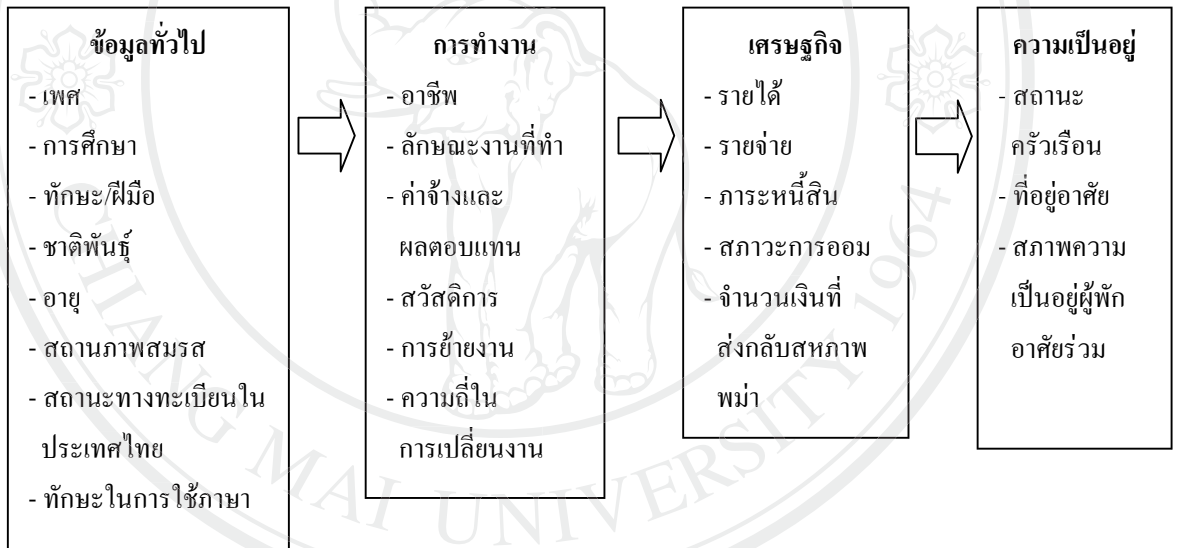


บทที่ 3

ระเบียบวิธีวิจัย

3.1 กรอบแนวคิดในการศึกษา

ในการศึกษาครั้งนี้เป็นการศึกษาสภาพชีวิตความเป็นอยู่ทางเศรษฐกิจของแรงงานต่างด้าวจากสหภาพมาที่อาศัยอยู่ในประเทศไทย ในจังหวัดตาก จังหวัดสมุทรสาคร และจังหวัดระนอง โดยมีกรอบแนวคิดในการศึกษาดังนี้



รูปที่ 3.1 กรอบแนวคิดการศึกษา

จากกรอบแนวคิดสามารถอธิบายได้ว่าแรงงานประกอบอาชีพอะไร ลักษณะงานที่ทำเป็นแบบใด ได้รับอัตราค่าจ้างเท่าใด และได้รับสวัสดิการประเภทใดบ้าง มีการย้ายงานบ่อยครั้งแค่ไหน เมื่อย้ายแล้วเปลี่ยนประเภทการทำงานหรือไม่ รวมถึงสาเหตุในการย้ายงานเกิดงานอะไร ซึ่งการทำงานดังกล่าวจะส่งผลกระทบต่อสภาพความเป็นอยู่อย่างไร กล่าวคือ จะส่งผลต่อการได้รับรายได้ในระดับใด การใช้จ่ายมากน้อยเพียงใดตลอดจนลักษณะการใช้จ่ายเป็นไปอย่างไร มีเงินออมหรือหนี้สินหรือไม่ ส่งเงินกลับไปยังสหภาพมาหรือไม่ หากส่งจัดส่งบ่อยครั้งแค่ไหน และส่งเป็นเงินจำนวนเท่าใด สถานะทางครอบครัวมีมากน้อยเพียงใด รวมไปถึงการดำรงชีวิตสภาพความเป็นอยู่ของกลุ่มตัวอย่าง

3.2 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

การศึกษาคั้งนี้จะทำการศึกษากลุ่มตัวอย่างที่เป็นแรงงานต่างด้าวจากสหภาพพม่าในเขตพื้นที่จังหวัดตาก สมุทรสาคร และระนอง จำนวน 254,589 คน โดยคำนวณขนาดกลุ่มตัวอย่างจากวิธีคิดของ Taro Yamane ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% ณ ระดับความคลาดเคลื่อน 6%

$$n = \frac{N}{1 + Ne^2}$$

$$n = \frac{254,589}{1 + (254,589 \times 0.06^2)}$$

$$n = 278$$

โดยที่

n = จำนวนกลุ่มตัวอย่าง

N = จำนวนประชากร

e = ความคลาดเคลื่อน

จำนวนกลุ่มตัวอย่างจากการคำนวณ คือ 278 ราย ดังนั้นผู้ศึกษาจึงกำหนดการเก็บข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างเป็นจำนวน 300 ราย จากนั้นจึงเลือกตัวอย่างแบบโควต้า (Quota Sampling) ตามแรงงานในแต่ละจังหวัด จังหวัดละ 100 คน

3.3 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ในการศึกษาคั้งนี้ได้รวบรวมข้อมูลจากแหล่งข้อมูล 2 แหล่งดังนี้

1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ที่นำมาใช้ในการศึกษา เป็นข้อมูลที่เก็บรวบรวมโดยตรงจากพื้นที่ที่ทำการศึกษากจากแรงงานต่างด้าวจากสหภาพพม่า
2. ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลพื้นฐานที่ได้จากเอกสารสิ่งพิมพ์ ที่เกี่ยวข้องที่อยู่ในรูปของเอกสารทางราชการ หนังสือ วารสาร บทความ ข้อมูลสถิติต่าง ๆ ที่มีความเกี่ยวข้องกับการศึกษา รวมถึงการค้นหาข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต

3.4 วิธีการศึกษา

การศึกษานี้ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการศึกษา เพื่อให้รายละเอียด 2 ส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพการทำงานของแรงงานต่างด้าว

คำถามในส่วนที่ 1 นี้จะเป็นไปในลักษณะของการสอบถามข้อมูลในการทำงาน เช่น อาชีพ ลักษณะงานที่ทำ ค่าจ้างที่ได้รับรวมถึงผลตอบแทนทางด้านอื่นๆที่ไม่ได้รับเป็นมูลค่าเงิน สวัสดิการ ที่นายจ้างได้จัดสรรไว้ ภาระทั้งจำนวนครั้งและลักษณะงานที่เคยทำมาในประเทศไทย

ส่วนที่ 2 ข้อมูลด้านสภาพชีวิตความเป็นอยู่ทางด้านเศรษฐกิจ

คำถามในส่วนที่ 2 นี้จะครอบคลุมถึง รายได้ และประเภทในการใช้จ่ายของแรงงาน สถานะของครัวเรือนที่อาศัยอยู่ร่วมกัน ลักษณะของที่อยู่อาศัย รวมถึงสภาวะด้านการออมและหนี้สินของแรงงาน การส่งเงินกลับให้แก่ครอบครัวหรือญาติของแรงงานในสหภาพพม่า

3.5 การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้ศึกษานำข้อมูลที่ได้จากการเก็บรวบรวมมาทำการวิเคราะห์ตามระเบียบวิธีทางสถิติ โดยการวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติเชิงพรรณนา ซึ่งประกอบไปด้วยการแจกแจงความถี่ ค่าเฉลี่ย ร้อยละ