

## บทที่ 3

### ระเบียบวิธีการศึกษา

การศึกษาเรื่อง ปัจจัยส่วนประสมทางการการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อ ปูนซีเมนต์ถุงของร้านค้าช่วงในจังหวัดเชียงใหม่ : กรณีศึกษาร้านค้าช่วงบริษัท ปูนซีเมนต์เอเซีย จำกัด (มหาชน) ได้กำหนดตามระเบียบวิธีการศึกษา คือ กำหนดขอบเขตของการศึกษาข้อมูล เครื่องมือ ที่ใช้ในการเก็บข้อมูล และการวิเคราะห์ข้อมูล รวมถึงระยะเวลาในการศึกษาและเก็บข้อมูลดังนี้

#### 3.1 ขอบเขตการศึกษา

3.1.1 ขอบเขตประชากรที่ศึกษา สำหรับการศึกษาเรื่อง ปัจจัยส่วนประสมทางการการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อปูนซีเมนต์ถุงของร้านค้าช่วงในจังหวัดเชียงใหม่ ครั้นนี้จะศึกษาเฉพาะร้านค้าช่วง ที่ซื้อปูนซีเมนต์ถุงผ่านตัวแทนจำหน่าย 3 ราย ของ บริษัท ปูนซีเมนต์ เอเซีย จำกัด (มหาชน) ในจังหวัดเชียงใหม่ คือ บริษัท เชียงใหม่วิทยาพาณิชย์ จำกัด บริษัท เรียงใหม่ ต.เคหะภัณฑ์ จำกัด และห้างหุ้นส่วนจำกัด ภูพลีภูพาณิชย์ โดยร้านค้าช่วงคงกล่าวมีจำนวนรวมทั้งสิ้น 50 ราย (กฤษฎา กาญจน์จันทร์.ผู้แทนขายเขตจังหวัดเชียงใหม่ บริษัท ปูนซีเมนต์เอเซีย จำกัด (มหาชน).สัมภาษณ์.1 สิงหาคม 2546)

3.1.2 ขอบเขตเนื้อหา การศึกษารั้นนี้จะศึกษาเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมการการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อปูนซีเมนต์ถุงของร้านค้าช่วง ในจังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งประกอบด้วย

- ปัจจัยด้านผลิตภัณฑ์ (Product)
- ปัจจัยด้านราคา (Price)
- ปัจจัยด้านการกระจายผลิตภัณฑ์ (Place / Distribution)
- ปัจจัยด้านส่งเสริมการตลาด (Promotion)

รวมทั้งศึกษาถึงปัญหาที่ร้านค้าช่วงในจังหวัดเชียงใหม่ ประสบในการซื้อปูนซีเมนต์ถุง ผ่านตัวแทนจำหน่าย

### 3.2 ข้อมูลและแหล่งข้อมูล

1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Source of Data) คือข้อมูลที่ได้จากการใช้แบบสอบถามสัมภาษณ์เจ้าของร้านค้าช่วงในจังหวัดเชียงใหม่ รวม 50 ราย

2. ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Source of Data) คือข้อมูลที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าจากหนังสือสารานุกรม รายงาน และเอกสารต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

### 3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาระบบนี้เป็นแบบสอบถามที่ได้จัดทำขึ้น โดยถูกออกแบบสอบถามแบบแบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 เป็นคำถามเกี่ยวกับข้อมูลทั่วไปของเจ้าของกิจการร้านค้าช่วง และข้อมูลเกี่ยวกับกิจการร้านค้าช่วง

ส่วนที่ 2 เป็นคำถามเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมทางการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อปูนซีเมนต์ถุงของร้านค้าช่วงในจังหวัดเชียงใหม่

ส่วนที่ 3 เป็นคำถามเกี่ยวกับปัญหาของร้านค้าช่วงที่เป็นกรณีศึกษา

### 3.4 การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้

ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามจะนำมาวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS เพื่อหาค่าความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percentage) ค่าเฉลี่ย (Mean) และนำเสนอข้อมูลในรูปของตาราง และนำเสนอเป็นรายงานเชิงสถิติพรรณนา (Descriptive Statistic)

ผู้ศึกษาได้ออกแบบสอบถามโดยประยุกต์ให้เลือกคำตอบ 5 ระดับ โดยกำหนดน้ำหนักคำตอบการให้คะแนนตามวิธี Arbitrary Weighting ของ Likert (บุญชุม, 2541) โดยกำหนดน้ำหนักคำตอบไว้ว่าเป็นคะแนนดังนี้

ระดับความสำคัญของแต่ละปัจจัยที่มีผลต่อการตัดสินใจ	คะแนน
สำคัญมากที่สุด	5
สำคัญมาก	4
สำคัญปานกลาง	3
สำคัญน้อย	2
สำคัญน้อยที่สุด	1

**การแบ่งความหมายของคะแนนเฉลี่ยแบ่งเป็น 5 ระดับดังนี้**

ระดับคะแนนเฉลี่ย	ระดับความสำเร็จ
4.50 – 5.00	สำเร็จมากที่สุด
3.50 – 4.49	สำเร็จมาก
2.50 – 3.49	สำเร็จปานกลาง
1.50 – 2.49	สำเร็จน้อย
1.00 – 1.49	สำเร็จน้อยที่สุด

**3.5 ระยะเวลาในการศึกษาวิจัย**

การศึกษารังนี้ใช้ระยะเวลาในการศึกษา 8 เดือน โดยเริ่มตั้งแต่เดือนกันยายน 2546 ถึงเดือนเมษายน 2547 โดยมีช่วงเวลาในการเก็บข้อมูลตั้งแต่เดือนธันวาคม 2546 ถึงเดือนมกราคม 2547

**ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่**  
**Copyright<sup>©</sup> by Chiang Mai University**  
**All rights reserved**