

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาให้คำปรึกษา คำแนะนำ ช่วยเหลือและตรวจแก้ไขอย่างใกล้ชิดจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อนุกุล จินตวิทย์ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ อรพิน พจนานนท์ กรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ปรีชา เครือวรรณและรองศาสตราจารย์ ดร.เพ็ญณี กันตะวงษ์ แร่อท ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้งใจในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ ที่นี้

ขอขอบพระคุณ อาจารย์นันทวรรณ เสนจันทร์มิชัย อาจารย์ศิริพรรณ อรรถวิน อาจารย์วรรณรัตน์ อิสริยพงศ์ คุณ Kaye Patten ที่กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญและให้คำปรึกษาในการสร้างเครื่องมือและช่วยแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆของเครื่องมือเป็นอย่างดี

ขอขอบพระคุณ ผู้อำนวยการ อาจารย์ และนักเรียน โรงเรียนประชาอุปถัมภ์ ที่ให้ความร่วมมือเป็นอย่างดีในการหาประสิทธิภาพของเครื่องมือ และการเก็บรวบรวมข้อมูลของการทำวิจัยในครั้งนี้

สุดท้ายขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ทัศนีย์ อ่ำสำอางค์ อาจารย์ละเมียด ช่อสูงเนิน อาจารย์อุไรรัตน์ ช่างทรัพย์ อาจารย์จุฬาลักษณ์ เนียมสา คุณรัชนิวรรณ ชาวชายโขง และพี่น้องตระกูล ฮามคำไพ ทุกคน ที่เป็นกำลังใจและสนับสนุนด้วยดีเสมอมา ขอขอบคุณน้องๆและเพื่อนนักศึกษาปริญญาโท สาขาหลักสูตรและการสอน ตลอดจนท่านที่เกี่ยวข้องที่ได้กล่าวนาม ณ ที่นี้ ซึ่งมีส่วนให้วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลงได้

พิศมร สิงหเมธา