

บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

ขั้นตอนและวิธีการดำเนินการวิจัย

1. กลุ่มประชากร

การวิจัยในครั้งนี้ได้เลือกกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่ตำบลหนองโน อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม เป็นตัวแทนของกลุ่มเกษตรกรที่เลี้ยงสัตว์ จำนวน 1,990 ครัวเรือน ในท้องที่ 8 หมู่บ้าน ได้แก่ บ้านหนองโน บ้านกุดแคน บ้านหนองอีดำ บ้านนานกเขียน บ้านหนองโนหมู่ 2 บ้านสวนมอน บ้านกุดแคนหมู่ 2 และบ้านหนองโนหมู่ 3

2. การศึกษาบริบทชุมชนเกษตรกร

การวิจัยในครั้งนี้ทำการศึกษาสภาพการดำรงชีพ สังคมและวัฒนธรรม เศรษฐกิจโดยรวมของเกษตรกรผู้เลี้ยงสัตว์ปศุสัตว์ คือ โคเนื้อ กระบือ และสัตว์ปีก และเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยวิธีการสัมภาษณ์ แบบสอบถาม และการตรวจสอบข้อมูลเอกสาร

3. การศึกษาเกี่ยวกับการจัดการเลี้ยงดูสัตว์ปศุสัตว์ของเกษตรกร

การวิจัยในครั้งนี้ทำการศึกษาเกี่ยวกับสภาพทั่วไปด้านการเลี้ยงสัตว์ปศุสัตว์ ได้แก่ โคเนื้อ กระบือ สุกร และสัตว์ปีก ในพื้นที่ตำบลหนองโน อำเภอเมือง จังหวัดมหาสารคาม และเก็บรวบรวมข้อมูลด้วยวิธีการสัมภาษณ์ แบบสอบถาม และการตรวจสอบข้อมูลเอกสาร

4. การเก็บรวบรวมข้อมูล

การวิจัยในครั้งนี้ใช้แบบสัมภาษณ์ในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากเกษตรกรในระหว่างเดือนธันวาคม พ.ศ. 2548- เดือนตุลาคม พ.ศ. 2549 รวมระยะเวลาการวิจัยทั้งหมด 10 เดือน

5. การวิเคราะห์ข้อมูลทางสถิติ

ข้อมูลที่ได้ถูกนำมาจัดหมวดหมู่เพื่อประมวลผลวิเคราะห์ทางสถิติโดยการแจกแจงความถี่ และเปอร์เซ็นต์ร้อยละ