

## สารบัญ

หัวข้อ	หน้า
บทคัดย่อ .....	ก
ABSTRACT .....	ค
กิตติกรรมประกาศ .....	จ
สารบัญ .....	ฉ
สารบัญตาราง .....	ฅ
สารบัญแผนภาพ .....	ฉ
สารบัญตารางภาคผนวก .....	ฐ
<b>บทที่ 1 บทนำ .....</b>	<b>1</b>
ภูมิหลัง .....	1
วัตถุประสงค์การวิจัย .....	4
ขอบเขตการวิจัย .....	5
นิยามศัพท์เฉพาะ .....	6
ประโยชน์ที่ได้รับจากการวิจัย .....	7
กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	8
<b>บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....</b>	<b>9</b>
หลักสูตรแกนกลางการศึกษาขั้นพื้นฐาน พุทธศักราช 2551 .....	9
หลักสูตรกลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย .....	10
แนวคิดเกี่ยวกับการสอนเขียน .....	11
การเขียนสะกดคำ .....	15
แบบทดสอบวินิจฉัย เทคนิคการสร้าง และการหาคุณภาพของแบบทดสอบ .....	20
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	43
งานวิจัยในประเทศ .....	43
งานวิจัยต่างประเทศ .....	44

หัวข้อเรื่อง	หน้า
<b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย</b> .....	48
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	48
เครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	55
การสร้างและหาคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย .....	55
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	62
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	65
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	65
กรอบการดำเนินการวิจัย .....	67
<b>บทที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูล</b> .....	69
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	69
ลำดับขั้นในการเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	69
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	70
<b>บทที่ 5 สรุปผล อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ</b> .....	88
สรุปผลการวิจัย .....	88
อภิปรายผล.....	89
ข้อเสนอแนะ.....	94
<b>บรรณานุกรม</b> .....	96
<b>ภาคผนวก</b> .....	103
ภาคผนวก ก บัญชีคำพื้นฐาน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 .....	104
ภาคผนวก ข คำพื้นฐานที่คัดเลือกจากคำที่นักเรียนเขียนสะกดคำผิด.....	118
ภาคผนวก ค แบบสำรวจความบกพร่องการเขียนสะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 .....	122
ภาคผนวก ง แบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 .....	139

ภาคผนวก จ แบบประเมินความสอดคล้องแบบทดสอบเพื่อสำรวจความบกพร่อง ในการเขียนสะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 .....	158
ภาคผนวก ฉ แบบประเมินความสอดคล้องแบบทดสอบวินิจฉัยการเขียน สะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 .....	164
ภาคผนวก ช ค่าดัชนีความสอดคล้อง(IOC)ของแบบทดสอบ .....	181
ภาคผนวก ซ ผลการสำรวจความบกพร่องและสาเหตุในการเขียนสะกดคำภาษาไทย ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 .....	190
ภาคผนวก ฌ หนังสือแต่งตั้งผู้เชี่ยวชาญตรวจสอบเครื่องมือการวิจัย .....	199
ภาคผนวก ฉ หนังสือขออนุญาตใช้เครื่องมือเก็บรวบรวมข้อมูลเพื่อการวิจัย .....	205
ประวัติผู้วิจัย .....	212

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนโรงเรียนแยกตามขนาด ของแต่ละอำเภอและจำนวนนักเรียน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 .....	49
2 จำนวนโรงเรียนในแต่ละขนาดและจำนวนนักเรียนของอำเภอที่สุ่มได้ ทั้ง 4 อำเภอ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาร้อยเอ็ด เขต 2 .....	50
3 แสดงจำนวนนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ในโรงเรียนที่สุ่มมาทั้งหมด และจำนวนกลุ่มตัวอย่างในโรงเรียนที่สุ่มได้ .....	51
4 ระยะเวลาในการเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างทั้ง 3 กลุ่ม .....	63
5 ค่าอำนาจจำแนก (B) และความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 1 แบบทดสอบการเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กก .....	71
6 ค่าอำนาจจำแนก (B) และความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำ สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 2 แบบทดสอบการเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กค .....	72
7 ค่าอำนาจจำแนก (B) และความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวินิจฉัย การเขียนสะกดคำสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 3 แบบทดสอบการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กข .....	73
8 ค่าอำนาจจำแนก (B) และความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวินิจฉัย การเขียนสะกดคำสำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 4 แบบทดสอบการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กณ .....	73
9 สรุปผลการหาค่าอำนาจจำแนก (B) และความเชื่อมั่นของแบบทดสอบวินิจฉัย การเขียนสะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ทั้ง 4 ฉบับ .....	74
10 นักเรียนที่ไม่มีความบกพร่อง และนักเรียนที่มีความบกพร่อง และแยก ความบกพร่องในแต่ละข้อในฉบับที่ 1 แบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กก .....	75

11	นักเรียนที่ไม่มีความบกพร่อง และนักเรียนที่มีความบกพร่อง และแยกความบกพร่อง แต่ละข้อในฉบับที่ 2 แบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กค .....	78
12	นักเรียนที่ไม่มีความบกพร่อง และนักเรียนที่มีความบกพร่อง และ แยกความบกพร่องแต่ละข้อในฉบับที่ 3 แบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กค .....	80
13	นักเรียนที่ไม่มีความบกพร่อง และนักเรียนที่มีความบกพร่อง และ แยกความบกพร่องแต่ละข้อในฉบับที่ 4 แบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กน .....	83
14	ค่าเฉลี่ยนักเรียนที่ไม่มีความบกพร่อง และนักเรียนที่มีความบกพร่อง และแยก ความบกพร่อง ทั้ง 4 ฉบับ .....	86

## สารบัญแผนภาพ

แผนภาพที่	หน้า
1 กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	8
2 แสดงขั้นตอนในการสุ่มกลุ่มตัวอย่าง .....	54
3 แสดงขั้นตอนในการสร้างแบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำภาษาไทย .....	61
4 กรอบดำเนินการวิจัย .....	68

## สารบัญตารางภาคผนวก

ตารางภาคผนวกที่	หน้า
1	บัญชีคำพื้นฐาน ชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 จำนวนคำทั้งสิ้น 1,095 คำ ของสำนักงานคณะกรรมการการศึกษาขั้นพื้นฐาน ..... 106
2	กัดเลือกคำพื้นฐานชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ..... 119
3	คัดกรองคำพื้นฐานชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ..... 121
4	การวิเคราะห์คำดัชนี IOC ของแบบทดสอบเพื่อสำรวจการเขียน สะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 1 แบบทดสอบสำรวจการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กก ..... 182
5	การวิเคราะห์คำดัชนี IOC ของแบบทดสอบเพื่อสำรวจการเขียน สะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 2 แบบทดสอบสำรวจการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กค ..... 183
6	การวิเคราะห์คำดัชนี IOC ของแบบทดสอบเพื่อสำรวจการเขียน สะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 3 แบบทดสอบสำรวจการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กข ..... 184
7	การวิเคราะห์คำดัชนี IOC ของแบบทดสอบเพื่อสำรวจการเขียน สะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 4 แบบทดสอบสำรวจการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กน ..... 185
8	การวิเคราะห์คำดัชนี IOC ของแบบทดสอบวินิจฉัยการเขียน สะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 1 แบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กก ..... 186
9	การวิเคราะห์คำดัชนี IOC ของแบบทดสอบวินิจฉัยการเขียน สะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 2 แบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กค ..... 187
10	การวิเคราะห์คำดัชนี IOC ของแบบทดสอบวินิจฉัยการเขียน สะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2 ฉบับที่ 3 แบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กข ..... 188

## ตารางภาคผนวกที่

## หน้า

- 11 การวิเคราะห์ค่าดัชนี IOC ของแบบทดสอบวินิจฉัยการเขียน  
สะกดคำภาษาไทย สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2  
ฉบับที่ 4 แบบทดสอบวินิจฉัยการเขียนสะกดคำในมาตราแม่ กน ..... 189
- 12 ผลการสำรวจความบกพร่องและสาเหตุในการเขียนสะกดคำภาษาไทยของนักเรียน  
จากแบบทดสอบสำรวจการเขียนสะกดคำภาษาไทย ฉบับที่ 1 แบบทดสอบสำรวจ  
การเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กค ..... 191
- 13 ผลการสำรวจความบกพร่องและสาเหตุในการเขียนสะกดคำภาษาไทยของนักเรียน  
จากแบบทดสอบสำรวจการเขียนสะกดคำภาษาไทย ฉบับที่ 2 แบบทดสอบสำรวจ  
การเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กค ..... 193
- 14 ผลการสำรวจความบกพร่องและสาเหตุในการเขียนสะกดคำภาษาไทยของนักเรียน  
จากแบบทดสอบสำรวจการเขียนสะกดคำภาษาไทย ฉบับที่ 3 แบบทดสอบสำรวจ  
การเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กบ ..... 195
- 15 ผลการสำรวจความบกพร่องและสาเหตุในการเขียนสะกดคำภาษาไทยของนักเรียน  
จากแบบทดสอบสำรวจการเขียนสะกดคำภาษาไทย ฉบับที่ 4 แบบทดสอบสำรวจ  
การเขียนสะกดคำ ในมาตราแม่ กน ..... 197