

### บทที่ 3

#### ระเบียบวิธีการศึกษา

การศึกษานี้มีจุดมุ่งหมาย เพื่อศึกษาถึงปัญหาและปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาการใช้ข้อมูลทางการบัญชีของผู้ประกอบการธุรกิจเซรามิกส์ ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยมีวิธีการดำเนินการศึกษาดังนี้

#### ขอบเขตการศึกษา

ทำการเก็บข้อมูลจากผู้ประกอบการธุรกิจเซรามิกส์ ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดลำปาง จำนวน 157 โรงงาน<sup>1</sup> โดยกำหนดเฉพาะผู้ประกอบการธุรกิจเซรามิกส์ที่ผลิตเพื่อการส่งออกในเขตอำเภอเมือง จังหวัดลำปาง เป็นประชากร ซึ่งมีจำนวนทั้งสิ้น 32 โรงงาน ดังต่อไปนี้

ตารางที่ 1 แสดงรายชื่อผู้ประกอบการธุรกิจเซรามิกส์ที่ผลิตเพื่อการส่งออกในเขตอำเภอเมือง จังหวัดลำปาง<sup>2</sup>

ลำดับ	ชื่อผู้ประกอบการธุรกิจ	ลำดับ	ชื่อผู้ประกอบการธุรกิจ
1	บริษัท กระเบื้องดินเผา ลำปาง - ไทย จำกัด	17	โรงงานธารทิพย์เซรามิค
2	บริษัท กิตติโรจน์เซรามิกส์ จำกัด	18	บริษัท พีชผลเซรามิค จำกัด
3	บริษัท เค เค เซรามิกส์ จำกัด	19	ห้างหุ้นส่วนจำกัด มีลาภเซรามิค
4	โรงงานจินตนาเซรามิกส์	20	บริษัท มีศิลป์เซรามิค จำกัด
5	บริษัท ชูปรา จำกัด	21	ห้างหุ้นส่วนจำกัด รามาเซรามิค
6	บริษัท เชาว์ลำปาง จำกัด	22	บริษัท รุ่งแสงทองเซรามิค จำกัด
7	โรงงานใช้เซรามิค	23	บริษัท ลำปางศิลป์นคร จำกัด
8	บริษัท เซรามิคแลนด์ จำกัด	24	โรงงานเล็กเซรามิค
9	บริษัท เซอร์เคิลเซรามิค จำกัด	25	บริษัท ศิลปลานนา จำกัด
10	ห้างหุ้นส่วนจำกัด ชูก แอนด์ คราฟต์	26	บริษัท ส.รุ่งแสงเซรามิกส์ จำกัด
11	บริษัท ที เค เค เซรามิค จำกัด จำกัด	27	ห้างหุ้นส่วนจำกัด สมศักดิ์เซรามิค
12	บริษัท ทีดับบลิวเซรามิค จำกัด	28	บริษัท แสงชัยเซรามิค จำกัด
13	บริษัท ไทยเจริญเซรามิค จำกัด	29	บริษัท แสงอรุณเซรามิค จำกัด
14	บริษัท ไทยเซรามิคลำปาง จำกัด	30	บริษัท เจริญชัยเซรามิค จำกัด
15	บริษัท ไทยพอร์ซเลนคอลลส์ จำกัด	31	บริษัท อินทราเซรามิค จำกัด
16	บริษัท ธนบดีอาร์ตเซรามิค จำกัด	32	บริษัท เอส พี พี เซรามิค จำกัด

<sup>1</sup> ศูนย์พัฒนาอุตสาหกรรมเครื่องเคลือบดินเผา จังหวัดลำปาง เดือนพฤษภาคม พ.ศ. 2546

<sup>2</sup> สำนักงานพาณิชย์จังหวัดลำปาง. รายชื่อธุรกิจเซรามิกส์ จังหวัดลำปาง, เดือนกรกฎาคม 2546

## วิธีการศึกษาและการเก็บข้อมูล

การศึกษาครั้งนี้ เป็นการดำเนินการศึกษาพื้นฐาน ได้แยกเป็นการเก็บข้อมูลแบบปฐมภูมิ โดยการจัดทำแบบสอบถาม เพื่อสัมภาษณ์ผู้ประกอบการธุรกิจเซรามิกส์ รวมไปถึงการศึกษาข้อมูลทุติยภูมิเกี่ยวกับ

### ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Source)

ดำเนินการเก็บข้อมูลจากผู้ประกอบการธุรกิจเซรามิกส์ ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดลำปาง เกี่ยวกับปัญหาและปัจจัยที่มีผลต่อการพัฒนาการใช้ข้อมูลทางการบัญชี โดยจัดส่งแบบสอบถามไปยังกลุ่มตัวอย่างตามชื่อ ที่อยู่จากทะเบียนรายชื่อผู้ประกอบการของสำนักงานพาณิชย์ จังหวัดลำปาง โดยกำหนดเฉพาะผู้ประกอบการธุรกิจเซรามิกส์ที่ผลิตเพื่อการส่งออก จำนวน 32 โรงงาน

### ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Source)

ศึกษาค้นคว้าจากหนังสือ เอกสาร บทความทางวิชาการ ตำราทางวิชาการ งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และข้อมูลที่สามารถค้นคว้าได้ผ่านอินเทอร์เน็ต

## เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล คือ แบบสอบถาม โดยลักษณะแบ่งออกเป็น 4 ส่วน ดังนี้

**ส่วนที่ 1** ข้อมูลทั่วไปเกี่ยวกับบุคคลที่ตอบแบบสอบถาม

**ส่วนที่ 2** ข้อมูลทั่วไปของกิจการ

**ส่วนที่ 3** ความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ข้อมูลทางการบัญชี

**ส่วนที่ 4** คำถามเกี่ยวกับปัญหาและปัจจัยในการพัฒนาการใช้ข้อมูลทางการบัญชี

## การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้

นำข้อมูลที่ได้จากการตอบแบบสอบถามจำนวน 32 ชุด โดยใช้สถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistics) คือ ตารางความถี่ (Frequency) ค่าร้อยละ (Percent) และค่าเฉลี่ย (Arithmetic Mean) เพื่ออธิบายลักษณะของข้อมูลที่ได้รวบรวมได้

สำหรับลักษณะคำถามที่มีคำตอบให้เลือก 5 ระดับ หรือเป็นแบบสอบถามชนิดมาตราส่วน  
ประมาณค่า (Rating Scale) 5 ระดับตามแบบ Likert Scale จึงกำหนดเกณฑ์การให้คะแนนดังนี้<sup>5</sup>

ระดับความสำคัญ	คะแนน
มากที่สุด	5
มาก	4
ปานกลาง	3
น้อย	2
น้อยที่สุด	1

โดยคะแนนที่ได้นำมาวิเคราะห์หาค่าเฉลี่ยและแปลความหมายของระดับคะแนนดังนี้

คะแนนค่าเฉลี่ยระหว่าง	4.21 – 5.00	หมายถึง	ระดับมากที่สุด
คะแนนค่าเฉลี่ยระหว่าง	3.41 – 4.20	หมายถึง	ระดับมาก
คะแนนค่าเฉลี่ยระหว่าง	2.61 – 3.40	หมายถึง	ระดับปานกลาง
คะแนนค่าเฉลี่ยระหว่าง	1.81 – 2.60	หมายถึง	ระดับน้อย
คะแนนค่าเฉลี่ยระหว่าง	1.00 – 1.80	หมายถึง	ระดับน้อยที่สุด

### ระยะเวลาที่ใช้ในการศึกษา

ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้ศึกษาเป็นผู้รวบรวมข้อมูลจากผู้ประกอบการธุรกิจเซรามิกส์เพื่อการ  
ส่งออก ในเขตอำเภอเมือง จังหวัดลำปาง โดยได้ทำการแจกแบบสอบถามทั้งสิ้น 32 ฉบับ และใช้  
ระยะเวลาในการศึกษา 7 เดือน โดยเริ่มตั้งแต่เดือน สิงหาคม 2546 ถึงเดือนกุมภาพันธ์ 2547

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright© by Chiang Mai University  
All rights reserved

<sup>5</sup> กนกทิพย์ พัฒนาพิภพพันธ์. สถิติอ้างอิงเพื่อการวิจัยทางการศึกษา. เชียงใหม่ : ภาควิชาประเมินผลวิจัยการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่, 2543. หน้า 89