนที่ได้มาจัดระดับความรู้เป็น 3 ระดับ ดังนี้

<u>ค่าคะแนน</u>	<u>ระดับความรู้ข่าวสารทางด้านสาธารณสุข</u>
X - (0.5)SD	ต่ำ
X - (0.5)SD	ปานกลาง
X + (0.5)SD	สูง

กรรมวิธีทางข้อมูล

เมื่อเก็บรวบรวมข้อมูลแล้วจะทำการตรวจสอบความสมบูรณ์ (Completeness) และ ความถูกต้อง (Accuracy) ของแบบสอบถามแล้วลงรหัสข้อมูล (Coding) หลังจากนั้นประมวลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/PC⁺

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยได้กำหนดวิธีการวิเคราะห์ข้อมูลไว้ดังนี้

1. สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistic) ได้แก่ ค่าร้อยละ เพื่ออธิบายลักษณะทางประชากร การเปิดรับสื่อมวลชน การเปิดรับข่าวสารสาธารณสุขจากสื่อพื้นบ้านประเภทหนึ่งตะลุง
2. สถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistic) ได้แก่ การวิเคราะห์ค่าไคสแควร์ เพื่อทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรโดยใช้ระดับนัยสำคัญ ทางสถิติที่ 0.05

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย