

## สารบัญ

หัวเรื่อง

หน้า

บทคัดย่อ .....	๗
ABSTRACT .....	๘
กิตติกรรมประกาศ .....	๙
สารบัญ .....	๙
สารบัญตาราง .....	๑๔
สารบัญภาพภาพประกอบ .....	๑๕
บทที่ ๑ บทนำ .....	๑
ญี่มินหลัง .....	๑
วัตถุประสงค์การวิจัย .....	๕
ขอบเขตการวิจัย .....	๕
นิยามศัพท์เฉพาะ .....	๖
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ .....	๗
กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	๘
บทที่ ๒ เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	๙
ความหมายของประชาธิปไตย .....	๑๐
หลักการประชาธิปไตย .....	๑๐
ความหมายของคุณลักษณะประชาธิปไตย .....	๑๓
คุณลักษณะของพลเมืองดีตามวิสัยประชาธิปไตย .....	๑๓
ด้านความธรรม .....	๑๔
ด้านสามัคคีธรรม .....	๑๔
ด้านปัญญาธรรม .....	๑๔
หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช ๒๕๕๑ กับการพัฒนา คุณลักษณะประชาธิปไตย .....	๑๔

## หัวเรื่อง

## หน้า

ทฤษฎีเกี่ยวกับคุณลักษณะประชาธิปไตย .....	19
แนวคิดเกี่ยวกับความสัมพันธ์ระหว่างการศึกษากับคุณลักษณะประชาธิปไตย ในโรงเรียน .....	24
องค์ประกอบที่ช่วยส่งเสริมประชาธิปไตย .....	28
การสร้างแบบวัดคุณลักษณะประชาธิปไตย .....	30
การหาคุณภาพเครื่องมือ .....	34
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	46
งานวิจัยในประเทศไทย .....	46
งานวิจัยต่างประเทศ .....	49
 บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย .....	52
ประชากร .....	52
กลุ่มตัวอย่าง .....	53
การสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	56
ลักษณะของเครื่องมือที่สร้าง .....	61
วิธีการเก็บรวบรวมข้อมูล .....	64
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	65
 บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	70
สัญลักษณ์และอักษรย่อที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	70
การเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	72
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	72
 บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....	106
วัตถุประสงค์การวิจัย .....	106
วิธีการดำเนินการวิจัย .....	106
สรุปผลการวิจัย .....	107

## หัวเรื่อง

## หน้า

อภิปรายผลการวิจัย .....	110
ข้อเสนอแนะ .....	114
 บรรณานุกรม .....	116
 ภาคผนวก .....	121
ภาคผนวก ก ค่าสถิติที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูล ค่าอำนาจจำแนกรายชื่อ .....	121
ภาคผนวก ข ค่าสถิติที่ได้จากการวิเคราะห์ข้อมูล ค่าอำนาจจำแนกรายชื่อ.....	131
ภาคผนวก ค ค่าสถิติพื้นฐาน (ค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน) .....	165
ภาคผนวก ง เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	167
ภาคผนวก จ หนังสืออนุญาตแต่งตั้งผู้เขียนช่วย .....	181
 ประวัติผู้วิจัย .....	187

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## สารบัญตาราง

ตารางที่

หน้า

1 แสดงค่าตัวที่นิยมใช้ในการพิจารณาความสอดคล้องกับกลุ่มของไมเดลกับข้อมูล เชิงประจักษ์ .....	45
2 แสดงจำนวนโรงเรียนและนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาตอนปลาย ปีการศึกษา 2553 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคามเขต 3 .....	53
3 แสดงโรงเรียนมัธยมศึกษา สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามหาสารคาม เขต 3 แบ่งขนาดโรงเรียนตามเกณฑ์มาตรฐานของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษา ชั้นพื้นฐาน .....	54
4 แสดงโรงเรียน ห้องเรียน จำนวนนักเรียนในการทดสอบครั้งที่ 1 (Try out) .....	55
5 แสดงจำนวนโรงเรียน ห้องเรียน นักเรียนกู้มตัวอย่างในการทดสอบครั้งที่ 2 .....	55
6 แสดงจำนวนโรงเรียน ห้องเรียน นักเรียนกู้มตัวอย่างในการทดสอบครั้งที่ 3 .....	56
7 แสดงนิยามคุณลักษณะ ตัวชี้วัดและพฤติกรรมบ่งชี้คุณลักษณะประชาธิปไตย .....	58
8 แสดงระดับเหตุผลเชิงจริยธรรมตามทฤษฎีของ Kohlberg .....	63
9 แสดงจำนวนข้อของแบบวัดคุณลักษณะประชาธิปไตยในแต่ละด้าน .....	74
10 แสดงค่าความสอดคล้องแบบวัดคุณลักษณะประชาธิปไตย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยม ศึกษาตอนปลาย โดยผู้เชี่ยวชาญจำนวน 5 คน .....	75
11 แสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อแบบคุณลักษณะประชาธิปไตย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยม ศึกษาตอนปลาย จากการทดสอบครั้งที่ 1 .....	78
12 แสดงค่าอำนาจจำแนกรายข้อแบบคุณลักษณะประชาธิปไตย สำหรับนักเรียนชั้นมัธยม ศึกษาตอนปลาย จากการทดสอบครั้งที่ 2 .....	82
13 แสดงค่าความเชื่อมั่นของแบบวัดคุณลักษณะประชาธิปไตยโดยรวมทุกด้าน .....	85
14 แสดงผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันด้านการตรวจสอบ .....	86
15 แสดงผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันด้านสามัคคีธรรม .....	91
16 แสดงผลการวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงยืนยันด้านปัญญาธรรม .....	94
17 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนวัดคุณลักษณะประชาธิปไตย ด้านการตรวจสอบ .....	97

18 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนวัดคุณลักษณะประชาธิปไตย ด้านสามัคคีธรรม .....	101
19 แสดงค่าเฉลี่ย ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนวัดคุณลักษณะประชาธิปไตย ด้านปัญญาธรรม .....	103



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## สารบัญภาพประกอบ

ภาพประกอบที่

หน้า

1 กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	8
2 แสดงการประเมินคุณภาพเครื่องมือการสร้างแบบทดสอบ .....	33
3 แสดงลำดับขั้นตอนการสร้างแบบวัดคุณลักษณะประชาธิปไตย .....	57
4 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงบืนยัน ไม่เดลการวัดด้านควรธรรม .....	90
5 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงบืนยัน ไม่เดลการวัดด้านสามัคคีธรรม .....	93
6 การวิเคราะห์องค์ประกอบเชิงบืนยัน ไม่เดลการวัดด้านปัญญาธรรม .....	96



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY