

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จได้ด้วยความกรุณาอย่างยิ่งจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ทิพย์เกษร บุญอำไพ ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ศาสตราจารย์ ดร.ชัยยงค์ พรหมวงศ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำปรึกษา ติดตาม และตรวจสอบ การทำวิทยานิพนธ์นี้อย่างใกล้ชิดเสมอมา พร้อมทั้งให้กำลังใจแก่ผู้วิจัยตั้งแต่เริ่มต้นจนสำเร็จ เรียบร้อยสมบูรณ์ ผู้วิจัยรู้สึกซาบซึ้ง และประทับใจในความกรุณาของท่านเป็นอย่างยิ่ง จึงขอ กราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทั้ง 3 ท่าน คือ ดร.ปรมินทร์ อริเดช ผู้ช่วยศาสตราจารย์ รัตนา นุชนบุญเลิศ และครูสุคำ แก้วศรี ที่ได้กรุณาให้ความอนุเคราะห์ในการตรวจสอบ และ ประเมินคุณภาพเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย และให้คำแนะนำในการปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ วาสนา ทวีกุลทรัพย์ ที่กรุณา ให้คำแนะนำชี้แนะสิ่งต่างๆ ที่เป็นประโยชน์ และให้กำลังใจในการทำวิจัยในครั้งนี้เป็นอย่างสูง

ขอขอบคุณในความเมตตาของผู้อำนวยการ โรงเรียนบ้านห้วยसानพลับพลา ที่ได้ อนุเคราะห์สถานที่ และนักเรียนในการทดลองเครื่องมือวิจัยตลอดจน คณะครู นักเรียน โรงเรียน บ้านห้วยसानพลับพลา และผู้มีพระคุณทุกท่านที่ได้ช่วยเหลือในการวิจัยในครั้งนี้เป็นอย่างสูง ขอขอบพระคุณบิดา มารดา ครู อาจารย์ ที่ได้อบรมสั่งสอนผู้วิจัยได้มีวันนี้ ขอขอบพระคุณสามี บุตร และพี่น้องในครอบครัวทุกท่าน ที่ส่งเสริม สนับสนุน และช่วยเหลือเป็นกำลังใจตลอด ช่วงการศึกษา

คุณค่า และประโยชน์ของวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ขอน้อมบูชาคุณแต่บิดา มารดา ครู อาจารย์ และผู้มีพระคุณของผู้วิจัยทุกท่าน

วิไล อหันตะ

เมษายน 2550