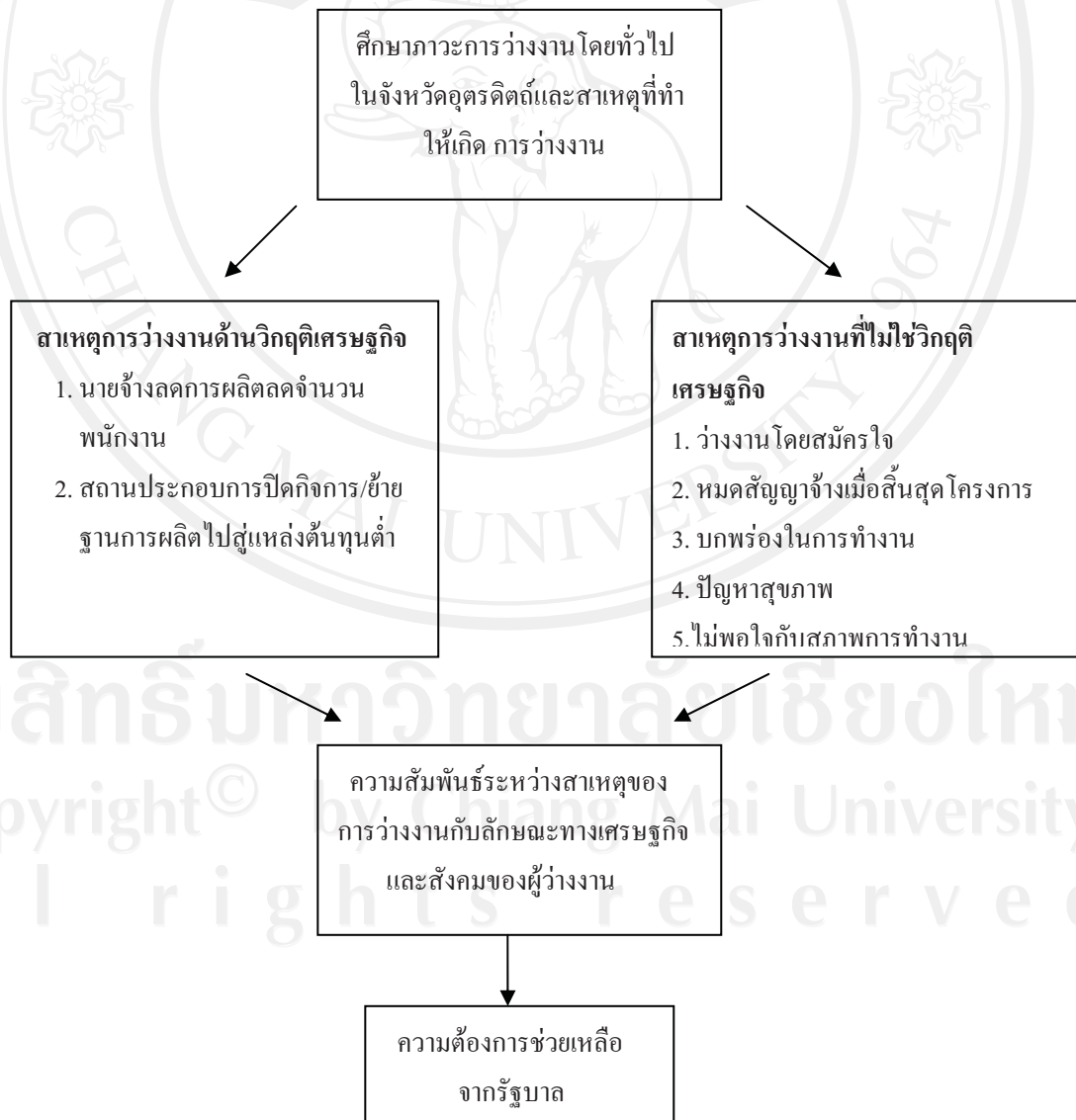


บทที่ 3

ระเบียบวิธีวิจัย

การวิเคราะห์ภาวะการว่างงานของผู้ว่างงานในจังหวัดอุดรธานี ศึกษาภาวะการว่างในจังหวัดอุดรธานีในช่วงไตรมาสที่ 1/2552 โดยมีกรอบแนวคิด สมมุติฐาน ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา วิธีการศึกษา เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาและวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

3.1 กรอบแนวคิด



กรอบแนวคิดในการศึกษาในครั้งนี้ ต้องการศึกษาสภาพการว่างงานโดยทั่วไปในอุดรดิตต์ และหาสาเหตุของการว่างงานของผู้ว่างงานในจังหวัดอุดรดิตต์ โดยแยกสาเหตุที่ทำให้เกิดการว่างงานเป็น 2 ประเภท คือสาเหตุที่เกิดจากวิกฤติเศรษฐกิจและสาเหตุที่ไม่ใช่วิกฤติเศรษฐกิจ หาสาเหตุย่อยในแต่ละสาเหตุ เช่น สาเหตุที่เกิดจากวิกฤติเศรษฐกิจ สาเหตุย่อยได้แก่ นายจ้างลดการผลิตลดจำนวนพนักงาน สถานประกอบการปิดกิจการ/ย้ายฐานการผลิตไปสู่แหล่งต้นทุนต่ำ สาเหตุที่ไม่ใช่วิกฤติเศรษฐกิจ สาเหตุย่อยได้แก่ ว่างงานโดยสมัครใจ หมคสัญญาจ้างเมื่อสิ้นสุดโครงการ บกพร่องในการทำงาน ปัญหาสุขภาพ ไม่พอใจกับสภาพการทำงาน ศึกษาลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของผู้ว่างงาน ศึกษาความสัมพันธ์ของสาเหตุการว่างงานกับลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของผู้ว่างงาน ตลอดจนความต้องการความช่วยเหลือจากรัฐบาล เพื่อเสนอแนะแนวทางในการแก้ไขต่อไป

3.2 สมมุติฐานในการวิจัย

ในการศึกษาความสัมพันธ์ของสาเหตุของการว่างงานกับลักษณะเศรษฐกิจและสังคมของผู้ว่างงานมีสมมุติฐานในการศึกษาดังนี้

1. ผู้ว่างงานจากวิกฤติเศรษฐกิจส่วนใหญ่เป็นผู้มีการศึกษาน้อยกว่าผู้ว่างงานจากสาเหตุอื่น
2. ผู้ว่างงานจากวิกฤติเศรษฐกิจส่วนใหญ่เป็นผู้ทำงานระดับต่ำกว่าผู้ว่างงานจากสาเหตุอื่น
3. ผู้ว่างงานจากวิกฤติเศรษฐกิจส่วนใหญ่เป็นผู้มีอายุสูงกว่าผู้ว่างงานจากสาเหตุอื่น
4. ผู้ว่างงานจากวิกฤติเศรษฐกิจส่วนใหญ่เป็นผู้มีความรู้ภาษาต่างประเทศน้อยกว่าผู้ว่างงานจากสาเหตุอื่น

3.3 ประชากรและกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ศึกษา

ประชากรที่ใช้ในการศึกษาค้างนี้ คือ ผู้ว่างงานในจังหวัดอุดรดิตต์ จำนวน 5,944 คน ในไตรมาสที่ 1 ปี 2552 โดยกลุ่มตัวอย่าง คือ ผู้ว่างงานในจังหวัดอุดรดิตต์ที่ได้รับการสุ่มโดยวิธีสุ่มแบบ Random sampling จำนวน 375 คนจากแบบขั้นทะเบียนหางาน โดยจำนวนตัวอย่างคำนวณจากวิธีของ Taro Yamane ณ ระดับความเชื่อมั่น 95% ซึ่งยอมให้เกิดความคลาดเคลื่อนในการประเมิน ร้อยละ 5 สมการค้างนี้

โดยที่ $e =$ ความคลาดเคลื่อนของการสุ่มตัวอย่าง

$N =$ ขนาดของประชากร

$n =$ ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

จะได้ $n = 5,944 / 1 + 5,944 (0.05 \times 0.05)$ ได้ $n = 374.8$

3.4 ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษา

ผู้วิจัยใช้ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary data) และ ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary data) ในการศึกษา ดังนี้

1. ข้อมูลปฐมภูมิ (Primary data) คือข้อมูลของผู้ว่างงานที่มากรอกแบบชี้แนะทะเบียนหางานไว้ที่สำนักงานจัดหางานจังหวัดอุตรดิตถ์ ในไตรมาสที่ 1/2552
2. ข้อมูลทุติยภูมิ (Secondary data) คือข้อมูลเกี่ยวกับการจ้างงานและภาวะการว่างงานในจังหวัดอุตรดิตถ์จากสำนักงานสถิติแห่งชาติ สำนักงานแรงงานจังหวัดอุตรดิตถ์

3.5 วิธีการศึกษา

1. ศึกษาสภาพการว่างงานทั่วไปในจังหวัดอุตรดิตถ์ การเปลี่ยนแปลงอัตราการว่างงาน และจำนวนผู้มีการทำ จำแนกตามสาขาการผลิต สถานภาพการทำงาน และระดับการศึกษา
2. ศึกษาสาเหตุที่ทำให้เกิดการว่างงาน เหตุผลย่อยในแต่ละสาเหตุ ลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของผู้ว่างงาน ความสัมพันธ์ระหว่างสาเหตุของการว่างงานกับลักษณะทางเศรษฐกิจและสังคมของผู้ว่างงาน ตลอดจนความต้องการความช่วยเหลือจากรัฐบาล

3.6 เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา

ในการศึกษานี้ใช้แบบสอบถามในการเก็บข้อมูลโดยให้ผู้ว่างงานกรอกข้อมูลด้วยตนเอง

3.7 การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลในการศึกษานี้ใช้สถิติเชิงพรรณนาในการวิเคราะห์

1. ร้อยละและความถี่
2. ไคสแควร์ เพื่อทดสอบสมมุติฐาน