

## สารบัญ

หัวข้อ	หน้า
บทคัดย่อ .....	ก
ABSTRACT .....	ค
กิตติกรรมประกาศ .....	ณ
สารบัญ .....	ช
สารบัญตาราง .....	๗
สารบัญภาพ .....	1
บทที่ 1 บทนำ .....	3
คำถามการวิจัย .....	4
วัตถุประสงค์การวิจัย .....	4
สมมติฐานการวิจัย .....	4
ขอบเขตการวิจัย .....	4
คำนิยามศัพท์เฉพาะ .....	5
ประโยชน์ที่ได้รับ .....	6
บทที่ 2 เอกสารและงานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	7
หลักสูตรสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ปี พ.ศ. 2551 .....	7
การเขียนสะกดคำตามมาตราตัวสะกด .....	23
หลักและวิธีการเขียนสะกดคำตามมาตราตัวสะกด .....	30
การสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำ .....	32
หลักการสร้างแบบฝึกทักษะ .....	39
การหาค่าประสิทธิภาพและดัชนีประสิทธิผล .....	52
แผนการจัดการเรียนรู้ .....	57
ทฤษฎีเกี่ยวกับการเรียนรู้และการสอน .....	65
ความพึงพอใจ .....	68
บริบทโรงเรียนอนุบาลมหาสารคาม .....	73
งานวิจัยที่เกี่ยวข้อง .....	75

หัวเรื่อง	หน้า
กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	81
<b>บทที่ 3 วิธีดำเนินการวิจัย .....</b>	<b>82</b>
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	82
รูปแบบการวิจัย .....	83
เครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง .....	84
วิธีสร้างเครื่องมือ .....	84
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	94
การวิเคราะห์และแปลความหมายข้อมูล .....	95
สถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	95
<b>บทที่ 4 ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....</b>	<b>100</b>
สัญลักษณ์ที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	100
ระดับในการวิเคราะห์ข้อมูล .....	100
ผลการวิเคราะห์ข้อมูล .....	101
วิเคราะห์หาค่าดัชนีประสิทธิผล .....	104
วิเคราะห์เปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน .....	104
วิเคราะห์ระดับความพึงพอใจ .....	105
<b>บทที่ 5 สรุป อภิปรายผล และข้อเสนอแนะ .....</b>	<b>108</b>
วัตถุประสงค์การวิจัย .....	108
สมมติฐานการวิจัย .....	109
ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง .....	109
เครื่องมือที่ใช้ในการทดลอง .....	109
การเก็บรวบรวมข้อมูล .....	109
การวิเคราะห์ข้อมูล .....	110
สรุปผลการวิจัย .....	111
อภิปรายผลการวิจัย .....	111
ข้อเสนอแนะการวิจัย .....	116
บรรณานุกรม .....	117

หัวเรื่อง	หน้า
ภาคผนวก .....	128
ภาคผนวก ก แผนการจัดการเรียนรู้ .....	129
ภาคผนวก ข แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน .....	144
ภาคผนวก ค แบบทดสอบย่อยระหว่างเรียน .....	148
ภาคผนวก ง คะแนนจากการทำแบบทดสอบผลสัมฤทธิ์ก่อนเรียนและหลังเรียน .	155
ภาคผนวก จ แบบประเมินความพึงพอใจของนักเรียน .....	158
ภาคผนวก ฉ แบบประเมินแผนการจัดการเรียนรู้สำหรับผู้เชี่ยวชาญ .....	162
ภาคผนวก ช ผลการประเมินความสอดคล้อง .....	166
ภาคผนวก ซ หนังสือขอความอนุเคราะห์ .....	168
ประวัติผู้วิจัย .....	174



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## สารบัญตาราง

ตารางที่	หน้า
1 จำนวนบุคลากรและนักเรียน .....	74
2 แสดงแบบแผนการทดลอง .....	83
3 คะแนนแบบทดสอบย่อยระหว่างเรียน .....	101
4 คำนีประสิทธิผล .....	104
5 ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน ค่าสถิติทดสอบที (t-test) และระดับนัยสำคัญ	105
6 แสดงความพึงพอใจ .....	105



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

## สารบัญภาพประกอบ

### ภาพประกอบที่

1 ความพึงพอใจนำไปสู่การปฏิบัติงานที่มีประสิทธิภาพ .....	72
2 กรอบแนวคิดในการวิจัย .....	81
3 โครงสร้างการจัดทำแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำ .....	85
4 โครงสร้างการจัดทำแบบฝึกทักษะการเขียนตามมาตราตัวสะกด .....	86
5 ขั้นตอนการสร้างแบบฝึกทักษะการเขียนสะกดคำตามมาตราตัวสะกด .....	89



มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY