

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี ด้วยความกรุณาที่ได้รับจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พรเทพ เมืองแมน และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วสันต์ อดิศักดิ์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งเป็นผู้ชี้แนะ ให้คำแนะนำ คำปรึกษา ตลอดถึงความช่วยเหลือในหลายสิ่งหลายอย่างจนกระทั่ง สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมา ณ ที่นี้

ขอกราบขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. ผ่องศรี วาณิชย์ศุภวงค์ ให้ความกรุณา เป็นประธานสอบวิทยานิพนธ์ และรองศาสตราจารย์ ดร.สันติ บุญภิรมย์ กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ให้ความกรุณาในการให้ข้อเสนอแนะ และตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ ของวิทยานิพนธ์ รวมทั้งผู้ทรงคุณวุฒิทุกท่านที่ตรวจสอบและให้ข้อเสนอแนะในการสร้างเครื่องมือที่ใช้ในการวิจัย ครั้งนี้

ขอขอบพระคุณคณาจารย์และเจ้าหน้าที่ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษาที่ให้ความช่วยเหลือ อย่างดียิ่ง ตลอดจนคณาจารย์คณะศึกษาศาสตร์ทุกท่านที่ถ่ายทอดความรู้อันทรงคุณค่าให้กับผู้วิจัย ด้วยดีเสมอมา

ขอบคุณบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ที่มอบทุนอุดหนุนการวิจัยเพื่อ ทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้

ขอบคุณและขอบใจพี่ๆ เพื่อนๆ น้องๆ ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา และขอบคุณ มากสำหรับเพื่อนร่วมรุ่น ETC.6 และเจ้าหน้าที่กลุ่มนโยบายและแผน สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ปัตตานี เขต1 ทุกท่านที่เป็นกำลังใจ ตลอดจนเป็นแรงผลักดันที่ดีที่ทำให้ผู้วิจัยมุ่งมั่น ขยัน อดทน จนสำเร็จลุล่วงมาได้ รวมถึงผู้ที่มีได้กล่าวนามไว้ ณ ที่นี้

ขอบคุณครอบครัวรัตนคำทุกท่าน คุณพ่อ น้องชาย โดยเฉพาะคุณแม่บุญภา รัตนคำ ที่กล่าวอยู่เสมอว่า “แม่ให้ลูกได้เต็มทีก็แค่การศึกษา” คุณสมร ถือทอง ผู้อยู่เบื้องหลังความสำเร็จ ในการทำวิจัยครั้งนี้อย่างแท้จริง และขอขอบคุณเป็นพิเศษ คุณวัชรพล หอมประเสริฐ สำหรับ กำลังใจที่มีให้เสมอมา

ท้ายที่สุดนี้ ผู้วิจัยขอขอบคุณความดีและกุศลที่พึงบังเกิดจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ให้แก่ ครอบครัว ตลอดจนคณาจารย์ผู้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้แก่ผู้วิจัยทุกท่าน ผู้วิจัยขอขอบคุณความดี เหล่านั้นเป็นเครื่องบูชาพระคุณด้วยความเคารพสักการะยิ่ง

ณัฐภาพร รัตนคำ