

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัยเรื่อง การศึกษาสาเหตุ พฤติกรรม ผลกระทบและแนวทางแก้ไขของ นักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ดที่เสพยาบ้า เป็นการศึกษาเชิงคุณภาพซึ่งใช้การสัมภาษณ์ และ สัมภาษณ์โดยสัมภาษณ์ผู้รู้ (Informants) ซึ่งได้แก่ นักศึกษา บิดามารดา ผู้ปกครอง หรือบุคคล อื่นที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับกลุ่มตัวอย่าง โดยดำเนินการศึกษาตามขั้นตอน ดังนี้

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



1. ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

Rajabhat Mahasarakham University

1.1 ประชากร คือ นักศึกษาที่ตรวจพบสารยาบ้าในปีสภาวะ ปี 2543 จำนวน 28 ราย

1.2 กลุ่มตัวอย่าง คือ นักศึกษาที่เสพยาบ้า ซึ่งตรวจพบจากการยืนยันของแพทย์และ จากการสารภาพด้วยตนเอง จำนวน 5 คน โดยเลือกนักศึกษาที่มีพื้นภูมิลำเนาทางครอบครัว แตกต่างกัน

2. เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

ในการวิจัยครั้งนี้ผู้วิจัยใช้เครื่องมือในการเก็บรวบรวมข้อมูล ดังต่อไปนี้

- 2.1 แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้างและแบบไม่มีโครงสร้าง
- 2.2 เทปบันทึกเสียง
- 2.3 สมุดจดบันทึก

การสร้างแบบสัมภาษณ์ยึดกรอบแนวคิดในการวิจัย คือ การศึกษาสาเหตุ พฤติกรรม ผลกระทบ และแนวทางแก้ไขของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ดที่เสพยาบ้า โดยสร้างแบบ สัมภาษณ์แบบไม่มีโครงสร้าง เพื่อสัมภาษณ์ผู้มีส่วนเกี่ยวข้องกับยาบ้า ซึ่งจะมุ่งประเด็นไปที่ สาเหตุ พฤติกรรม ของนักศึกษาวิทยาลัยเทคนิคร้อยเอ็ดที่เสพยาบ้า รายละเอียดตามลำดับดังนี้

1. แบบสัมภาษณ์แบบมีโครงสร้าง แบ่งออกเป็น 5 ตอน ประกอบด้วย

ตอน 1 ข้อมูลทั่วไป

ตอน 2 ข้อมูลด้านเศรษฐกิจ

ตอน 3 ข้อมูลเกี่ยวกับสภาพทางสังคมสิ่งแวดล้อมและที่พัก

ตอน 4 ปัจจัยที่มีอิทธิพลต่อการใช้สารเสพติด

ตอน 5 ความเห็นของนักศึกษาเกี่ยวกับการเลิกใช้สารเสพติด

2. แบบสัมภาษณ์แบบไม่มีโครงสร้าง เป็นแบบสัมภาษณ์ซึ่งใช้สำหรับประกอบการสัมภาษณ์ สันทนา กับนักศึกษา กลุ่มตัวอย่าง บิดา มารดา ผู้ปกครอง หรือบุคคลอื่นที่มีความสัมพันธ์เกี่ยวข้องกับกลุ่มตัวอย่าง เพื่อให้ได้รับข้อมูลในเชิงลึก โดยมีหัวข้อการสัมภาษณ์ 4 ประเด็นดังนี้

2.1 สาเหตุการเสพยาบ้า

2.2 พฤติกรรมอันเนื่องมาจากการเสพยาบ้า

2.3 ผลกระทบที่เกิดขึ้นจากการเสพยาบ้า ประกอบด้วย

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม
2.3.1 ผลกระทบต่อตนเอง (สุขภาพ ร่างกาย และจิตใจ)

Rajabhat Mahasarakham University
2.3.2 ผลกระทบต่อการเรียน

2.3.3 ผลกระทบต่อครอบครัว ญาติพี่น้อง และบุคคลในสังคม

2.3.4 ผลกระทบต่อสถานศึกษา (งานพัฒนาวิสัย)

2.4 แนวทางการแก้ไข หรือวิธีการเลิกเสพยาบ้าของกลุ่มตัวอย่าง

3. การเก็บรวบรวมข้อมูล

ผู้วิจัยจะดำเนินการสัมภาษณ์พูดคุยเก็บข้อมูลด้วยตนเอง ดังนี้

3.1 ให้นักศึกษาตอบเองเป็นแบบรายงานตนเอง

3.2 สัมภาษณ์นักศึกษาเป็นรายบุคคล และสัมภาษณ์พูดคุยกับผู้ปกครองของนักศึกษา
ตัวอย่างทุกคน

ขั้นตอนการสัมภาษณ์ การพูดคุย ทางผู้วิจัยได้ดำเนินการดังนี้

1. ผู้วิจัยจะบอกวัตถุประสงค์ของการเก็บข้อมูล ประโยชน์ที่จะได้รับ เพื่อสร้างบรรยากาศให้เกิดความคุ้นเคย และลดความตึงเครียดของนักศึกษากลุ่มตัวอย่าง และ ผู้ปกครองของนักศึกษาที่ผู้วิจัยเชิญมาพบ หรือไปเยี่ยมที่บ้านพักอาศัย ในช่วงแรกผู้ปกครอง บางท่านไม่แน่ใจ เกรงจะทำให้ชื่อเสียงครอบครัวเสียหายไม่ยอมให้ผู้วิจัยพูดคุยสัมภาษณ์แต่เมื่อผู้วิจัยพูด

ถึงผลดีที่จะได้ ไม่มีผลกระทบต่อครอบครัวหรือต่อนักศึกษาเอง จึงได้รับความร่วมมือจาก นักศึกษากลุ่มตัวอย่างและผู้ปกครองอย่างดียิ่ง

2. การดำเนินการสัมภาษณ์ พูดคุยกับนักศึกษากลุ่มตัวอย่างและผู้ปกครองจาก การสังเกตพฤติกรรมของนักศึกษา ให้การตอบสนอง ให้ข้อเท็จจริงได้มาก โดยผู้วิจัยได้ ติดตามสัมภาษณ์พูดคุยกับนักศึกษากลุ่มตัวอย่างและผู้ปกครองอย่างต่อเนื่อง จนถือว่าผู้วิจัยเป็น สมาชิกคนหนึ่งของครอบครัว เป็นญาติพี่น้องที่ติดต่อกัน ได้โดยสะดวก เราก็จะได้ข้อมูลที่เป็น จริงและหยั่งลึกมาก สำเร็จตามวัตถุประสงค์ของการศึกษาค้นคว้า

4. การวิเคราะห์ข้อมูล

4.1 ใช้การวิเคราะห์ข้อมูลแบบสร้างข้อสรุป ข้อมูลที่นำมาวิเคราะห์เป็นข้อความบรรยาย (Description) โดยสรุปจากปรากฏการณ์ที่พบเห็นจากการสัมภาษณ์ โดยการบันทึกเทป และ สังเกต

4.2 การวิเคราะห์เนื้อหา (Content Analysis) เป็นการวิเคราะห์ข้อมูลเชิงบรรยายจาก เอกสารประกอบการวิจัย ได้แก่ แนวคิด ทฤษฎี และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับสารเสพติด และ เอกสารอื่นที่เกี่ยวข้อง