

บทที่ 3

ระเบียบวิธีการวิจัย

การศึกษาการจดทะเบียนแรงงานต่างด้าวในความคิดเห็นของผู้ประกอบการ เจ้าหน้าที่ภาครัฐ และแรงงานต่างด้าวครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงปริมาณ (Quantitative Research) โดยมีระเบียบวิธีวิจัยดังนี้

1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง
2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล

3.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างในการศึกษา

3.1.1 ประชากรที่ใช้ในการศึกษา

ผู้ประกอบการ โดยประมาณการจากการสำรวจ พบว่ามีสถานประกอบการรวมทั้งสิ้นประมาณ 8,000 แห่ง โดยแบ่งเป็น ขนาดเล็ก 2,500 แห่ง ขนาดกลาง 500 แห่ง และขนาดใหญ่ 5,000 แห่ง

แรงงานต่างด้าว ทั้งที่ได้รับการจดทะเบียนและไม่ได้จดทะเบียน จากทั้งสิ้น 23,075 คน เจ้าหน้าที่ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง ทั้งในสำนักงานจัดหางานจังหวัดสมุทรปราการ และเจ้าหน้าที่ของกระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม

3.1.2 กลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

ผู้ประกอบการ จำแนกสถานประกอบการตามขนาดกำลังคน โดยสถานประกอบการขนาดเล็กเก็บตัวอย่างจำนวน 10 ราย สถานประกอบการขนาดกลาง 10 ราย และสถานประกอบการขนาดใหญ่ 25 ราย รวมทั้งสิ้น 45 ราย ซึ่งผู้วิจัยเก็บตัวอย่างโดยใช้วิธีเฉพาะเจาะจง

แรงงานต่างด้าว เก็บตัวอย่างโดยกำหนดสัดส่วนในอัตราร้อยละ 0.5 ได้ตัวอย่างแรงงานต่างด้าวที่ได้รับการจดทะเบียนและต่อทะเบียน 75 ราย แรงงานต่างด้าวที่ไม่ได้ต่อทะเบียน 40 ราย รวม 115 ราย

เจ้าหน้าที่ภาครัฐ เก็บตัวอย่างโดยวิธีสุ่มตัวอย่างแบบง่าย ในส่วนของเจ้าหน้าที่ระดับปฏิบัติการ รวมทั้งหมด 18 ราย และเก็บตัวอย่างเจ้าหน้าที่ภาครัฐในระดับบริหารโดยวิธีเจาะจง จำนวน 2 ราย รวมเป็น 20 ราย (ตารางที่ 3.1)

ตารางที่ 3.1
จำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการศึกษา

กลุ่มตัวอย่าง	จำนวน (ราย)	จำนวนที่เก็บได้จริง
1. ผู้ประกอบการ (นายจ้าง)	45	45
1.1 อุตสาหกรรมขนาดเล็ก	10	10
1.2 อุตสาหกรรมขนาดกลาง	10	10
1.3 อุตสาหกรรมขนาดใหญ่	25	25
2. แรงงานต่างด้าว	115	115
2.1 แรงงานต่างด้าวที่ได้รับการ จดทะเบียนและต่อใบอนุญาต	75	75
2.2 แรงงานต่างด้าวที่ได้รับการ จดทะเบียนแต่ไม่ได้ต่อใบอนุญาต	40	25
3. เจ้าหน้าที่ภาครัฐที่เกี่ยวข้อง	20	20
3.1 สำนักงานจัดหางานจังหวัด สมุทรปราการ	13	13
3.2 กระทรวงแรงงาน	5	5
3.3 สำนักบริหารแรงงานต่างด้าว	2	2
รวมทั้งสิ้น	180	165

3.2 เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ ได้แก่ แบบสอบถาม โดยแบ่งออกเป็น 3 ชุด ดังนี้

1. แบบสอบถาม สำหรับนายจ้าง และผู้ประกอบการ
 - 1.1. ส่วนของข้อมูลส่วนตัว
 - 1.2. ส่วนของแบบวัดความคิดเห็นที่มีต่อแรงงานต่างด้าว
 - 1.3. ส่วนของแบบวัดความพึงพอใจในขั้นตอนการดำเนินงาน
2. แบบสอบถาม สำหรับแรงงานต่างด้าว
 - 2.1. ส่วนของข้อมูลส่วนตัว และสภาพความเป็นอยู่
 - 2.2. ส่วนของความคิดเห็นที่มีต่อประเทศไทย และต่อกฎหมายของไทย
3. แบบสอบถาม สำหรับเจ้าหน้าที่ภาครัฐ และบุคคลที่เกี่ยวข้อง
 - 3.1. ส่วนของข้อมูลส่วนตัว
 - 3.2. ส่วนของแบบวัดความคิดเห็นที่มีต่อคนต่างด้าว
 - 3.3. ส่วนของแบบวัดขั้นตอนการปฏิบัติงาน ปัญหา อุปสรรค

3.3 วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล

1. การรวบรวมข้อมูลจากเอกสาร (Documentary Research) โดยการศึกษาจากเอกสาร วิชาการที่เกี่ยวข้อง เช่น สิ่งพิมพ์ ตำราทางวิชาการ วารสาร วิทยานิพนธ์ รายงานการวิจัย เป็นต้น

2. การเก็บข้อมูลภาคสนาม (Field Research) โดยการออกแบบสอบถาม (Questionnaire) สอบถามนายจ้าง แรงงานต่างด้าว และเจ้าหน้าที่ภาครัฐ

ระยะเวลาการเก็บรวบรวมข้อมูล ตั้งแต่วันที่ 1 เมษายน 2546 – 15 เมษายน 2546 รวมระยะเวลา 15 วัน โดยสามารถเก็บข้อมูลและคัดเลือกเฉพาะแบบสอบถามชุดที่มีความครบถ้วน สมบูรณ์เพื่อใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูลต่อไป โดยกลุ่มตัวอย่าง ผู้ประกอบการ ได้กลุ่มตัวอย่างครบถ้วน 45 ราย คิดเป็นร้อยละ 100.0 กลุ่มตัวอย่างแรงงานต่างด้าวที่จดทะเบียนครบถ้วน 75 ราย คิดเป็นร้อยละ 100.0 ส่วนกลุ่มตัวอย่างแรงงานต่างด้าวที่ไม่ได้จดทะเบียน 40 ราย เก็บได้ 25 ราย คิดเป็นร้อยละ 62.5 จึงเป็นแรงงานต่างด้าวที่ใช้ในการคำนวณวิเคราะห์สถิติในการวิจัยครั้งนี้ทั้งสิ้น 100 ราย และเก็บกลุ่มตัวอย่างเจ้าหน้าที่ภาครัฐ 20 รายครบถ้วน คิดเป็นร้อยละ 100.0 ตามลำดับ

3.4 สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์

ผู้วิจัยนำข้อมูลที่ได้จากแบบสอบถามมาวิเคราะห์ โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูป SPSS/PC+ (Statistical Package for Social Sciences) โดยใช้สถิติต่อไปนี้

1. สถิติเชิงพรรณนา เพื่อให้ทราบลักษณะพื้นฐานของกลุ่มตัวอย่างที่ศึกษา โดยใช้ค่าร้อยละ และค่าเฉลี่ย (\bar{X}) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (SD) ในการอธิบายลักษณะของกลุ่มตัวอย่างในเชิงพรรณนา

2. ใช้สถิติการวิเคราะห์ถดถอยพหุคูณ (Multiple Regression Analysis) เพื่อศึกษาปัจจัยที่มีผลต่อการจัดทะเบียนแรงงานต่างด้าว

