

บทที่ 3

ระเบียบวิธีการศึกษา

ในการพัฒนาครรั้งนี้มีระเบียบวิธีการศึกษาที่กำหนดเป็นขั้นตอนดังต่อไปนี้

3.1 ขอบเขตการศึกษา

3.1.1 ขอบเขตเนื้อหา

เป็นการศึกษาซึ่งจะพิจารณาความต้องการด้านการตลาดที่ผู้ชี้อุดหนุนต้องการให้ธนาคาร
จัดบริการให้แก่ผู้คิดต้องขอใช้บริการซื้อหรือติดต่อสอบถามข้อมูลต่างๆที่เกี่ยวข้อง เช่น ลักษณะ
ทรัพย์ฯ ราคาทรัพย์ฯ ทำเลที่ตั้งทรัพย์ฯ วิธีการส่งเสริมการจำหน่าย การให้บริการของบุคคลากร
กระบวนการให้บริการและการจัดตั้งข้ามความสะดวกให้ เป็นต้น ตลอดจนศึกษาข้อมูลทั่วไปที่
เกี่ยวกับประชากรศึกษา เช่น เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ รายได้ของครอบครัว ภูมิลำเนา
สภาพที่อยู่อาศัย และจำนวนผู้อยู่ในความอุปการะเป็นต้น

3.1.2 ขอบเขตประชากร

ประชากรศึกษาในกรณีนี้ได้แก่ผู้ที่แข้งความประมงค์จะซื้อทรัพย์ฯ ไว้กับธนาคาร
กรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ในเขตอำเภอเมืองจังหวัดเชียงใหม่จำนวน 10 สาขา ซึ่งได้แก่ สาขาประตู
ช้างเผือก ศรีนครินทร์ ท่าแพ สันป่าบ่อ กาดสวนแก้ว ถนนเมือง升มุทร ประตูเชียงใหม่ ห้างคลาน
ถนนสุเทพ และสาขาอุบลรัตน์ สันสุด ณ วันที่ 30 มิถุนายน พ.ศ. 2544 ซึ่งมีจำนวนรวมทั้งสิ้น
280 ราย

3.2 กลุ่มตัวอย่างและวิธีการสุ่มตัวอย่าง

ใช้กลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจงกลุ่มเป้าหมาย (Purposive Sampling) เนื่องจากค้าผู้สนับสนุนใจจะ
ซื้อทรัพย์กรรมสิทธิ์ธนาคารและทรัพย์สุกหนึ่งปีปัจจุบันของธนาคารกรุงเทพ จำกัด(มหาชน) ในเขต
อำเภอเมือง จังหวัดเชียงใหม่

จากจำนวนลูกค้าผู้สนับสนุนใจซื้อทรัพย์ของธนาคารจาก 10 สาขาจำนวน 280 ราย กำหนด
ขนาดของประชากรตัวอย่าง ณ ระดับความเชื่อมั่น 95% ได้ 165 ราย (จากการคำนวณของ Herbert
Arkin and Raymon R. Colton (อ้างใน อกนิษัท จันทะนีและคณะ, 2539) ดังแสดงไว้ในภาคผนวก
ก) และในแต่ละสาขาของธนาคารใช้การสุ่มตัวอย่างแบบง่าย(Simple Random Sampling) เพื่อ
กำหนดจำนวนประชากรของแต่ละสาขา โดยแบ่งตามสัดส่วนซึ่งมีวิธีการคำนวณโดยนำจำนวน

ถูกค้าข่องธนาคารแต่ละสาขา คุณด้วย 100 หารด้วย จำนวนประชากรตัวอย่าง 165ราย จะได้จำนวนประชากรตัวอย่างของแต่ละสาขา ดังในตารางที่ 1

ตารางที่ 1 จำนวนประชากรตัวอย่างจากแต่ละสาขาของธนาคาร

สาขา	จำนวนผู้ประสงค์ซื้อ (:ราย)	ขนาดตัวอย่าง(:ราย)
ประตูชั่งเพือก	55	33
ท่าแพ	40	24
ศรีนครพิงค์	50	30
สันป่าข่อย	46	26
ประตูเชียงใหม่	20	12
ช้างคลาน	23	14
ถนนสุเทพ	28	16
กาดสวนแก้ว	19	11
ถนนเมืองสมุทร	13	8
ย้อยช่อวงศิริ	6	3
รวม	280	165

ที่มา : ข้อมูลจากธนาคารกรุงเทพจำกัด (มหาชน) จำนวน 10 สาขา ในเขตอําเภอเมือง
จังหวัดเชียงใหม่ ณ วันที่ 30 มิถุนายน 2544

3.3 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

3.3.1 ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) เป็นข้อมูลที่รวบรวมจากกลุ่มประชากรตัวอย่าง ที่ได้เลือกสุ่มมาด้วยวิธีการที่ก่อความไม่แน่นอน 165 ราย โดยใช้แบบสอบถามที่ได้สร้างขึ้นเพื่อใช้เป็นเครื่องมือเก็บรวบรวมเชิงกำหนดแบบแบ่งออกเป็น 3 ส่วนคือ

ส่วนที่ 1 เกี่ยวกับข้อมูลส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม แบ่งออกเป็น 2 ตอนคือ

ตอนที่ 1 ข้อมูลทั่วไป เป็นข้อมูลส่วนตัวของผู้ตอบแบบสอบถาม ประกอบด้วย เพศ อายุ ระดับการศึกษา อาชีพ รายได้ต่อเดือน รายได้รวมของครอบครัวต่อเดือน การใช้บริการของธนาคารพาณิชย์ ที่อยู่ตามทะเบียนบ้าน บ้านพักอาศัยในปัจจุบัน สถานภาพสมรส และจำนวนผู้ที่อยู่ในความอุปการะ รวมค่าถ่านหั่งสิ้น 11 ข้อ

ตอนที่ 2 ข้อมูลเกี่ยวกับพฤติกรรมของประชากรศึกษาที่เป็นผู้ต้องการซื้อทรัพย์กรรมสิทธิ์ธนาคารและทรัพย์คุกหนนีมีปัญหาไม่สามารถที่เกี่ยวกับ การรู้จักรัพย์ฯ การเคล

สำรวจข้อมูลเกี่ยวกับทรัพย์ก่อตัดสินใจซื้อ วิธีการหาข้อมูลก่อนการตัดสินใจซื้อทรัพย์ฯ จำนวนครั้งของการ คูทรัพย์ฯ ก่อนตัดสินใจซื้อ ปัจจัยกำหนดให้ตัดสินใจซื้อทรัพย์ และปัจจัยส่งเสริมการตลาดที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อทรัพย์ รวมคำตามจำนวน 6 ข้อ

ส่วนที่ 2 เกี่ยวกับความคิดเห็นของผู้ตอบเกี่ยวกับทรัพย์กรรมสิทธิ์ธนาคารและทรัพย์สุกหนี้ปัจุห้า เป็นคำตามความคิดเห็นเกี่ยวกับทรัพย์ในด้านต่างๆ จำนวน 11 ข้อ โดยกำหนดเป็นมาตราส่วนเพื่อประมาณค่า (Rating Scale) เป็น 5 ระดับจากมากไปหาน้อยคือ เห็นด้วยมากที่สุด เห็นด้วยมาก เห็นด้วยปานกลาง เห็นด้วยน้อย เห็นด้วยน้อยที่สุด ตามลำดับ

ส่วนที่ 3 เป็นข้อมูลเกี่ยวกับความต้องการของผู้ซื้อทรัพย์ต่อการให้บริการการจำหน่ายทรัพย์กรรมสิทธิ์ธนาคารและทรัพย์สุกหนี้ปัจุห้าโดยธนาคาร คำตามจะเกี่ยวกับส่วนประเมินทางการตลาดต่อการให้บริการจำหน่ายทรัพย์ฯ รวมคำตามทั้งสิ้น 14 ข้อ

3.3.2 ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) เป็นข้อมูลที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าจากเอกสารที่เกี่ยวข้องคือ วารสาร บทความ รายงานการวิจัย และเอกสารรายงานการศึกษา ตลอดจนสถิติต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

3.4 เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการดำเนินการจัดทำแบบสอบถามได้ดำเนินการตามขั้นตอนดังต่อไปนี้

1. สร้างแบบสอบถามและพิจารณาตรวจสอบความเที่ยงตรงของเนื้อหา
2. เสนอประธานกรรมการที่ปรึกษาเพื่อตรวจสอบความสมบูรณ์ ความเที่ยงตรงของเนื้อหาและแก้ไขตามคำแนะนำ
3. ทำการทดสอบแบบสอบถามเบื้องต้น กับประชากรที่มีคุณสมบัติใกล้เคียงกับกลุ่มประชากรตัวอย่างจำนวน 10 ราย และนำคำตอบที่ได้มาตรวจสอบเพื่อปรับปรุงแก้ไขแบบสอบถามให้เกิดความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น
4. นำแบบสอบถามไปใช้เก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง

3.5 การเก็บรวบรวมข้อมูล

ในการดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล เพื่อนำมาศึกษามีวิธีการดังนี้

1. ขอหนังสือจากบัณฑิตศึกษาสถาน มหาวิทยาลัยเชียงใหม่เพื่อส่งถึงหัวหน้าหน่วยงานที่เกี่ยวข้องกับข้อมูลที่จำเป็นต่อการศึกษาชั้ง ได้แก่ ผู้จัดการธนาคารกรุงเทพ จำกัด (มหาชน) ทั้ง 10 สาขา เพื่อขอความอนุเคราะห์ให้ถูกต้องที่เป็นประชากรตัวอย่างได้ตอบแบบสอบถามพร้อมกำหนดครั้งเดียวแบบสอบถาม

2. ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยหลังจากออกแบบสอบถามและทำการทดสอบแบบสอบถามแล้วได้ขั้นส่งแบบสอบถามไปยังลูกค้าที่ถูกเลือกเป็นประชากรตัวอย่าง จำนวน 165 ราย ซึ่งได้รับคืนครบถ้วนเปอร์เซนต์

3.6 การวิเคราะห์ข้อมูล

แบบสอบถามที่รวบรวมได้ได้นำมาทำการตรวจสอบความสมบูรณ์ของข้อมูล จากนั้นนำมาระบุและทำการวิเคราะห์ด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS /PC โดยสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์จำแนกตามรายละเอียดที่กำหนดในแบบสอบถามดังนี้

1. การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนที่หนึ่ง ใช้วิธีวิเคราะห์หาค่า ความถี่ และค่าร้อยละ
2. การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนที่สอง ใช้วิธีวิเคราะห์หาค่า ความถี่ ค่าร้อยละ และค่าเฉลี่ย
3. การวิเคราะห์ข้อมูลส่วนที่สาม ใช้วิธีวิเคราะห์หาค่า ความถี่ และค่าร้อยละ

4. การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของข้อมูลส่วนบุคคลกับข้อมูลความต้องการของผู้ซื้อต่อการให้บริการการเจ้าหน้าที่รัฐฯ ใช้วิธีวิเคราะห์หาค่า ไคสแควร์ (Chi-square test) โดยกำหนดนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05

5. สำหรับการวิเคราะห์ความคิดเห็นของผู้ตอบแบบสอบถามในส่วนที่ 2 กำหนดเกณฑ์การให้คะแนนความคิดเห็นและแปลความหมายจากค่าเฉลี่ยความคิดเห็นดังนี้

5.1 เกณฑ์การให้คะแนนความคิดเห็น

- | | |
|--------------------------------------|---------------------|
| - ความคิดเห็นระดับเห็นด้วยมากที่สุด | กำหนดคะแนนเท่ากับ 5 |
| - ความคิดเห็นระดับเห็นด้วยมาก | กำหนดคะแนนเท่ากับ 4 |
| - ความคิดเห็นระดับเห็นด้วยปานกลาง | กำหนดคะแนนเท่ากับ 3 |
| - ความคิดเห็นระดับเห็นด้วยน้อย | กำหนดคะแนนเท่ากับ 2 |
| - ความคิดเห็นระดับเห็นด้วยน้อยที่สุด | กำหนดคะแนนเท่ากับ 1 |

5.2 เกณฑ์การแปลความหมาย

- | | |
|--------------------------------|----------------------------|
| - ค่าเฉลี่ยระหว่าง 4.50 – 5.00 | หมายถึง เห็นด้วยมากที่สุด |
| - ค่าเฉลี่ยระหว่าง 3.50 – 4.49 | หมายถึง เห็นด้วยมาก |
| - ค่าเฉลี่ยระหว่าง 2.50 – 3.49 | หมายถึง เห็นด้วยปานกลาง |
| - ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.50 – 2.49 | หมายถึง เห็นด้วยน้อย |
| - ค่าเฉลี่ยระหว่าง 1.00 – 1.49 | หมายถึง เห็นด้วยน้อยที่สุด |