

### บทที่ 3

#### วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง การนำพาราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539 ไปปฏิบัติ ศึกษากรณี เขตพื้นที่เทศบาลนครพิษณุโลก ผู้ศึกษาทำการวิจัยในเชิงคุณภาพ (Qualitative Research) โดยใช้การสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง (Structural Interviews) ในกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญภาคครัวเรือน และการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In-depth interview) ในกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญภาคเอกชนและภาคประชาชน เป็นเครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลร่องรอยขั้นตอนการวิจัย ดังต่อไปนี้

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

#### ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรในการศึกษานี้ใช้วิธีการเลือกแบบเจาะจง (Purposive sampling) โดยเลือกให้สอดคล้องตรงตามจุดมุ่งหมายของการวิจัย ดังนี้

1. ประชากรภาคครัวเรือน ได้แก่ เจ้าหน้าที่ตำรวจนายป้องกันปราบปราม สถานีตำรวจนครบาลเมืองพิษณุโลก เจ้าพนักงานศาลยุติธรรมจังหวัดพิษณุโลก เจ้าพนักงานปักครองอำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก เจ้าหน้าที่พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดพิษณุโลก และเจ้าหน้าที่สาธารณสุขจังหวัดพิษณุโลก
2. ประชากรภาคเอกชน ได้แก่ ผู้ประกอบการสถานบริการ
3. ประชากรภาคประชาชน ได้แก่ ประชาชนทั่วไป

**ตาราง 8 แสดงรายละเอียดและจำนวนผู้ให้สัมภาษณ์โดยการสัมภาษณ์**

แหล่งพิจารณา	จำนวน	วิธีเลือก
	ตัวอย่าง (คน)	กลุ่มตัวอย่าง
<b>ภาคธุรกิจ</b>		
เจ้าหน้าที่สำรวจป้องกันปราบปราม	5	เจาะจง
เจ้าพนักงานศ adultery ติดรวม	5	เจาะจง
เจ้าพนักงานปกครอง	5	เจาะจง
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	5	เจาะจง
เจ้าหน้าที่พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์	5	เจาะจง
<b>ภาคเอกชน</b>		
ผู้ประกอบการสถานบริการ	5	เจาะจง
<b>ภาคประชาชน</b>		
ประชาชนทั่วไป	10	เจาะจง
รวมทั้งหมด	40	

สรุป จำนวนผู้ให้สัมภาษณ์ที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์เป็นตัวแทนภาคธุรกิจจำนวน 25 คน ตัวแทนภาคเอกชน จำนวน 5 คน และตัวแทนภาคประชาชน จำนวน 10 คน รวมเป็นจำนวน 40 คน

การพิจารณาในการกำหนดผู้ให้ข้อมูลสำคัญ (Key informant) โดยวิธีการเลือกแบบเจาะจง (Purposive sampling) นั้น ผู้วิจัยเลือกผู้ให้ข้อมูลสำคัญเฉพาะผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องโดยตรงตามจุดมุ่งหมายของการวิจัย ซึ่งในพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539 ได้กำหนดไว้ กล่าวคือ ผู้ให้ข้อมูลสำคัญเป็นผู้ที่มีข้อมูลที่ดี ลึกซึ้ง และเป็นผู้ปฏิบัติหน้าที่ตรงตามพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539 กำหนดไว้ ดังนี้

1. เจ้าหน้าที่สำรวจสถานีตำรวจนครเมืองพิษณุโลก เลือกกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญในฝ่ายป้องกันปราบปราม ซึ่งมีหน้าที่จัดระเบียบสังคม ปราบปรามการกระทำผิดตามพระราชบัญญัติที่มีโทษทางอาญา งานพิทักษ์เด็กและเยาวชน และปราบปรามผู้มีอิทธิพลที่เกี่ยวข้องกับสถานบริการ และแหล่งอนามัยมุช เป็นต้น

2. เจ้าพนักงานศาลยุติธรรมจังหวัดพิษณุโลก เลือกกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญด้านสิทธิคดีที่เกี่ยวข้องกับการกระทำผิดเกี่ยวกับพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539

3. เจ้าพนักงานปกครองอำเภอเมือง จังหวัดพิษณุโลก เลือกกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญที่ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการวิเคราะห์ความสงบเรียบร้อย ความมั่นคงภายในและการจัดระเบียบสังคม ดูแลกิจการด้านสถานบริการ

4. เจ้าหน้าที่สาธารณสุขจังหวัดพิษณุโลก เลือกกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญที่ปฏิบัติหน้าที่ด้านงานควบคุมโรคติดต่อ ในส่วนงานป้องกันควบคุมโรคติดต่อทางเพศสัมพันธ์ โดยทำหน้าที่ด้านงานสำรวจแหล่งบริการทางเพศและผู้ให้บริการทางเพศ

5. เจ้าหน้าที่พัฒนาสังคมและความมั่นคงของมนุษย์จังหวัดพิษณุโลก เลือกกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญที่ปฏิบัติหน้าที่ด้านส่วนการคุ้มครองและพัฒนาอาชีพให้ผู้กระทำความผิดเกี่ยวกับการค้าประเวณี ภาคเอกชน คือผู้ประกอบการสถานบริการ และประชาชนทั่วไป

### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย เป็นการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง (Structural Interviews) และการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In-depth interview) ที่สร้างขึ้นจากการศึกษาแนวคิด ทฤษฎี ข้อมูลเอกสาร งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539 ได้แก่

1. ข้อมูลในการออกแบบสัมภาษณ์ โดยแบ่งรายละเอียดเป็น 3 ตอน ดังนี้

ตอนที่ 1 เป็นคำถามเกี่ยวกับสถานการณ์การค้าประเวณีเป็นอย่างไร

ตอนที่ 2 เป็นคำถามเกี่ยวกับปัญหา อุปสรรคต่อการนำพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539 ไปปฏิบัติ

ตอนที่ 3 เป็นคำถามเกี่ยวกับการแสดงข้อคิดเห็นต่อพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539

2. เครื่องมือและอุปกรณ์ในการรวบรวมข้อมูลในการศึกษา ดังนี้

2.1 แบบบันทึกข้อมูลภาคสนาม (Filed note) โดยการเตรียมไว้ล่วงหน้า เพื่อความสะดวกในการจัดหมวดหมู่ ประเภทของข้อมูล และวิเคราะห์โดยบันทึกข้อมูลทั่วไปจากการสัมภาษณ์

2.2 สมุดบันทึก เทปบันทึกเสียง และอุปกรณ์เครื่องเขียนต่างๆ เพื่อใช้บันทึกในการสัมภาษณ์ และการสนทนากับผู้ให้สัมภาษณ์ หากต้องการใช้เทปบันทึกเสียงขณะการสัมภาษณ์ผู้วิจัยต้องขออนุญาตผู้ให้ข้อมูลสำคัญทุกครั้ง

2.3 กล้องถ่ายภาพ พร้อมอุปกรณ์ต่างๆ ที่ใช้ในการถ่ายภาพ เพื่อใช้บันทึกภาพ การสัมภาษณ์ของผู้ให้สัมภาษณ์โดยบันทึกภาพประกอบการณ์ต่างๆ และสถานที่ใช้ประกอบงานวิจัย

2.4 หนังสือการขออนุญาตขอความร่วมมือเก็บข้อมูลเพื่อการวิจัย และอนุญาตตามกฎหมายต่อผู้ที่บุคลนิติภาวะแล้ว

### **การเก็บรวบรวมข้อมูล**

ในการศึกษาครั้งนี้ ผู้ศึกษาได้ทำการเก็บรวบรวมข้อมูลจาก 2 แหล่งข้อมูล ได้แก่

1. การเก็บรวบรวมข้อมูลจากเอกสาร (Documentary Research) โดยเก็บรวบรวมข้อมูลที่ได้จากการศึกษาจากห้องสมุด เอกสาร วารสาร สิ่งพิมพ์ ตำรา อินเทอร์เน็ต รายงานวิทยานิพนธ์ รายงานวิจัย งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง และข้อมูลสถิติพระราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ. 2539 จากสถานีตำรวจนครมีเมืองพิษณุโลก ศาลยุติธรรมจังหวัดพิษณุโลก ที่ทำการปักครองอำเภอเมืองพิษณุโลก และสำนักงานสาธารณสุขจังหวัดพิษณุโลก

2. การเก็บรวบรวมข้อมูลภาคสนาม (Field Note) เป็นการเก็บรวบรวมข้อมูลจากการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง (Structural Interviews) โดยผู้วิจัยได้เตรียมคำถามไว้ล่วงหน้าในแบบสัมภาษณ์แล้ว และการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In-depth Interview) เป็นการสัมภาษณ์ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ (Key informant interview) ซึ่งเป็นผู้ที่มีความรู้หรือมีข้อมูลในเรื่องที่ผู้วิจัยกำลังศึกษา หรือผู้ที่เกี่ยวข้อง โดยกำหนดผู้ให้ข้อมูลแบบเจาะจง (Purposive sampling) ตามแบบแผนที่กำหนดไว้ในเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย จากผู้ให้ข้อมูล ได้แก่ ภาครัฐ และภาคเอกชน

### **การตรวจสอบข้อมูล**

การตรวจสอบข้อมูลในการวิจัยนี้ ใช้วิธีการตรวจสอบข้อมูลแบบสามเหล่า (Triangulation) ได้แก่

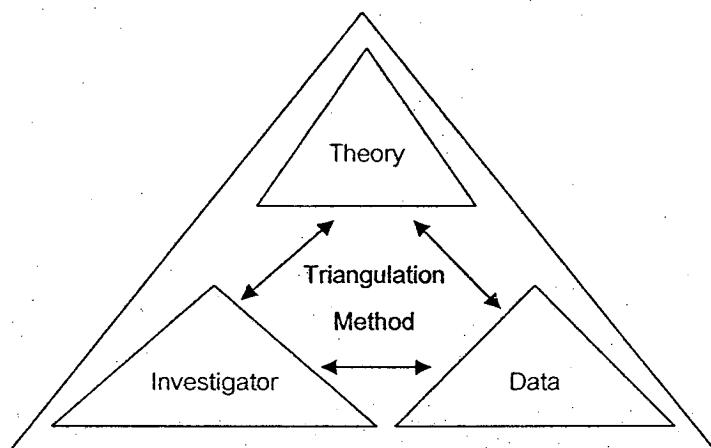
1. การตรวจสอบแบบสามเหล่าด้านข้อมูล (Data Triangulation) ใช้วิธีการตรวจสอบในด้านแหล่งที่มาของข้อมูล แหล่งเวลา โดยตรวจสอบข้อมูลที่ได้จากเวลาที่ต่างกันจะเหมือนกัน

หรือไม่ แหล่งสถานที่ โดยตรวจสอบว่าข้อมูลเรื่องเดียวกันต่างสถานที่กันจะเหมือนกันหรือไม่ และแหล่งบุคคล โดยตรวจสอบว่าบุคคลที่ให้ข้อมูลเปลี่ยนไปข้อมูลจะเหมือนเดิมหรือไม่

2. การตรวจสอบสามเหลี่ยมผู้วิจัย (Investigator Triangulation) คือการตรวจสอบว่าผู้วิจัยแต่ละคนจะได้ข้อมูลต่างกันอย่างไร โดยเปลี่ยนผู้สัมภาษณ์ที่จะใช้ผู้วิจัยคนเดียวกับสังเกตโดยตลอด (สุภารัตน์ จันทวนิช 2555, หน้า 129)

3. การตรวจสอบแบบสามเหลี่ยมวิธีรวมรวมข้อมูล (Methodological Triangulation) ใช้วิธีเก็บรวบรวมข้อมูลโดยศึกษาข้อมูลจากแหล่งเอกสารประกอบกับการใช้วิธีการสัมภาษณ์ (Interview)

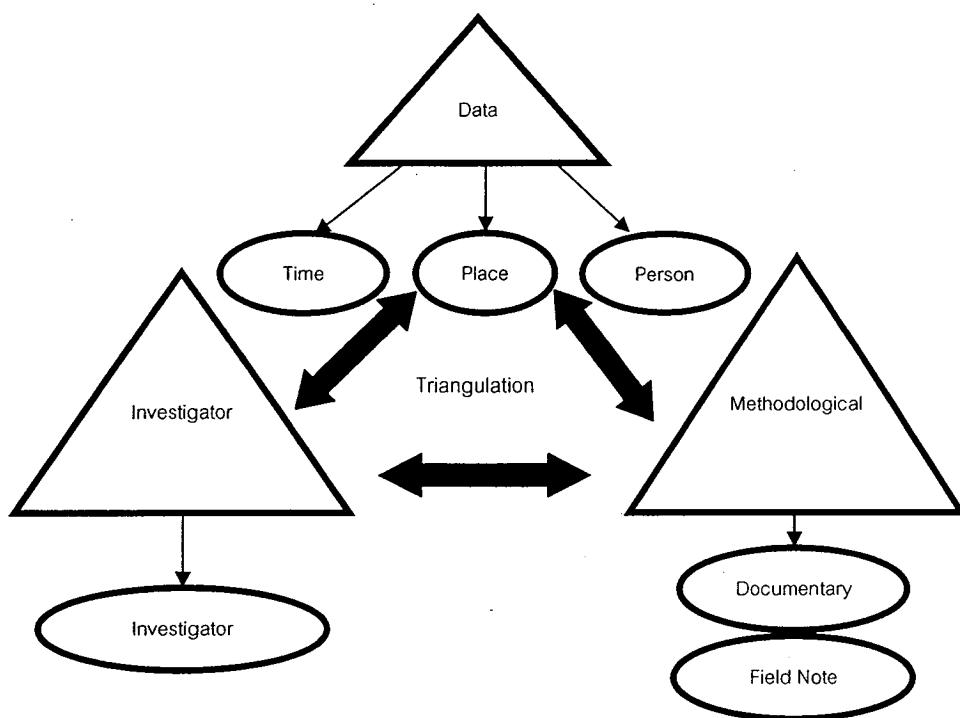
4. การตรวจสอบสามเหลี่ยมทฤษฎี (Theory Triangulation) คือการตรวจสอบว่าผู้วิจัยใช้แนวคิดทฤษฎีที่ต่างไปจากเดิมจะทำให้การตีความข้อมูลแตกต่างกันมากน้อยเพียงใด (สุภารัตน์ จันทวนิช, 2555, หน้า 130)



ภาพ 5 แสดงโครงสร้างการตรวจสอบข้อมูลแบบสามเหลี่ยม (Triangulation)

ที่มา: ปรับปรุงจากการตรวจสอบข้อมูลแบบสามเหลี่ยม, สุภารัตน์ จันทวนิช, 2555, หน้า 129-130

สำหรับการวิจัยเรื่อง การนำพาราบบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณ พ.ศ.2539 ไปปฏิบัติ ผู้วิจัยตรวจสอบข้อมูลโดยใช้วิธีการตรวจสอบข้อมูลแบบสามเหลี่ยม (Triangulation) เพื่อให้เกิดความเข้าใจที่ง่าย จึงได้ทำภาพแสดงการวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัยดังนี้



ภาพ 6 แสดงโครงสร้างการตรวจสอบข้อมูลแบบสามเหลี่ยม (Triangulation)

### การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลในการวิจัย ใช้วิธีการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

1. การวิเคราะห์ข้อมูลเอกสาร (Document Analysis) นำข้อมูล รายงาน เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง มาวิเคราะห์ให้เห็นถึงการอธิบายปรากฏการณ์ที่เกิดขึ้น เพื่อหาความสัมพันธ์ เชื่อมโยงของข้อมูลที่ได้มาแล้วนำมาวิเคราะห์เปรียบเทียบกับแนวคิดหรือทฤษฎีที่มีอยู่โดยให้อยู่ในขอบเขตข้อมูลที่กำหนดได้

2. การจัดระเบียบข้อมูล ด้วยการนำข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง (Structural Interviews) และการสัมภาษณ์แบบเจาะลึก (In-depth interview) มาประมวลเป็นหมวดหมู่และแบ่งข้อมูลออกเป็นประเภท ได้แก่

- 2.1 ประเภทข้อมูลเกี่ยวกับสถานการณ์การค้าประเวณี
- 2.2 ประเภทข้อมูลที่เป็นปัญหาและอุปสรรคต่อการนำพาราชบัญญัติป้องกันและปราบปรามการค้าประเวณี พ.ศ.2539 ไปปฏิบัติ
- 2.2 ประเภทข้อมูลที่เป็นการแสดงความคิดเห็น และข้อเสนอแนะ

3. การวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) เป็นการนำข้อมูลที่ได้จากการวิจัย เขิงคุณภาพโดยการสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง (Structural Interviews) การสัมภาษณ์ แบบเจาะลึก (In-depth interview) มาตั้งเคราะห์ หาข้อสรุป ตีความและตรวจสอบความถูกต้อง อย่างละเอียดตรงประเด็นของผลการวิจัย