

บทที่ 3

ระเบียบวิธีวิจัย

การศึกษาวิจัยเรื่อง การบริหารจัดการแรงงานนอกระบบ : ศึกษากรณีแรงงานนอกระบบของสตรีในพื้นที่จังหวัดเชียงใหม่ ผู้วิจัยได้ใช้แนวทางในการวิจัยดังนี้

3.1. วิธีดำเนินการศึกษา

การดำเนินการศึกษาในครั้งนี้แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

3.1.1 วิจัยเอกสาร (Documentary Research) เป็นการศึกษาค้นคว้า และรวบรวมแนวความคิด ข้อมูลต่าง ๆ ทางเอกสาร ตำรา บันทึก รายงานการประชุม เอกสารงานวิจัย ฯลฯ ที่เกี่ยวข้อง

3.1.2 การวิจัยภาคสนาม (Field Research) เป็นการศึกษาค้นคว้า ด้วยวิธีการเก็บรวบรวมข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire Method) และการสัมภาษณ์ในเชิงลึก (Indepth Interview) จากกลุ่มประชากรที่ได้กำหนดไว้

3.2. แหล่งข้อมูล

แหล่งข้อมูลในการศึกษาวิจัยครั้งนี้แบ่งเป็น 2 ประเภท คือ

3.2.1 แหล่งข้อมูลปฐมภูมิ (Primary Data) ได้แก่แหล่งข้อมูลจากภาคสนาม ที่จะทำการเก็บรวบรวม จากประชากรกลุ่มตัวอย่างโดยตรง ได้แก่ กลุ่มนายจ้าง และกลุ่มลูกจ้าง และเจ้าหน้าที่ภาครัฐ องค์กรเอกชนที่ให้การสนับสนุนในเขตจังหวัดเชียงใหม่

3.2.2 แหล่งข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary Data) ได้แก่แหล่งข้อมูลจากห้องสมุด มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เอกสารต่าง ๆ ที่เกี่ยวข้องจากภาครัฐ ได้แก่ กระทรวงแรงงานและสวัสดิการสังคม และองค์กรเอกชนที่ให้ความช่วยเหลือ

3.3. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

3.3.1 ประชากร

ประชากรที่ทำการศึกษาวิจัยครั้งนี้ แบ่งออกเป็น 3 กลุ่ม คือ

กลุ่มที่ 1 ได้แก่ นายจ้างของสถานประกอบในภาคเศรษฐกิจนอกระบบในเขตอำเภอแมริม อำเภอหางดง และอำเภอฮอดจังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มที่ 2 ได้แก่ ลูกจ้าง ที่รับงานจากนายจ้างในภาคเศรษฐกิจนอกระบบ เขตอำเภอแม่ริม อำเภอหางดง และอำเภอฮอด จังหวัดเชียงใหม่

กลุ่มที่ 3 ได้แก่ เจ้าหน้าที่ของภาครัฐและเจ้าหน้าที่ขององค์กรพัฒนาเอกชน ที่เกี่ยวข้องในจังหวัดเชียงใหม่

3.3.2 การกำหนดกลุ่มตัวอย่าง

ผู้วิจัยได้ทำการศึกษาข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างจากประชากรเป้าหมาย ดังนี้

3.3.2.1 กลุ่มตัวอย่างนายจ้างทำการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งกลุ่ม (Cluster Sampling) จำนวนตัวอย่างตามประเภทของกลุ่มผลิต

3.3.2.2 กลุ่มตัวอย่างลูกจ้างที่รับงานไปทำที่บ้าน ทำการสุ่มตัวอย่างแบบสะดวก (Convenience Sampling) โดยแยกเป็น

- ลูกจ้างที่รับงานโดยการจัดตั้งกลุ่ม จำนวน 128 คน
- ลูกจ้างที่รับงานไปทำที่บ้านโดยอิสระ จำนวน 127 คน
- กลุ่มตัวอย่างเจ้าหน้าที่ภาครัฐที่ดูแลรับผิดชอบ และ เจ้าหน้าที่ของ

องค์กรเอกชน จะทำการสุ่มด้วยวิธีการแบบสะดวก (Convenience Sampling) จำนวน อย่างละ 5 คน รวมเป็น 10 คน

การที่ผู้ศึกษาได้ทำการกำหนดขนาดของกลุ่มตัวอย่างโดยไม่ได้ใช้ค่าทางสถิติเป็นเพราะว่าไม่รู้จำนวนประชากรที่แน่นอนของแรงงานนอกระบบ

3.4. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ ผู้ศึกษาได้สร้างเครื่องมือเพื่อใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยใช้แบบสอบถาม (Questionnaire) และแบบสัมภาษณ์

3.5. หน่วยการวิเคราะห์

หน่วยการวิเคราะห์ที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ คือ วิธีการดำเนินการของภาคเศรษฐกิจนอกระบบ ตลอดจนความพึงพอใจของแรงงานนอกระบบ และนายจ้าง มาตรการและนโยบายของภาครัฐ เพื่อนำมาเป็นประเด็นในการสร้างแบบสอบถาม ภายใต้เกณฑ์ชี้วัด ดังนี้

1. ความพึงพอใจในคุณภาพของผลิตภัณฑ์ของนายจ้าง
2. ค่าตอบแทนที่แรงงานนอกระบบได้รับ

3. สวัสดิการที่แรงงานนอกระบบต้องการ
4. การดูแลคุ้มครองจากภาครัฐ
5. ความสามารถในการต่อรองของกลุ่มผลิต
6. ผลกระทบจากสภาวะเศรษฐกิจ

3.6 การประมวลผลและการวิเคราะห์ผล

การประมวลผล เนื่องจากข้อมูลมีเป็นจำนวนมาก และเพื่อให้เกิดความแม่นยำ จึงทำการประมวลผลด้วยเครื่องคอมพิวเตอร์ส่วนหนึ่ง สำหรับคำถามปลายเปิด (Open-ended Question) และการสัมภาษณ์ จะใช้วิธีการแบบ Manual

การวิเคราะห์ผล ใช้การวิเคราะห์โดยใช้โปรแกรมสำเร็จรูปสำหรับการวิจัยทางสังคมศาสตร์ Statistical Package of Social Science - SPSS) ซึ่งค่าสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ ประกอบด้วย ค่าความถี่ (Frequencies) และค่าร้อยละ (Percentage) สำหรับการทดสอบความสัมพันธ์ระหว่างตัวแปรต่าง ๆ โดยวิเคราะห์ด้วยค่าไคสแควร์ (Chi - Square) กำหนดระดับความมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 และค่าสถิติอื่น ๆ ตามระดับข้อมูล