

## บทที่ 3 ระเบียบวิธีการศึกษา

การศึกษาเรื่อง พฤติกรรมของสมาชิกในการใช้บริการ ยูบีซี ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาพฤติกรรมของสมาชิกในการใช้บริการ ยูบีซี ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยมีระเบียบวิธีการศึกษาดังต่อไปนี้

### ขอบเขตการศึกษา

#### ขอบเขตเนื้อหา

ศึกษาพฤติกรรมของสมาชิกในการใช้บริการ ยูบีซี ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ โดยใช้ การวิเคราะห์ทฤษฎีพุตติกรรมผู้บริโภค 6W's และ 1H คือ ใครอยู่ในตลาดเป้าหมาย ผู้บริโภคซึ่งอะไร ทำให้ผู้บริโภคซื้อ กรณีส่วนในการตัดสินใจซื้อ ผู้บริโภคซื้อมีอะไร ผู้บริโภคซื้อที่ไหน และผู้บริโภค ซื้อย่างไร

#### ขอบเขตประชากร กลุ่มตัวอย่าง และการสุ่มตัวอย่าง

ผู้ศึกษาได้กำหนดประชากรเป็นสมาชิก ยูบีซี ในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่ ที่สมัครใน นามบุคคลธรรมดा จำนวน 6,505 ราย (สมคิด ใช้ได้นาน, 2547: สัมภาษณ์) โดยใช้ระดับความเชื่อถือ 95% ได้จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 364 คน (จากตาราง Darwin Hendel April, 1997 อ้างใน กนกพิพิช พัฒนา พัวพันธ์, 2541) ใช้วิธีการสุ่มตัวอย่างตามความสะดวก (Convenience Sampling) โดยให้ลูกค้าที่เข้ามา ติดต่อที่ตัวแทน ยูบีซี จังหวัดเชียงใหม่ และลูกค้าที่เรียกใช้บริการปรับสัญญาณภาพที่บ้าน ตอบแบบ สอบถามที่จัดเตรียมไว้

#### ข้อมูลและแหล่งข้อมูล

ข้อมูล และแหล่งข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา ประกอบด้วย 2 ส่วน ได้แก่

1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามกลุ่มตัวอย่าง สมาชิก ยูบีซี ปัจจุบันในอำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

2. ข้อมูลทุดิยภูมิ (Secondary Data) โดยการค้นคว้าหาข้อมูลจากหนังสือสัญญา หนังสือ แจ้งตัวแทน วารสาร สิ่งพิมพ์ เอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้อง และเว็บไซต์

### **เครื่องมือที่ใช้รวบรวมข้อมูล**

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูลคือแบบสอบถาม (Questionnaire) ซึ่งผู้ศึกษาได้สร้างขึ้นตามวัตถุประสงค์ของการศึกษา ประกอบด้วยคำถามซึ่งแบ่งเป็น 3 ส่วน ดังนี้

#### **ส่วนที่ 1 ข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม**

คำถามในแบบสอบถามส่วนนี้ใช้สำหรับรวบรวมข้อมูลซึ่งเป็นลักษณะทางประชากรของผู้ตอบแบบสอบถาม ได้แก่ เพศ อายุ สถานภาพส่วนบุคคล อาชีพ ระดับการศึกษา และรายได้โดยเฉลี่ยต่อเดือน โดยมีลักษณะเป็นคำถามปลายปิดแบบหลายตัวเลือก

#### **ส่วนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมของสมาชิกในการใช้บริการ ยูบีซี ในอันดับเมือง จังหวัด เชียงใหม่**

คำถามในแบบสอบถามส่วนนี้ใช้สำหรับรวบรวมข้อมูลพฤติกรรมของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับการใช้บริการ ยูบีซี ตามการวิเคราะห์พฤติกรรมผู้บริโภค 6W's และ 1H คือ Who? What? Why? Who? When? Where? และ How? โดยมีลักษณะเป็นคำถามปลายปิดแบบหลายตัวเลือก

#### **ส่วนที่ 3 ข้อมูลปัญหาและข้อเสนอแนะ**

คำถามในแบบสอบถามส่วนนี้ใช้สำหรับรวบรวมข้อมูลซึ่งเป็นปัญหา และข้อเสนอแนะของผู้ตอบแบบสอบถาม เกี่ยวกับการใช้บริการ ยูบีซี โดยมีลักษณะเป็นคำถามปลายปิดแบบหลายตัวเลือก และคำถามปลายเปิด

### **การวิเคราะห์ข้อมูล**

ในการวิเคราะห์ข้อมูล ผู้ศึกษาได้นำข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถาม จำนวน 364 ชุด มาทำการวิเคราะห์ โดยได้ใช้โปรแกรมสำเร็จรูป เพื่อกำหนณหาค่าทางสถิติที่วิเคราะห์ทั้งหมด ซึ่งสถิติที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) เพื่ออธิบายลักษณะข้อมูล ได้แก่ ค่าความถี่ (Frequency) และค่าร้อยละ (Percentage) และใช้วิธีนำเสนอข้อมูลในรูปตาราง

### **ระยะเวลาในการศึกษา**

การศึกษาระบบทั้งนี้ใช้เวลา 10 เดือน ตั้งแต่เดือนธันวาคม 2547 ถึงเดือนกันยายน 2548 ระยะเวลาในการเก็บรวบรวมข้อมูลตั้งแต่เดือนธันวาคม 2547 ถึงเดือนเมษายน 2548