

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

ในการศึกษาแนวทางการแก้ไขปัญหายาเสพติดในพื้นที่อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ครั้งนี้ เป็นการวิจัยเชิงคุณภาพ (Quality Research) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) ศึกษาปัญหายาเสพติดในพื้นที่อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี และเพื่อศึกษาแนวทางการแก้ไขปัญหายาเสพติดของผู้ปฏิบัติงานที่มีหน้าที่เกี่ยวข้องกับการแก้ไขและป้องกันปัญหายาเสพติดในพื้นที่อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี โดยมีรายละเอียดเกี่ยวกับวิธีการดำเนินการวิจัยตามขั้นตอนดังนี้

1. ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ
2. เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บข้อมูล
3. การเก็บรวบรวมข้อมูล
4. การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ

การวิจัยครั้งนี้เป็นการเก็บข้อมูลเชิงคุณภาพ โดยใช้ผู้ให้ข้อมูลสำคัญ คือ สมาชิกสภาองค์การบริหารส่วนจังหวัดจันทบุรี ปลัดอำเภอโป่งน้ำร้อน ทหารประการในพื้นที่อำเภอโป่งน้ำร้อน ตำรวจภูธรโป่งน้ำร้อน กำนันและผู้ใหญ่บ้าน ซึ่งทำหน้าที่ในการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในอำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรีโดยตรง

ผู้ศึกษากำหนดกลุ่มผู้ให้ข้อมูลสำคัญแบบเจาะจง (Purposive Sampling) จำนวน 12 คน และแบ่งผู้ให้ข้อมูลเพื่อเป็นตัวแทนของประชากรที่ต้องการศึกษา คือ ผู้ที่มีส่วนเกี่ยวข้องในการแก้ไขปัญหายาเสพติดและเจ้าหน้าที่ผู้ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในพื้นที่อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี ที่ปฏิบัติหน้าที่ตามคำสั่งของศูนย์ปฏิบัติการต่อสู้เพื่อเอาชนะยาเสพติดอำเภอโป่งน้ำร้อนภายใต้ยุทธศาสตร์ 5 ร้วป้องกัน ระยะที่ 3

เครื่องมือที่ใช้เก็บข้อมูล

เครื่องมือที่ใช้ในการเก็บรวบรวมข้อมูลในครั้งนี้คือ แบบสัมภาษณ์เชิงลึกที่ผู้ศึกษาสร้างขึ้น โดยทบทวนจากแนวคิดทฤษฎีและงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับแนวการแก้ไขปัญหายาเสพติด มีขั้นตอนในการสร้างและตรวจสอบคุณภาพของเครื่องมือดังนี้

1. ศึกษาแนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง ในเรื่องแนวทางการแก้ไขปัญหายาเสพติดจากนั้นนำมากำหนดกรอบแนวคิดที่ใช้ในการวิจัย กำหนดนิยาม เพื่อใช้เป็นแนวทางในการสร้างแบบสัมภาษณ์

2. สร้างแบบสัมภาษณ์เกี่ยวกับแนวทางการแก้ไขปัญหายาเสพติดในพื้นที่อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี และตรวจสอบเนื้อหาของแบบสัมภาษณ์ว่าครอบคลุมวัตถุประสงค์หรือไม่ จากนั้นนำไปให้อาจารย์ที่ปรึกษาตรวจสอบความถูกต้อง แล้วนำมาปรับปรุงตามคำแนะนำ

3. นำแบบสัมภาษณ์ที่ได้แก้ไขและผ่านความเห็นชอบของอาจารย์ที่ปรึกษาปัญหาพิเศษ เสนอต่อผู้ทรงคุณวุฒิ 3 ท่าน คือ

3.1 ดร.อิสริวดี ตั้งเกียรติ นายกสมาคมการค้าและท่องเที่ยวชายแดนไทย - กัมพูชา

3.2 พ.ต.ท.ชัชวาลย์ โตโสภณ สกอ.บ้านแปลง อำเภอโป่งน้ำร้อน

3.3 ดร.พงษ์เสฐียร เหลืองอลงกต ผู้อำนวยการศูนย์การศึกษาจันทบุรี

วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยบูรพา

เพื่อตรวจสอบความเที่ยงตรงเชิงเนื้อหาและความถูกต้องของภาษาที่ใช้ แล้วนำมาปรับปรุงแก้ไขและเพิ่มเติมตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิ

4. นำแบบสัมภาษณ์ที่ได้ปรับปรุงแก้ไขและเพิ่มเติมตามข้อเสนอแนะของผู้ทรงคุณวุฒิ แล้วเสนออาจารย์ที่ปรึกษา เพื่อตรวจสอบความถูกต้องอีกครั้ง

5. นำแบบสัมภาษณ์ที่ผ่านการตรวจสอบเห็นชอบจากอาจารย์ที่ปรึกษาและมีความสมบูรณ์ ไปเก็บรวบรวมข้อมูลกับผู้ให้ข้อมูลที่ใช้ในการศึกษาวิจัยต่อไป

การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้ศึกษาได้ดำเนินการเก็บรวบรวมข้อมูล โดยการสัมภาษณ์เชิงลึกร่วมกับการสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วมและศึกษาข้อมูลทางเอกสาร เพื่อนำข้อมูลมาประมวลหาภาพรวม เพื่อให้ได้ข้อมูลในภาพรวมและเชื่อถือได้ โดยมีการดำเนินการตามขั้นตอนดังนี้

1. ทำหนังสือถึงวิทยาลัยการบริหารรัฐกิจ มหาวิทยาลัยบูรพาและให้วิทยาลัยการบริหารรัฐกิจทำหนังสือขอความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ยื่นเสนอต่อผู้ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับ

การป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในอำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

2. ผู้วิจัยดำเนินการเก็บข้อมูลด้วยตนเอง โดยใช้เทคนิคในการเก็บรวบรวมข้อมูล ดังนี้

2.1 สัมภาษณ์เชิงลึก (In - depth Interview) โดยการใช้แบบสัมภาษณ์ที่สร้างขึ้นเป็นแนวทางในการเจาะลึกตามวัตถุประสงค์ของการวิจัย แล้วให้ผู้ให้สัมภาษณ์เล่าออกมาโดยละเอียด พร้อมการบันทึกเสียงการสัมภาษณ์ และจดบันทึก แต่หากผู้ให้ข้อมูลไม่สามารถให้สัมภาษณ์ได้ก็จะใช้วิธีฝากแบบสัมภาษณ์ไว้ให้เขียนคำตอบตามคำถามที่กำหนดขึ้นในแบบสัมภาษณ์ แล้วไปปรับกลับภายหลังด้วยตนเอง

2.2 การสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม (Nonparticipant Observation) โดยขออนุญาตผู้ให้ข้อมูลสังเกตการณ์ปฏิบัติการกรรมการดำเนินงานของผู้ปฏิบัติหน้าที่เกี่ยวกับการป้องกันและแก้ไขปัญหายาเสพติดในอำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

2.3 หลังจากจบการสัมภาษณ์ ผู้วิจัยได้ปิดการสัมภาษณ์และทบทวนความถูกต้องของข้อมูลให้ผู้ให้สัมภาษณ์ฟัง และกล่าวขอบคุณผู้ให้สัมภาษณ์ หลังจากนั้นนำข้อมูลที่ได้ไปเรียบเรียงเป็นแบบบันทึกฉบับสมบูรณ์ และถ้ามีการบันทึกเสียงจะทำการถอดเทปบันทึกเสียงเพื่อตรวจสอบความถูกต้องของการจดบันทึก

2.4 ผู้ศึกษานำข้อมูลที่ได้กลับมาตรวจสอบความสมบูรณ์ครบถ้วนก่อนนำไปวิเคราะห์และสรุปข้อมูลต่อไป

อุปกรณ์และเครื่องมือที่ใช้บันทึกข้อมูล ประกอบด้วย

1. เครื่องบันทึกเสียง และเทปบันทึกเสียง
2. สมุดบันทึกข้อมูล

ระยะเวลาในการเก็บข้อมูล

การวิจัยครั้งนี้ใช้เวลาในการเก็บรวบรวมข้อมูล ตั้งแต่เดือนตุลาคม 2554 ถึง มกราคม 2555

การวิเคราะห์และตรวจสอบข้อมูล

การศึกษานี้มีการวิเคราะห์ข้อมูลและตรวจสอบข้อมูล ดังนี้

1. ผู้วิจัยเป็นผู้เก็บรวบรวมข้อมูลที่ได้จากการสัมภาษณ์
2. การวิเคราะห์ข้อมูลจะกระทำทันทีหลังจากการสัมภาษณ์ หากไม่สามารถกระทำได้นักกลับมาบันทึกสรุปที่บ้าน
3. นำข้อมูลจากการเก็บรวบรวมจากแบบสัมภาษณ์ที่ฝากไว้และข้อความที่ถอดจากเทปบันทึกการสัมภาษณ์และการสังเกตแบบไม่มีส่วนร่วม มาจัดทำเป็นแผนผังความคิด โดยมี

การตรวจสอบคุณภาพของข้อมูลแบบสามเส้าและสรุปประเด็นเกี่ยวกับแนวทางแก้ไขปัญหายาเสพติดในพื้นที่อำเภอโป่งน้ำร้อน จังหวัดจันทบุรี

4. นำข้อมูลที่วิเคราะห์ได้มาสรุปเป็นประเด็นเพื่อให้สามารถตอบวัตถุประสงค์ของการศึกษาในครั้งนี้ได้อย่างถูกต้องและสมบูรณ์

มหาวิทยาลัยบูรพา
Burapha University