



บทที่ 5

## สรุปผลการวิจัย อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ

### วัตถุประสงค์ของการวิจัย

เพื่อศึกษาความเข้าใจทางจริยธรรมของนักเรียนระดับมัธยมศึกษาตอนปลาย

กรุงเทพมหานคร

### วิธีดำเนินการวิจัย

กลุ่มตัวอย่างประชากรที่ใช้ในการวิจัย เป็นนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาระดับ 4-6 ของโรงเรียนลังกัดกรรมสามัญศึกษา กรุงเทพมหานคร โดยการสุ่มตัวอย่างแบบแบ่งชั้นหลายชั้นตอน (Multi-Stage Stratified Random Sampling) ดังนี้

1. สุ่มโรงเรียนมัธยมศึกษาในเขตกรุงเทพมหานคร โดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) จากกลุ่มโรงเรียนทั้งหมด 8 กลุ่ม กลุ่มละ 2 โรง ได้โรงเรียนมัธยมศึกษา 16 โรง
2. สุ่มตัวอย่างประชากรของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย จากโรงเรียนในกลุ่มตัวอย่างประชากรทั้ง 16 โรง โดยวิธีการสุ่มอย่างง่าย (Simple Random Sampling) และสุ่มห้องเรียนจากโรงเรียนที่เป็นกลุ่มตัวอย่างประชากรโรงเรียนละ 3 ห้อง ซึ่งแยกเป็นระดับ ม.4 ม.5 ม.6 ระดับละ 1 ห้อง ห้องละ 12 คน ได้ตัวอย่างประชากรมาทั้งสิ้น 576 คน

### เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย

เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัยครั้งนี้ เป็นแบบสอบถามความเข้าใจทางจริยธรรมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายที่ผู้วิจัยสร้างขึ้น แบ่งออกเป็น 2 ตอน คือ

ตอนที่ 1 เป็นแบบสอบถามความแบบตรวจคำตอบ (Check-List) เกี่ยวกับสถานภาพของนักเรียน

ตอนที่ 2 เป็นแบบสอบถามความเข้าใจทางจริยธรรมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ประกอบด้วยคำถามแบบปรนัยชนิดเลือกตอบ (Objective Multiple Choice) รวม 60 ข้อ มีค่าความเที่ยง (Reliability) เท่ากับ 0.93 โดยมีขอบเขตครอบคลุมหัวข้อจริยธรรม 12 ด้าน คือ ความรับผิดชอบต่อตนเอง ความรับผิดชอบต่อสังคม ความมีวินัย ความซื่อสัตย์-สุจริต ความกตัญญูต่ำเจ้า การประยัด การเสียสละ การสร้างความสำเร็จในชีวิตของตนเอง การเคารพความคิดเห็นของตนเองและผู้อื่น กล้าทำความดี ต่อต้านความไม่ดี การไม่เบี้ยดเบี้ยน และก่อความเดือดร้อนให้แก่ตนเองและผู้อื่น ความอดทน

ผู้วิจัยนำแบบสอบถามความเข้าใจทางจริยธรรม ซึ่งได้ปรับปรุงแก้ไขหลังจากผ่านการตรวจสอบด้านความตรงของเนื้อหา ความครอบคลุมของแบบวัด ความชัดเจนของภาษาจากผู้ทรงคุณวุฒิ จากนั้นนำแบบสอบถามมาวิเคราะห์หาค่าความยากและอำนาจจำแนก ได้แบบสอบถามที่มีความยากอยู่ระหว่าง .20-.77 และมีอำนาจจำแนกตั้งแต่ .25-.75 จำนวน 60 ข้อ และค่าความเที่ยง โดยใช้สูตรของ คูเดอร์ ริ查ร์ดสัน (Kuder-Richardson) ได้ค่าความเที่ยงเท่ากับ 0.93 จากนั้นนำแบบสอบถามไปใช้กับกลุ่มตัวอย่างประชากรที่เลือกไว้จำนวน 576 คน แล้วนำข้อมูลมาวิเคราะห์หาค่ามัชฌิมเลขคณิต ( $\bar{x}$ ) และนำเสนอในรูปของตารางและอธิบายประกอบ

### สรุปผลการวิจัย

1. การศึกษาความเข้าใจทางจริยธรรมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ผลปรากฏว่า นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย มีความเข้าใจทางจริยธรรมสูง 4 ด้าน คือ ความรับผิดชอบต่อสังคม ความมีวินัย การประยัด การไม่เบี้ยดเบี้ยนและก่อความเดือดร้อนให้แก่ผู้อื่น และมีความเข้าใจทางจริยธรรมปานกลาง 8 ด้าน คือ ความรับผิดชอบต่อตนเอง ความซื่อสัตย์-สุจริต ความกตัญญูต่ำเจ้า การเสียสละ การสร้างความสำเร็จในชีวิตของตนเอง การเคารพความคิดเห็นของตนเองและผู้อื่น กล้าทำความดีต่อต้านความไม่ดี ความอดทน

2. เมื่อแยกนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายตามระดับชั้นเรียน ผลปรากฏว่า นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4, 5 และ 6 มีความเข้าใจทางจริยธรรมสูงทั้ง 4 ด้าน เมื่อเทียบกัน คือ ความรับผิดชอบต่อสังคม ความมีวินัย การประยัด การไม่เบี้ยดเบี้ยน และก่อความเดือดร้อนให้แก่ผู้อื่น มีความเข้าใจทางจริยธรรมปานกลาง 7 ด้าน คือ ความรับผิดชอบต่อตนเอง ความซื่อสัตย์-สุจริต ความกตัญญูต่ำเจ้า ความเสียสละ การสร้างความสำเร็จในชีวิตของตนเอง กล้าทำความดี ต่อต้านความไม่ดี ความอดทน ยกเว้นด้านการเคารพ

ความคิดเห็นของตนเองและผู้อื่น นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 และ 6 มีความเข้าใจปานกลาง แต่นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 มีความเข้าใจต่ำ

### การอภิปรายผลการวิจัย

การวิจัยเรื่อง "การศึกษาความเข้าใจทางจริยธรรมของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย" สามารถนำประเด็นสำคัญมาอภิปรายได้ คือ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โดยส่วนรวม และเมื่อแยกเป็นระดับชั้นมีความเข้าใจทางจริยธรรมสูง 4 ด้านเหมือนกัน คือ ความรับผิดชอบต่อสังคม ความมีวินัย การประหยัด การไม่เบียดเบี้ยนและก่อความเดือดร้อน ให้แก่ผู้อื่น ส่วนความเข้าใจทางจริยธรรมด้านอื่น ๆ อีก 8 ด้าน คือ ความรับผิดชอบต่อตนเอง ความชื่อสัตย์สุจริต ความกตัญญูกตเวที ความเสียสละ การสร้างความสำเร็จในชีวิตของตนเอง การเคารพความคิดเห็นของตนเองและผู้อื่น กล้าทำความตื่นตัวหากไม่ตี ความอดทน pragmatism นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย โดยส่วนรวมมีความเข้าใจปานกลาง ผลวิจัยที่ออก มานี้สอดคล้องกับ วิเชียร พงษ์ประเสริฐ (2526: 86) และ ลาราณ นิลทอง (2526: 113) ซึ่งพบว่า นักเรียนมีความคิดรวบยอดด้านระเบียบวินัย ความรับผิดชอบอยู่ในระดับปัจจุบัน ค และสอดคล้องกับ ปั้นสุวรรณ เทlaysanang (2526: 126-128) ซึ่งพบว่านักเรียนมีความคิด รวบยอดด้านการประหยัดและอ่อน การมีระเบียบวินัย และเคารพกฎหมายอยู่ในระดับที่ผิดปัจจุบัน การที่นักเรียนมีความเข้าใจทางจริยธรรมสูงด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ความมีวินัย การประหยัด การไม่เบียดเบี้ยนและก่อความเดือดร้อน ให้แก่ผู้อื่น เป็นเรื่องที่น่าพอใจยิ่ง เพราะจริยธรรมดังกล่าว เป็นจริยธรรมพื้นฐานและ เป็นจริยธรรมที่จำเป็นสำหรับการอยู่ร่วมกันใน สังคม และที่น่าสังเกตและมีความสำคัญคือ จริยธรรมทั้ง 4 ด้านนี้ เป็นเต้าเนื้อหาจริยธรรมที่ ตรงกับวัตถุประสงค์ของแผนพัฒนาการศึกษา ศาสนา ศิลป แล้วศาสนา ระยะที่ 6 (พ.ศ. 2530-2534) ซึ่งต้องการจะเน้นให้นักเรียนปฏิบัติตามหลักธรรมของศาสนา มีคุณธรรมและ จริยธรรม ด้านความรับผิดชอบ ความมีระเบียบวินัย การประหยัด ฯลฯ นอกจากนี้ยังสอดคล้อง กับค่านิยมพื้นฐาน 5 ประการ ที่สำนักงานคณะกรรมการวัฒนธรรมแห่งชาติได้วางไว้ และ กรมสามัญศึกษา กระทรวงศึกษาธิการ ได้ให้โรงเรียนทุกโรงยิ่งก็อเป็นแนวทางปฏิบัติร่วมกัน โดยให้ฝึกฝนอบรมนักเรียนให้ปฏิบัติตามค่านิยมพื้นฐาน 5 ประการ คือ การผึงตนเอง ขยัน- หมั่นเพียร และมีความรับผิดชอบ ประหยัดและอ่อน มีระเบียบวินัยและเคารพกฎหมาย ปฏิบัติตาม คุณธรรมของศาสนา มีความรักชาติ ศาสนา พะนماหากษัตริย์ นอกจากนี้การที่นักเรียนมี

ความเข้าใจทางจริยธรรมสูงด้านความรับผิดชอบต่อสังคม ความมีวินัย การประยัด การไม่เบียดเบี้ยนและก่อความเดือดร้อนให้แก่ผู้อื่น ทำให้เห็นภาพสะท้อนที่สำคัญประการหนึ่งเกี่ยวกับครุลังค์ศึกษา ว่าได้พยายามพัฒนาส่งเสริมให้นักเรียนมีจริยธรรมที่ดีงาม รวมทั้งพยายามสนองตามนโยบายของรัฐบาลด้วย ดังการวิจัยของ อุ่นจิต นาคนคร (2532: 121) พบว่าครุลังค์ศึกษาได้พยายามศึกษาวิธีการและพยายามสอดแทรกกิจกรรมเพื่อพัฒนาค่านิยมพื้นฐาน 5 ประการ ตามนโยบายของกรมสามัญศึกษา คิดเป็นร้อยละ 70.5 และเมื่อแยกเป็นระดับชั้น ปรากฏว่านักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4, 5 และ 6 มีความเข้าใจจริยธรรม 7 ด้าน เมื่อเทียบกัน คือ ด้านความรับผิดชอบต่อตนเอง ความซื่อสัตย์สุจริต ความก้าวหน้า เกียรติ ความเสียสละ การรู้จักสร้างความสำเร็จในตนเอง กล้าทำความดี-ต่อต้านความไม่ดี ความอดทน ยกเว้น ด้านการเคารพความคิดเห็นของคนอื่นและผู้อื่น นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 4 มีความเข้าใจต่ำส่วนนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5 และ 6 มีความเข้าใจปานกลาง แต่เมื่อเทียบกับจริยธรรม ด้านอื่น ปรากฏว่าอยู่ในเกณฑ์ต่ำกว่าด้านอื่น ๆ แสดงว่าความเข้าใจทางจริยธรรมในด้านนี้ยังไม่ดีนัก ซึ่งการเคารพความคิดเห็นของคนอื่นและผู้อื่นเป็นหลักการสำคัญของการปกครองในระบบประชาธิปไตยจำเป็นสำหรับการทำงานกลุ่มและการอยู่ร่วมกันในสังคม และในสมัยปัจจุบัน หลักสูตรมัธยมศึกษาต้องการให้นักเรียนคิดเป็น ทำเป็น แก้ปัญหาเป็น ดังนี้จะต้องให้นักเรียนคิดอย่างมีเหตุผล กล้าแสดงความคิดเห็นของตนและในขณะเดียวกันจะต้องยอมรับฟังความคิดเห็นของบุคคลอื่นด้วย การพัฒนาให้นักเรียนมีความเข้าใจในด้านนี้ควรมีเพิ่มมากขึ้นอาจจะเป็นไปได้ว่าการจัดประสบการณ์เพื่อส่งเสริมความเข้าใจในเรื่องนี้อาจจะยังไม่เพียงพอ ส่วนความเข้าใจทางจริยธรรมด้านอื่น ๆ ที่ปานกลาง ควรจะพัฒนาให้มีความเข้าใจที่สูงขึ้น เพื่อจะได้สนองพระราชห락ของพระบาทสมเด็จพระเจ้าอยู่หัวองค์ปัจจุบัน ที่ต้องการให้ผลเมืองมีคุณธรรม 4 ประการ คือ สัจจะ ทมิฬ ขันติ จาคะ (ความซื่อสัตย์สุจริต การช่วย济 ความอดทน ความเสียสละ) และบรรลุวัตถุประสงค์ตามแผนพัฒนาการศึกษา ศาสนา ศิลปวัฒธรรม ระยะที่ 6 (พ.ศ. 2530-2534) และเพื่อให้ดูมุ่งหมายของหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนต้น พ.ศ. 2521 และหลักสูตรมัธยมศึกษาตอนปลาย พ.ศ. 2524 ทางด้านพัฒนาจริยธรรมของเยาวชนบรรลุผล ก็คงนี้ในเรื่องความเข้าใจทางจริยธรรมที่ถูกต้องจะนำไปสู่พฤติกรรมที่เหมาะสม ดังที่ สมน อุmrivitarn (2526: 193-197) ได้กล่าวว่า "ความเข้าใจที่เกิดจากการรับรู้และประสบการณ์ ทำให้บุคคลสามารถใช้เหตุผลมาจำแนกความลับพันธ์และรับร่วมสรุปเป็นเอกลักษณ์ของลายและแนวทางการปฏิบัติ ซึ่งนำไปสู่พฤติกรรมของบุคคล"

### ข้อเสนอแนะ

จากการค้นพบในการวิจัยครั้ง ผู้วิจัยมีข้อเสนอแนะผู้ที่เกี่ยวข้องดังต่อไปนี้

#### ข้อเสนอแนะสำหรับผู้บริหารโรงเรียน

1. ควรกำหนดนโยบายจริยธรรมโดยจัดอบรม-สัมมนาครุว่าจารย์เกี่ยวกับความเข้าใจทางจริยธรรมของนักเรียน การพัฒนาจริยธรรมนักเรียน และส่งเสริมให้ครูนำไปปฏิบัติ และควรที่จะให้ครูทุกคนร่วมมือกันที่จะส่งเสริมความเข้าใจทางจริยธรรมและพัฒนาจริยธรรมของนักเรียน ไม่ใช่หน้าที่ของครูจริยศึกษาเท่านั้น

2. ควรจัดกิจกรรมเสริมหลักสูตรที่เป็นกิจกรรมส่งเสริมความเข้าใจทางจริยธรรมและการพัฒนาจริยธรรมไว้ในปฏิบัติงานประจำปี และเปิดโอกาสให้นักเรียนเข้าร่วมกิจกรรมอย่างทั่วถึง

#### ข้อเสนอแนะสำหรับผู้สอน

1. สอนโดยเน้นความเข้าใจทางจริยธรรมที่ถูกต้องและท่อเนื่อง รวมทั้งการให้นำไปปฏิบัติจริงในชีวิตประจำวัน
2. เน้นการพัฒนาความเข้าใจทางจริยธรรมด้านการเคารพความคิดเห็นของตนเอง และผู้อื่นให้มากขึ้น และพยายามส่งเสริมให้นักเรียนนำไปปฏิบัติ
3. ทางด้านการวัดผลและประเมินผล ผู้สอนควรจะมีการวัดทางด้านความเข้าใจเพิ่มขึ้น

#### ข้อเสนอแนะสำหรับการวิจัยครั้งต่อไป

1. ควรศึกษาความเข้าใจทางจริยธรรมของนักเรียนทุกระดับ
2. ควรศึกษาเปรียบเทียบความเข้าใจทางจริยธรรมระหว่างนักเรียนชายกับนักเรียนหญิง