



บทที่ 3

วิธีดำเนินการวิจัย

การวิจัย เรื่อง "การวิเคราะห์คุณธรรมของตัวเอกในวรรณคดีที่ปรากฏในหนังสือเรียน
วิชาภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาตอนต้น"

มีขั้นตอนในการดำเนินการวิจัย ดังนี้

การศึกษาค้นคว้าข้อมูล

1. ศึกษาค้นคว้า เอกสาร วารสาร ตำรา และงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับคุณธรรม
และวรรณคดี และรวบรวมคุณธรรมที่สำคัญไว้ได้ 30 ประการ เพื่อใช้สร้างเกณฑ์ในการวิเคราะห์
2. ศึกษาหนังสือเรียนวิชาภาษาไทย วิชาบังคับระดับมัธยมศึกษาตอนต้น ในส่วนที่เป็น
วรรณคดีมรดก ได้แก่
 - 2.1 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 เรื่องรามเกียรติ์ ตอนศึกโมฆราชพระราชินีพันธุใน
พระบาทสมเด็จพระพุทธยอดฟ้าจุฬาโลก
 - 2.2 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 เรื่องราชาธิราช ตอนหลายประกายมาศของเจ้า
พระยาพระคลัง (หน)
เรื่องพระอภัยมณี ตอนพระอภัยมณีกับสินสมุทรพบ
ศรีสุวรรณของสุนทรภู่
เรื่องพระร่วง ตอนนักคุ้มกลับไปนครธมจนถึงตอน
พระร่วง เสด็จขึ้นครองกรุงสุโขทัย
พระราชินีพันธุในพระบาทสมเด็จพระ
พระมงกุฎเกล้าเจ้าอยู่หัว
 - 2.3 ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 3 เรื่องขุนช้างขุนแผน ตอนหลายแก้วแต่งงานกับนางพิม
พระราชินีพันธุในพระบาทสมเด็จพระ
พระพุทธเลิศหล้านภาลัย



เรื่องสามก๊ก ตอนจูล่งฆ่าทัพรับอาเค๋ของ
เจ้าพระยาพระคลัง (หน)

3. ศึกษาวรรณคดีฉบับสมบูรณ์ ในข้อ 2 ทั้ง 6 เรื่องอย่างละเอียด

การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

1. ศึกษาค้นคว้าเอกสาร วารสาร ตำราและงานวิจัยต่าง ๆ เกี่ยวกับคุณธรรมแล้ว รวบรวมคุณธรรมที่สำคัญไว้ได้ 30 ประการ นำมาสร้างเป็นเกณฑ์ในการวิเคราะห์ โดยการ นิยามความหมายและกำหนดพฤติกรรม (ดูภาคผนวก ข)

2. นำเกณฑ์ที่สร้างขึ้น เสนอต่อผู้ทรงคุณวุฒิ 5 ท่าน (ดูภาคผนวก ก) ให้ตรวจ พิจารณา ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจพิจารณาแล้วเห็นสมควรให้ใช้คุณธรรม 29 ประการ เป็นเกณฑ์ ในการวิเคราะห์

3. นำเกณฑ์ในการวิเคราะห์ดังกล่าวมาปรับปรุงแก้ไขตามคำแนะนำของผู้ทรงคุณวุฒิ (ดูภาคผนวก ค) แล้วทดลองวิเคราะห์คุณธรรมของตัวเอกจากหนังสือเรียนวิชาภาษาไทยระดับ มัธยมศึกษาตอนต้น คือ พระร่วงและสมเด็จพระเจ้าราชาธิราชโดยเสนอผลการวิเคราะห์ในรูป ของตารางประกอบความเรียงพร้อมทั้งยกข้อความประกอบ

4. นำผลการทดลองวิเคราะห์ฯ ไปให้ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบความถูกต้อง

5. ใช้เกณฑ์ที่ผู้ทรงคุณวุฒิตรวจสอบแล้วมาวิเคราะห์คุณธรรม

การวิเคราะห์ข้อมูล

ผู้วิจัยทำการวิเคราะห์ข้อมูลดังนี้

1. คำนวณหาค่าอัตราส่วนร้อยละของความถี่ของคุณธรรมแต่ละคุณธรรมของตัวเอก ในวรรณคดีที่ปรากฏทั้งจากหนังสือเรียนวิชาภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาตอนต้นและจากวรรณคดี ฉบับสมบูรณ์ โดยใช้สูตรดังนี้


$$\text{สูตร} \quad \text{การหาค่าร้อยละ} = \frac{\text{จำนวนครั้งของความถี่ของคุณธรรมแต่ละคุณธรรมที่ปรากฏ}}{\text{จำนวนรวมทั้งหมดของคุณธรรมที่ปรากฏ}}$$

2. เปรียบเทียบคุณธรรมของตัวเอกในวรรณคดีที่ปรากฏจากหนังสือ เรียนวิชาภาษาไทย ระดับมัธยมศึกษาตอนต้นกับที่ปรากฏจากวรรณคดีฉบับสมบูรณ์

การเสนอข้อมูล

1. การวิเคราะห์คุณธรรมของตัวเอกจากหนังสือ เรียนวิชาภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาตอนต้นตามเกณฑ์ที่กำหนด เสนอในรูปของความเรียง

2. การเปรียบเทียบคุณธรรมของตัวเอกในวรรณคดีที่ปรากฏจากหนังสือ เรียนวิชาภาษาไทยระดับมัธยมศึกษาตอนต้นกับที่ปรากฏจากวรรณคดีฉบับสมบูรณ์ เสนอในรูปของตารางประกอบความเรียง



ศูนย์วิทย์ทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย