

บทที่ 3

ระเบียบวิธีการศึกษา

การศึกษาถึงทัศนคติของนักศึกษาหญิงในอำเภอเมือง เชียงใหม่ ต่อการซื้อเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าฝ้ายพื้นเมือง มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาถึงทัศนคติของนักศึกษาหญิงในอำเภอเมือง เชียงใหม่ ต่อการซื้อเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าฝ้ายพื้นเมือง ได้ดำเนินการตามระเบียบวิธีการศึกษา ดังนี้

1. ขอบเขตเนื้อหา
2. ขอบเขตประชากร
3. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาและการเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล
5. ระยะเวลาในการศึกษา

1. ขอบเขตเนื้อหา

การศึกษาถึงทัศนคติของนักศึกษาหญิงในอำเภอเมือง เชียงใหม่ ต่อการซื้อเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าฝ้ายพื้นเมือง โดยพิจารณาถึงองค์ประกอบของทัศนคติ 3 ด้าน ได้แก่ องค์ประกอบทางด้านการรับรู้ องค์ประกอบด้านความรู้สึก และองค์ประกอบด้านพฤติกรรม

2. ขอบเขตประชากร

การศึกษาถึงทัศนคติของนักศึกษาหญิงในอำเภอเมือง เชียงใหม่ ต่อการซื้อเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าฝ้ายพื้นเมือง กลุ่มประชากรในการศึกษาคั้งนี้ คือ นักศึกษาหญิงที่กำลังศึกษา อยู่ในระดับปริญญาตรี ซึ่งมหาวิทยาลัยตั้งอยู่ในอำเภอเมือง เชียงใหม่ โดยการสุ่มตัวอย่างประชากรแบบไม่อาศัยความน่าจะเป็น (Non Probability Sampling) โดยใช้วิธีการเลือกตัวอย่างแบบโควตา (Quota Sampling) กำหนดขนาดตัวอย่าง 395 ตัวอย่าง คำนวณจาก จำนวนนักศึกษาหญิงระดับปริญญาตรี ซึ่งมหาวิทยาลัยตั้งอยู่ในอำเภอเมือง เชียงใหม่ มีจำนวน 37,966 คน (สำนักงานคณะกรรมการอุดมศึกษา, 2550: ออนไลน์) และทำการเปิดตารางยามานัน ที่ระดับความเชื่อมั่นร้อยละ 95 ความคลาดเคลื่อนร้อยละ 5 ใช้ขนาดกลุ่มตัวอย่าง จำนวน 395 ตัวอย่าง (ประเภทของวิธีการสุ่มตัวอย่าง, 2550: ออนไลน์)

3. เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา และการเก็บรวบรวมข้อมูล

3.1 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

เพื่อให้การศึกษาถึงทัศนคติของนักศึกษาหญิงในอำเภอเมือง เชียงใหม่ ต่อการซื้อเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าฝ้ายพื้นเมือง เป็นไปตามวัตถุประสงค์ของการศึกษาที่ตั้งไว้ ผู้ศึกษาจึงได้สร้างเครื่องมือ คือ แบบสอบถาม (Questionnaire) ซึ่งมีรูปแบบโครงสร้างของแบบสอบถามแบ่งเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม ซึ่งเป็นแบบเลือกตอบ (Check List) จำนวน 4 คำถาม ได้แก่ อายุ ระดับชั้นปีที่กำลังศึกษา คณะที่กำลังศึกษาแบ่งตามกลุ่มสาขาวิชา และ รายได้เฉลี่ยต่อเดือน

ส่วนที่ 2 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับ ทัศนคติต่อการซื้อเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าฝ้ายพื้นเมือง ซึ่งเป็นแบบเลือกตอบ (Check List) และ แบบเลือกตอบ (Rating Scale) ตามแบบของ อาร์. เอ. ลิเคิร์ต (R.A. Likert) หรือ ลิเคิร์ต (Likert's Scale) ได้แก่ องค์กรประกอบทางการรับรู้ องค์กรประกอบด้านความรู้สึก และองค์กรประกอบด้านพฤติกรรม

ส่วนที่ 3 เป็นข้อคำถามเกี่ยวกับปัญหาและข้อเสนอแนะต่อการซื้อเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าฝ้ายพื้นเมือง ซึ่งเป็นแบบเลือกตอบ (Rating Scale)

ทั้งนี้ในแบบสอบถามส่วนที่ 2 และ 3 จะมีเกณฑ์การประเมินค่า ดังนี้

5	หมายถึง	ระดับมากที่สุด
4	หมายถึง	ระดับมาก
3	หมายถึง	ระดับปานกลาง
2	หมายถึง	ระดับน้อย
1	หมายถึง	ระดับน้อยที่สุด

3.2 การเก็บรวบรวมข้อมูล

1) ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจากแบบสอบถาม (Questionnaire) จากนักศึกษาหญิงที่กำลังศึกษาอยู่ในระดับปริญญาตรี ซึ่งมหาวิทยาลัยตั้งอยู่ในอำเภอเมือง เชียงใหม่ จำนวน 395 ตัวอย่าง และเก็บข้อมูลตามจำนวนมหาวิทยาลัย ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ดังนี้

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ (37%)	จำนวน	146	ตัวอย่าง
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ (32%)	จำนวน	126	ตัวอย่าง
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลล้านนา (18%)	จำนวน	71	ตัวอย่าง
มหาวิทยาลัยพายัพ (9%)	จำนวน	36	ตัวอย่าง
มหาวิทยาลัยฟาร์อีสเทอร์น (4%)	จำนวน	16	ตัวอย่าง
รวม (100 %)	จำนวน	395	ตัวอย่าง

2) ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) เก็บรวบรวมข้อมูลจากการค้นคว้าหนังสือวารสาร สิ่งตีพิมพ์ เอกสารต่างๆที่เกี่ยวข้องและข้อมูลที่ค้นคว้าทางอินเทอร์เน็ตเพื่อใช้เป็นแนวทางในการศึกษา

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

ทำการตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลที่เก็บรวบรวมจากแบบสอบถาม โดยดำเนินการวิเคราะห์เป็นลำดับดังนี้

1 นำข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม มาทำการวิเคราะห์โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ได้แก่ ความถี่ (Frequency) ร้อยละ (Percentage) แล้วนำเสนอในรูปแบบตารางประกอบคำอธิบาย

2 นำข้อมูลเกี่ยวกับทัศนคติ และระดับปัญหาของทัศนคติต่อการซื้อเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าฝ้ายพื้นเมืองของผู้ตอบแบบสอบถามมาวิเคราะห์ โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) ได้แก่ ค่าเฉลี่ย (Mean) และ เกณฑ์ระดับความหมาย แล้วนำเสนอในรูปแบบตารางประกอบคำอธิบาย

โดยข้อมูลที่เกี่ยวข้องกับระดับความสำคัญและระดับปัญหาของทัศนคติ ต่อการซื้อเสื้อผ้าที่ผลิตจากผ้าฝ้ายพื้นเมือง มีเกณฑ์ระดับความหมาย ดังนี้

ค่าเฉลี่ย	4.51 – 5.00	หมายถึง	ระดับมากที่สุด
ค่าเฉลี่ย	3.51 – 4.50	หมายถึง	ระดับมาก
ค่าเฉลี่ย	2.51 – 3.50	หมายถึง	ระดับปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	1.51 – 2.50	หมายถึง	ระดับน้อย
ค่าเฉลี่ย	1.00 – 1.50	หมายถึง	ระดับน้อยที่สุด

5. ระยะเวลาในการศึกษา

การศึกษารั้้งนี้ใช้ระยะเวลา 4 เดือน ตั้งแต่ เดือนกรกฎาคม พ.ศ. 2551 ถึง เดือน ตุลาคม พ.ศ. 2551 ระยะเวลาในการเก็บรวบรวมข้อมูล 2 เดือน ตั้งแต่เดือนกรกฎาคม ถึง เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2551



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved