

## กิตติกรรมประกาศ

การทำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ได้รับความอนุเคราะห์อย่างดีเยี่ยมจาก รองศาสตราจารย์ธีรบุตร เสนีวงศ์ ณ อยุธยา รองศาสตราจารย์นภาลัย สุวรรณชาดา และอาจารย์ ดร. Jinتنا ชนวิญูลย์ชัย ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำการทำวิทยานิพนธ์จนสำเร็จเรียบร้อย ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.เสนอ ภิรมย์จิตผ่อง อาจารย์ ดร.นิราศ จันทรจิต อาจารย์บุญยังคง แหลม อาจารย์พูนสิน บุตรกัตติ อาจารย์ชวालี การินทร์ ที่ได้กรุณาตรวจสอบเครื่องมือวิจัย อาจารย์เพ็ญศรี มีศิลป์ เป็นผู้ช่วยวิจัย ทำให้การทำงานครั้งนี้สำเร็จเรียบร้อย นอกจากนี้ยังได้รับคำแนะนำ และการตรวจสอบการใช้ภาษาต่างประเทศจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ประพนธ์ เจริญกุล สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช และได้รับคำแนะนำจาก อาจารย์ ดร.รังสรรค์ ณัฐเล็ก สำนักนิเทศและพัฒนาการฐานการศึกษา สำนักงานคณะกรรมการการประถมศึกษาแห่งชาติ จึงขอขอบพระคุณไว้ ณ ที่นี่

ประโยชน์ที่จะได้รับจากการวิจัยนี้ ขอมอบให้ครูผู้สอนชั้นประถมศึกษา สำนักงานการประถมศึกษาจำากอเชื่องใน ที่สนใจนำไปรูปแบบการเรียนแบบร่วมนือไปใช้ จัดการเรียนการสอนต่อไป

สุรภี พันธุ์โภคล

เมษายน 2542