

บทที่ 3

ระเบียบวิธีการศึกษา

3.1 แผนดำเนินการและวิธีการศึกษา

การประมาณค่าสภาพการค้าชายแดนเฉพาะในจังหวัดตากใช้การเก็บรวบรวมข้อมูลและสถิติทางด้านการค้าด้านศุลกากรในพื้นที่จังหวัดตากและโดยวิธีการกลุ่มตัวอย่างที่ศึกษาเป็นการเลือกแบบเจาะจง(Purposive Sampling) เป็นผู้ประกอบการค้าที่อยู่ในรายชื่อผู้ประกอบการค้าชายแดนไทยพม่า และมีสถานที่ประกอบกิจการตั้งอยู่ในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ของกรมสรรพากรและด่านศุลกากรจังหวัดตาก

3.1.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

การศึกษาวิจัยเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการศึกษานี้ได้ทำการวางแผนทางการศึกษาโดยใช้ข้อมูลปฐมภูมิ(primary data) จากกลุ่มตัวอย่างและข้อมูลทุติยภูมิ(secondary data) ที่ได้จากการค้นคว้างานวิจัยและเอกสารที่เกี่ยวข้องมาทำการศึกษาและวิเคราะห์ดังนี้

ในการศึกษาจะแบ่งประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ออกเป็น 3 กลุ่มคือ 1) กลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้ประกอบการค้าชายแดนที่มีถิ่นที่อยู่ในอำเภอแม่สอด ซึ่งเป็นผู้ส่งออกและนำเข้า ณ ด่านศุลกากรแม่สอดจังหวัดตาก หรือตัวแทนทางการค้ามีกลุ่มประชากรจำนวน 50 ราย เป็นข้อมูลผู้ขอคืนภาษีมูลค่าเพิ่มจากการส่งออกและนำเข้าของกรมสรรพากรและด่านศุลกากรแม่สอด ปี 2550 2) กลุ่มตัวอย่างผู้ประกอบการที่ได้ยื่นคำร้องขอประกอบธุรกิจบุคคลรับอนุญาต จำนวน 13 รายข้อมูลหอการค้าจังหวัดตาก 2550 3) กลุ่มตัวอย่างที่เป็นเจ้าหน้าที่ภาครัฐและเอกชนของประเทศไทยและประเทศพม่าที่ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวข้องการค้าชายแดนและธุรกิจแลกเปลี่ยนเงินตรา(เงินจ๊อด) ดำเนินการคัดเลือกกลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เพื่อให้ได้ข้อมูลในเชิงลึก (In-depth Interview) จำนวนประชากรประกอบด้วย

- 1) ผู้อำนวยการ ธนาคารแห่งประเทศไทย สำนักงานภาคเหนือ
- 2) ประธานหอการค้า จังหวัดตาก
- 3) ประธานสภาอุตสาหกรรม จังหวัดตาก
- 4) หัวหน้าสำนักงานประสานชายแดนไทย-พม่า ประจำจังหวัดตาก
- 5) หัวหน้าสำนักงานสรรพากรพื้นที่ตาก
- 6) ประธานหอการค้า จังหวัดเมียวดี ประเทศพม่า

7) นายธนาคาร จังหวัดเมียวดี ประเทศพม่า

8) หัวหน้าสำนักงานพาณิชย์จังหวัดตาก

3.1.2 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

การรวบรวมข้อมูลและศึกษาลักษณะโครงสร้าง รูปแบบของการค้าชายแดนและธุรกิจแลกเปลี่ยนเงินตรา(เงินจ๊ัด)ใช้ทั้งข้อมูลปฐมภูมิและทุติยภูมิเพื่อประกอบการพิจารณาโดย

1) ข้อมูลปฐมภูมิ

ใช้วิธีการสอบถามข้อมูล โดยการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างที่เป็นเจ้าหน้าที่ภาครัฐและเอกชนของประเทศไทยและประเทศพม่าที่ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวข้องการค้าชายแดนและธุรกิจแลกเปลี่ยนเงินตรา(เงินจ๊ัด)เป็นการสัมภาษณ์กลุ่มตัวอย่างแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เพื่อให้ได้ข้อมูลในเชิงลึก (In-depth Interview) พร้อมกับเดินทางไปศึกษาสภาพและสถานการณ์ทั่วไปของการค้าชายแดน ณ จุดผ่านแดน และวิธีการใช้แบบสอบถามเพื่อให้บรรลุวัตถุประสงค์ในการศึกษาซึ่งใช้การออกแบบสอบถามทั่วไป ด้วยการออกแบบสอบถามกับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้ประกอบการค้าชายแดนที่มีถิ่นที่อยู่ในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ซึ่งเป็นผู้ส่งออกและนำเข้า ณด่านศุลกากรแม่สอด จังหวัดตากหรือตัวแทนทางการค้า และกลุ่มตัวอย่างผู้ประกอบการที่ได้ยื่นคำร้องขอประกอบธุรกิจบุคคลรับอนุญาต โดยได้กำหนดขอบเขตของเนื้อหาของแบบสอบถามออกเป็น 2 ชุด ได้แก่ แบบสอบถามแบบชุดที่ 1 ใช้เพื่อทำการศึกษากับกลุ่มตัวอย่างที่เป็นผู้ประกอบการค้าชายแดนที่มีถิ่นที่อยู่ในอำเภอแม่สอด จังหวัดตาก ซึ่งเป็นผู้ส่งออกและนำเข้า ณด่านศุลกากรแม่สอด จังหวัดตากหรือตัวแทนทางการค้า และแบบสอบถามแบบชุดที่ 2 ใช้เพื่อทำการศึกษากับกลุ่มตัวอย่างเป็นกลุ่มตัวอย่างผู้ประกอบการที่ได้ยื่นคำร้องขอประกอบธุรกิจบุคคลรับอนุญาต

2) ข้อมูลทุติยภูมิ

การเก็บรวบรวมจากสถิติทางการค้า รายงานสรุปสถานะการค้าชายแดนประจำปีของสำนักปลัดกระทรวงพาณิชย์ กรมการค้าต่างประเทศ กรมสรรพากร ธนาคารแห่งประเทศไทย ด่านศุลกากรแม่สอด สำนักงานศุลกากรภาค 3 หอการค้าจังหวัดตาก สถิติและงานวิจัยอื่นๆที่เกี่ยวข้อง

3.2 การวิเคราะห์ข้อมูลและสถิติที่ใช้

ข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามนำมาทำการวิเคราะห์ด้วยไมโครคอมพิวเตอร์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/PC+Version 14 และสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลคือสถิติเชิงพรรณนา (Descriptive Statistic) นำเสนอข้อมูลลักษณะข้อมูลทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างอยู่ในรูปของตารางแจกแจงความถี่ จำนวนร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

สถิติเชิงอนุมาน (Inferential Statistics) การทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างลักษณะทั่วไปของกลุ่มตัวอย่างกับปัญหาและอุปสรรคการค้าชายแดนและการชำระเงิน ข้อสมมติฐานดังนี้

- 1) สภาพภูมิประเทศและช่องทางการค้าชายแดนและการชำระเงิน
 - 2) การเข้มงวดของนโยบายภาครัฐส่งผลต่อการชำระเงิน
 - 3) ความสัมพันธ์ที่มีต่อพฤติกรรมกรรมการชำระเงินของผู้ประกอบการค้าชายแดน
- การวิเคราะห์ข้อมูลเชิงลึกใช้มาตราวัดของ Likert(Likert Scale) โดยมี 5 ระดับ คือ

สำคัญมากที่สุด สำคัญมาก สำคัญปานกลาง สำคัญน้อย สำคัญน้อยที่สุด

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

การกำหนดคะแนนแบ่งเป็น 5 ระดับ โดยการกำหนดคะแนนดังนี้

ค่าเฉลี่ย	1.00-1.49	จัดอยู่ในระดับ	น้อยที่สุด
ค่าเฉลี่ย	1.50-2.49	จัดอยู่ในระดับ	น้อย
ค่าเฉลี่ย	2.50-3.49	จัดอยู่ในระดับ	ปานกลาง
ค่าเฉลี่ย	3.50-4.49	จัดอยู่ในระดับ	มาก
ค่าเฉลี่ย	4.50-5.00	จัดอยู่ในระดับ	มากที่สุด

3.3 สถานที่ใช้ดำเนินการวิจัยและรวบรวมข้อมูล

พื้นที่การค้าชายแดนที่อยู่ในเขตท้องที่อำเภอแม่สอด จังหวัดตาก