

กิตติกรรมประกาศ

ผู้วิจัยขอน้อมระลึกถึงพระคุณของคณาจารย์ทุกท่าน แห่งมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิทยาการแก่ผู้วิจัย และวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี เพราะได้รับความอนุเคราะห์และความร่วมมือจากผู้มีพระคุณ ตลอดจนผู้เกี่ยวข้องหลายท่าน จึงขอกล่าวนาม เพื่อเป็นการขอบคุณ ไว้เป็นอย่างสูง ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณรัตน์ ศรีวิหะ ได้ให้ความกรุณาเป็นประธานคณะกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ได้ให้คำแนะนำที่เป็นประโยชน์แก่ผู้วิจัยเป็นอย่างยิ่ง รวมทั้งได้ติดตามผลการดำเนินงานและให้กำลังใจในอยู่เสมอ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัตน์ ธรรมาภรณ์ ได้กรุณาเป็นกรรมการที่ปรึกษา ท่านได้สละเวลา ให้คำปรึกษาแนะนำด้วยความเมตตา ตลอดจนคำแนะนำในข้อบกพร่องจนทำให้การวิจัยสำเร็จลุล่วง อาจารย์ทวี ทองคำ และผู้ช่วยศาสตราจารย์พันธ์ ทองชุมนุม ที่ได้ให้ความกรุณาในการตรวจสอบและให้แนวคิดหลายประการที่ทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สมบูรณ์มากยิ่งขึ้น และขอขอบพระคุณผู้เชี่ยวชาญทั้ง 5 ท่าน (ดังมีรายนามปรากฏในภาคผนวก) ในการตรวจสอบความเที่ยงตรงของเครื่องมือวิจัย

ขอขอบพระคุณ อาจารย์สุทิน มีสามานะ ที่ให้ความช่วยเหลือแก้ไขปัญหาเกี่ยวกับโปรแกรมคอมพิวเตอร์ จนทำให้ผู้วิจัยสามารถดำเนินงานวิจัยได้สำเร็จลุล่วง

ขอขอบคุณ ทบวงมหาวิทยาลัย และคณะบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ที่สนับสนุนเงินทุนเพื่อใช้ในการวิจัยครั้งนี้

ขอขอบคุณ ผู้บริหาร ครูอาจารย์ และนักเรียนที่ช่วยเหลือ อำนวยความสะดวกในการทดลองเครื่องมือและเก็บรวบรวมข้อมูล ขอขอบคุณ คุณสิทธิโชค โนะ และคุณพรพรรณ นินกายพันธ์ ที่ช่วยอำนวยความสะดวกพร้อมทั้งให้คำแนะนำในการใช้คอมพิวเตอร์ และงานด้านเอกสารด้วยดี

ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และพี่ ๆ ที่ส่งเสริมสนับสนุนด้านการศึกษา มาโดยตลอด ขอขอบคุณคุณเบญจมาศ เด็กชายวิภาส และเด็กชายรุจิภาส และน้อง ๆ ที่ให้กำลังใจอย่างดียิ่ง นอกจากนี้ยังมีผู้ที่ให้ความช่วยเหลืออีกมาก โดยเฉพาะเพื่อน ๆ ซึ่งผู้วิจัยไม่สามารถกล่าวนามได้หมด จึงขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้ด้วย

สิรภพ กาฬสุวรรณ