

การสร้างหนังสืออ่านเพิ่มเติมเรื่องสิ่งแวดล้อมของจังหวัดสุโขทัย  
สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ ๖

กัญชลิกา กลวยกลาง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัย  
เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรบริณญา  
ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาประดิษฐ์ศึกษา

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ตุลาคม ๒๕๓๙

การสร้างหนังสืออ่านเพื่อเดินเรื่องสิ่งแวดล้อมของจังหวัดสุโขทัย  
สำหรับนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6

กัญญา กลวยกลาง

การค้นคว้าแบบอิสระนี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรวิญญาณศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาประถมศึกษา

คณะกรรมการสอนการค้นคว้าแบบอิสระ

.....  
..... ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศุภวัฒน์ จันชอน)

.....  
..... กรรมการ

(อาจารย์สุมาลี

คุ้มชัยสกุล)

.....  
..... กรรมการ

(อาจารย์สุทธิรา

แก้วมณี)

วันที่ 2 เดือน ตุลาคม พ.ศ.2539

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

## กิตติกรรมประกาศ

การค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจากผู้ช่วยศาสตราจารย์สุวัฒน์ ชื่นชอบ ประธานกรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ และ อาจารย์สุมลักษ์ คุณธัยสกุล กรรมการที่ปรึกษาการค้นคว้าแบบอิสระ ผู้คึกคักขอรับอนุมัติเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี่  
ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์สุทธิร้า แก้วมณี ที่ได้กรุณาเป็นกรรมการสอบการค้นคว้าแบบอิสระและตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ จนทำให้การคึกคักค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้สมบูรณ์ปัจจุบัน

ขอขอบพระคุณอาจารย์ภาควิชาประถมศึกษาและแผนอาจารย์ทุกท่าน ที่ได้ให้ความรู้ คำแนะนำในการคึกคักครั้งนี้ ขอบคุณเจ้าหน้าที่ภาควิชาประถมศึกษาที่ให้บริการด้วยดีมาโดยตลอด และขอบคุณความเอื้ออาทรจากพี่น้องประถมศึกษา รหัส 37 ทุกคน

ขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่กรุณารวบรวมเครื่องมือในการคึกคักให้มีความถูกต้อง และเหมาะสม

ขอกราบขอบพระคุณคุณพ่อชุม คุณแม่สมใจ กลัวยกลาง ผู้枉ที่นฐานจิตสำนึกในการดำเนินชีวิตที่ถูกต้องดีงามให้กับลูก และเป็นพลังใจอันสำคัญในผลสำเร็จของลูกทุกครั้ง ขอบใจน้องนกและน้องดุย ที่เป็นกำลังใจให้พี่มาโดยตลอด

กัญชลิกา กลัวยกลาง