

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ดี ด้วยความเมตตาจากเอกองค์อัลลอฮ์ ซบ. ขอขอบคุณที่พระองค์ทรงเมตตา และด้วยความอนุเคราะห์อย่างยิ่งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวิทย์พจนตันดี ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา คำแนะนำ ตรวจสอบความถูกต้องตลอด การศึกษาด้วยความเมตตา และ ดร.อลิสรา ชมชื่น ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษา แนะนำ ให้ความรู้และแนะแนวทางการศึกษาค้นคว้าตลอดจนให้กำลังใจอย่างดียิ่งตลอดระยะเวลา การศึกษาขอขอบคุณดร.ณัฐินี โมพันธ์ และดร.บุญสิทธิ์ ไชยชนะ คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ ให้คำแนะนำเพิ่มเติม จนทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้มีความถูกต้องสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้วิจัยขอขอบคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.ชิตชนก เชิงเชาว์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ชมนา จักรอารี รองศาสตราจารย์นิเวศ๊ะ หะยีวามิง ดร. เซาวลิต เกิดทิพย์ อาจารย์ลลอ ภูวิกรมย์ อาจารย์นิรามย์ นิเดร์หะ อาจารย์อ้อฟฟาน เจะเตะ อาจารย์พัล จักอารีรัต. ชัย แก้วहनัน อาจารย์กัฟละห์ มาโซอาจารย์รอฮานิง เจ๊ะคอเลาะที่กรุณาให้ความรู้ทุกสิ่งทุกอย่างทางด้านการศึกษาด้านตรวจสอบและแก้ไขเครื่องมือการวิจัย และขอขอบคุณผู้อำนวยการ โรงเรียน ครูและนักเรียนชั้น ประถมศึกษาปีที่ 5 โรงเรียนเทศบาล 3 บ้านปากน้ำ สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปัตตานี เขต1 ที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลเป็นอย่างดี

ขอขอบคุณ บัณฑิตวิทยาลัยมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ที่ได้อนุเคราะห์ทุนอุดหนุนการวิจัย และเจ้าหน้าที่ทุกคนของคณะศึกษาศาสตร์ที่อนุเคราะห์โอกาสทางการศึกษา ด้วยความยินดี

ขอขอบคุณ บิดามารดา สามิและลูกๆของผู้วิจัยที่ห่วงใยเป็นกำลังใจ ช่วยเหลือสนับสนุน การศึกษาแก่ผู้วิจัยเสมอมา ตลอดจนเจ้าหน้าที่ทุกท่านที่กรุณาให้คำแนะนำ ช่วยเหลือประสานงานให้ สำเร็จด้วยดี คุณประโยชน์อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอบอบแด่ นักเรียน นิสิต นักศึกษา ครู อาจารย์ สถาบันการศึกษาที่ได้ประสิทธิ์ประสาทวิชา และมีส่วนร่วมในการสนับสนุนผู้วิจัยตลอดมา

ศิริวรรณ หะมิงมะ