

แบบฝึกการออกเสียงและการเขียนคำที่สะกดด้วยแม่กด
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2
ที่ใช้ภาษาไทยเป็นภาษาที่สอง

ศิริลักษณ์ สกุสวิทย์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาประถมศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
มีนาคม 2541

แบบฝึกการออกเสียงและการเขียนคำที่สะกดด้วยแม่กด
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 2
ที่ใช้ภาษาไทยเป็นภาษาที่สอง

ศิริลักษณ์ สกฤวิทย์

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาประถมศึกษา

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระ

..... ประธานกรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์อรุณ กิ่งจันทร์

..... กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภวัฒน์ ชื่นชอบ

..... กรรมการ
รองศาสตราจารย์วัฒนา วโรตมะวิชญ

วันที่ 23 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2541

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

การศึกษาค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรุณ กิ่งจันทร์ ประธานกรรมการที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภวัฒน์ ชื่นชอบ กรรมการที่ปรึกษาที่ได้ให้คำปรึกษาแนะนำและตรวจสอบ แก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ตลอดระยะเวลาที่ทำการศึกษาค้นคว้า ผู้ทำการศึกษามขอกราบขอบพระคุณด้วยความเคารพเป็นอย่างสูง และขอกราบขอบพระคุณรองศาสตราจารย์วัฒนา วโรตมะวิชัย ที่ได้กรุณาเป็นกรรมการสอบงานการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระและได้ให้ข้อเสนอแนะแก้ไขจนได้งานที่สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์ภาควิชาประถมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทุกท่าน ที่ได้ให้ความรู้และให้คำแนะนำตลอดระยะเวลาที่ศึกษา ขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่ภาควิชาประถมศึกษา คณะศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ทุกท่าน ที่ได้ให้ข้อเสนอแนะและความช่วยเหลืองานในครั้งนี้ด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณท่านรองศาสตราจารย์สนิท สัตโยภาส อาจารย์ศิริพรรณ สาอ้ายและอาจารย์ณนุช สุวรรณบำรุง ที่ได้สละเวลาตรวจทานและแก้ไขข้อบกพร่อง พร้อมทั้งได้ให้ข้อเสนอแนะทำการปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาครั้งนี้ ขอขอบพระคุณท่านผู้บริหารโรงเรียน คณะครู และนักเรียนกลุ่มตัวอย่างของโรงเรียนบ้านใหม่หนองบัว และโรงเรียนบ้านห้วยไผ่ ที่ได้ให้ความอนุเคราะห์ในการทดลองเครื่องมือ ขอขอบพระคุณท่านผู้บริหารโรงเรียน คณะครู และนักเรียนโรงเรียนสันติวนา ที่ได้ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อแก้ว คุณแม่สร้อยแก้ว สกุลวิทย์ ที่เอาใจใส่มอบความรักและความห่วงใย พร้อมทั้งเป็นกำลังใจให้ผู้ทำการศึกษาดำเนินมา ขอขอบคุณเพื่อนๆ พี่ๆ น้องๆ ทุกคน และผู้ที่ให้ความช่วยเหลือทุกท่านที่ไม่ได้กล่าวนามมาในที่นี้ ที่ได้ให้การสนับสนุนและเป็นกำลังใจตลอดระยะเวลาที่ทำการศึกษาค้นคว้าครั้งนี้เป็นอย่างดี

ศิริลักษณ์ สกุลวิทย์

มีนาคม 2541