

## บทที่ 3

### ระเบียบวิธีการศึกษา

กระบวนการตัดสินใจซื้อคุณครูผู้สอนสมควรเสริจสำหรับผู้ประกอบการโครงการบ้านจัดสรร ในจังหวัดเชียงใหม่ ผู้ศึกษาได้กำหนดระเบียบวิธีการศึกษาไว้ดังต่อไปนี้

- 3.1 ขอบเขตการศึกษา
- 3.2 วิธีการศึกษา
- 3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา
- 3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล
- 3.5 ระยะเวลาในการดำเนินการ
- 3.6 สถานที่ใช้ในการดำเนินงานศึกษาและรวบรวมข้อมูล

#### 3.1 ขอบเขตการศึกษา

##### 3.1.1 ขอบเขตเนื้อหา

ขอบเขตเนื้อหาในการศึกษารั้งนี้ คือ กระบวนการตัดสินใจซื้อคุณครูผู้สอนสมเสริจสำหรับผู้ประกอบการโครงการบ้านจัดสรร ในจังหวัดเชียงใหม่ ประกอบด้วย ขั้นตอนต่างๆ 8 ขั้นตอน ได้แก่ ขั้นตอนการตระหนักถึงปัญหา ขั้นตอนการบรรยายถึงความต้องการ ขั้นตอนการกำหนดรายละเอียดของสินค้า ขั้นตอนการค้นหาผู้ขาย ขั้นตอนการขอข้อเสนอขาย ขั้นตอนการเลือกผู้ขาย ขั้นตอนการซื้อ และขั้นตอนประเมินหลังการซื้อ

##### 3.1.2 ขอบเขตประชากร

ประชากรในการศึกษารั้งนี้ คือ เจ้าของโครงการ ฝ่ายจัดซื้อ หรือผู้รับเหมา ก่อสร้าง ในโครงการบ้านจัดสรร ในจังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งเป็นผู้มีอำนาจในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์คุณครูผู้สอนสมเสริจของโครงการบ้านจัดสรรที่ตั้งอยู่ในอำเภอเมือง อำเภอสันทราย อำเภอสันกำแพง อำเภออดอยสะเก็ด อำเภอหางดง อำเภอแม่ริม และอำเภอสารภี ที่มีระดับราคากายมากกว่า 1.5 ล้านบาทต่อหลัง จำนวน 32 โครงการ (ตลาดที่อยู่อาศัยออนไลน์, 2550: ออนไลน์) ซึ่งมีการก่อสร้างบ้านใหม่อายุต่อเนื่อง โดยมีผู้มีอำนาจในการตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์คุณครูผู้สอนสมเสริจ จำนวน 105 ราย (บริษัท เอสซีจี เน็ตเวิร์ค แมเนจเม้นท์, 2550) ซึ่งเป็นการศึกษาจากจำนวนประชากรทั้งหมด

### 3.2 วิธีการศึกษา

#### การเก็บรวบรวมข้อมูล

##### การศึกษาใช้วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล 2 ประเภท ดังนี้

1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถามกับเจ้าของโครงการ ผู้จัดซื้อ หรือผู้รับเหมา ก่อสร้างในโครงการบ้านจัดสรร ซึ่งเป็นผู้มีอำนาจตัดสินใจเลือกใช้คุณกรีตผลสมเสร็จของโครงการบ้านจัดสรรในจังหวัดเชียงใหม่ จำนวน 32 โครงการ

2. ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) โดยการค้นคว้าข้อมูลของบริษัท เอสซีจี เน็ตเวิร์ค แม่นเจมินท์ จำกัด บริษัท บุญชีเมนต์นกรหลาวงศ์ จำกัด (มหาชน) และบริษัท โปรดอลคุณกรีต (ประเทศไทย) จำกัด เกี่ยวกับประวัติการขายคุณกรีตผลสมเสร็จสำหรับโครงการบ้านจัดสรร ในจังหวัดเชียงใหม่ ซึ่งทั้งสามบริษัทคงส่วนแบ่งตลาดคุณกรีตผลสมเสร็จในจังหวัดเชียงใหม่ ผ่านบริษัทผู้จัดจำหน่ายคุณกรีตผลสมเสร็จ มาถึงร้อยละ 84 (บริษัท เอสซีจี เน็ตเวิร์ค แม่นเจมินท์, 2550)

### 3.3 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาในการศึกษาครั้งนี้ เป็นแบบสอบถาม (Questionnaire) ที่ผู้ศึกษาได้รวบรวมข้อมูลที่ได้จากแนวคิด ทฤษฎี และเอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง แล้วนำมาประยุกต์เป็นลักษณะของคำถามในแบบสอบถาม (Questionnaire) โดยแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ดังนี้

**ส่วนที่ 1** ข้อมูลทั่วไปของผู้ประกอบการ โครงการบ้านจัดสรร และโครงการบ้านจัดสรร ได้แก่ จำนวนการก่อสร้างบ้านทั้งหมด จำนวนการก่อสร้างบ้านต่อปี จำนวนพื้นที่ผู้รับเหมาในโครงการ ตำแหน่งของผู้ตอบแบบสอบถาม ระยะเวลาในการทำงาน บทบาทในกระบวนการตัดสินใจซื้อ เป็นต้น

**ส่วนที่ 2** ข้อมูลเกี่ยวกับกระบวนการตัดสินใจซื้อคุณกรีตผลสมเสร็จสำหรับผู้ประกอบการ โครงการบ้านจัดสรร ในจังหวัดเชียงใหม่ ได้แก่ ขั้นตอนการตระหนักถึงปัญหา ขั้นตอนการบรรยายถึงความต้องการ ขั้นตอนการกำหนดรายละเอียดของสินค้า ขั้นตอนการค้นหาผู้ขาย ขั้นตอนการขอข้อมูลขาย ขั้นตอนการเลือกผู้ขาย ขั้นตอนการซื้อ และขั้นตอนประเมินหลังการซื้อ

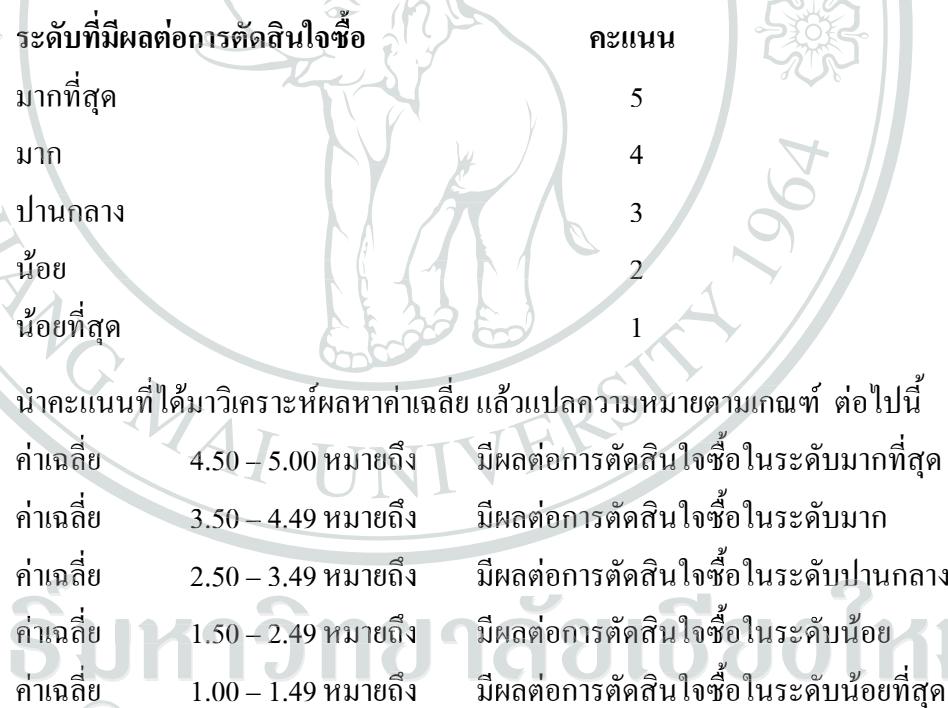
**ส่วนที่ 3** ข้อมูลเกี่ยวกับปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อคุณกรีตผลสมเสร็จของผู้ประกอบการ โครงการบ้านจัดสรร ในจังหวัดเชียงใหม่ ได้แก่ ด้านผลิตภัณฑ์ ด้านราคา ด้านการจัดจำหน่าย และด้านการส่งเสริมการตลาด

**ส่วนที่ 4 ข้อมูลเกี่ยวกับปัญหาที่พบหลังจากการเลือกซื้อและใช้งานคอนกรีต  
ผสมเสร็จสำหรับผู้ประกอบการโครงการบ้านจัดสรรในจังหวัดเชียงใหม่ ได้แก่ ปัญหาด้านคุณภาพ  
ผลิตภัณฑ์ ปัญหาด้านคุณภาพการบริการ เป็นต้น**

### 3.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

ข้อมูลที่รวบรวมได้จากแบบสอบถาม จะนำมาวิเคราะห์โดยใช้ค่าความถี่ (Frequency)  
ร้อยละ (Percentage) และค่าเฉลี่ย (Mean)

การวัดปัจจัยส่วนประสมการตลาดที่มีผลต่อการตัดสินใจซื้อคอนกรีตผสมเสร็จ  
สำหรับโครงการบ้านจัดสรร โดยใช้มาตราวัดแบบประมาณค่า (Rating Scale) โดยแต่ละข้อคำถาม  
จะมีคำตอบให้เลือก 5 ระดับ และมีเกณฑ์การให้คะแนนแต่ละระดับ ดังนี้ (ชูศรี วงศ์รัตน์, 2546:  
75)



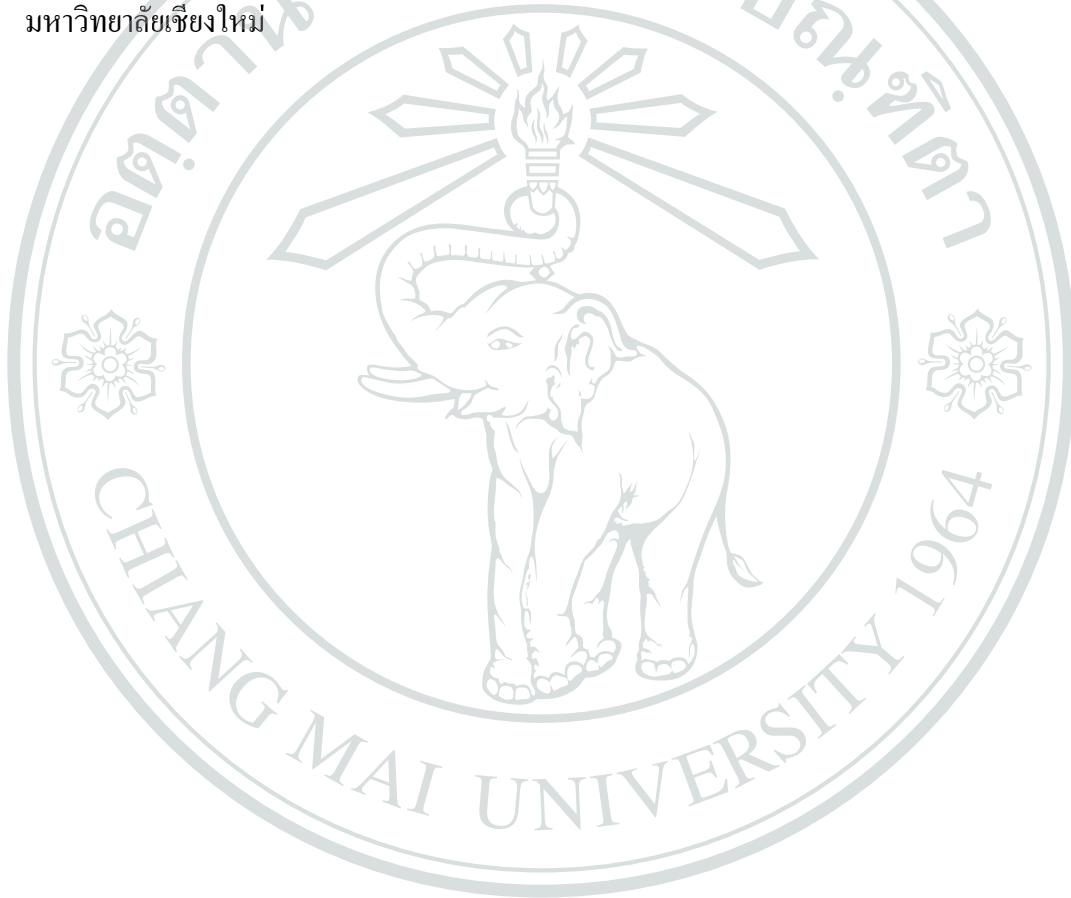
### 3.5 ระยะเวลาในการดำเนินการ

ระยะเวลาการศึกษา 19 เดือน ตั้งแต่เดือนมีนาคม พ.ศ. 2551 – เดือนกันยายน พ.ศ. 2552

ระยะเวลาการเก็บข้อมูล 5 เดือน ตั้งแต่เดือนมกราคม – เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2552

### 3.6 สถานที่ใช้ในการดำเนินงานศึกษาและรวบรวมข้อมูล

ในการศึกษารั้งนี้ใช้สถานที่ในการดำเนินการศึกษาและรวบรวมข้อมูล ได้แก่ โครงการบ้านจัดสรรที่ตั้งอยู่ในอำเภอเมือง อำเภอสันทราย อำเภอสันกำแพง อำเภอดอยสะเก็ต อำเภอหางดง อำเภอแม่ริม และอำเภอสารภี จังหวัดเชียงใหม่ ที่มีระดับราคาขากกว่า 1.5 ล้านบาทต่อหลัง ซึ่งมีจำนวน 32 โครงการ (ตลาดที่อยู่อาศัยออนไลน์, 2550: ออนไลน์) และคณะบริหารธุรกิจมหาวิทยาลัยเชียงใหม่



ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved