

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยดี ด้วยความอนุเคราะห์อย่างยิ่งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวิทย์ พจนตันติ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วรรณชไม การถนัด ซึ่งเป็น อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก และอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วมที่กรุณาให้ความช่วยเหลือ แนะนำ ตรวจสอบแก้ไข ให้ข้อเสนอแนะ และติดตามความก้าวหน้าของวิทยานิพนธ์ด้วยความ เอาใจใส่อย่างดียิ่งตลอดมา นอกจากนี้ผู้วิจัยยังได้รับความกรุณาจาก รองศาสตราจารย์ ดร.ชิตชนก เจริงเขาว์ ดร.เมตตา ภูนิงและ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พูนสุข อุคม ที่กรุณาให้คำปรึกษา และ แนะนำเพิ่มเติม จนทำให้วิทยานิพนธ์สมบูรณ์ ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณด้วยความเคารพเพียง ขอขอบพระคุณ ผู้บริหาร คณะครูทุกท่าน และขอขอบคุณนักเรียน โรงเรียนเกาะไม้ไผ่ ทุกคนรวมทั้งชุมชนเกาะไม้ไผ่ที่ต้อนรับและให้ความร่วมมือในการเก็บข้อมูลเป็นอย่างดี ขอขอบพระคุณ คณาจารย์ผู้ประสิทธิ์ประสาทความรู้ในสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ศึกษา และ สาขาวิชาอื่นทุกท่าน ที่ทำให้ผู้วิจัยมีความรู้และแนวคิดต่างๆ จนสามารถนำมาใช้ในการทำ วิทยานิพนธ์ได้อย่างดียิ่ง

ขอขอบคุณ บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ที่ได้อนุเคราะห์ทุนอุดหนุนใน การวิจัย ตลอดจนเจ้าหน้าที่ทุกท่านที่ให้คำแนะนำ และช่วยประสานงานให้วิทยานิพนธ์สำเร็จด้วยดี ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ น้องชาย และคนในครอบครัวของผู้วิจัยทุกคนที่ คอยห่วงใย ให้กำลังใจเสมอมา ให้ความช่วยเหลือ ให้คำแนะนำในการทำงานจึงทำให้งานวิจัย ประสบความสำเร็จได้และขอขอบคุณพี่ๆ น้องๆ รวมถึงเพื่อนทุกคนที่ได้ให้คำแนะนำช่วยเหลือ สนับสนุน และให้กำลังใจแก่ผู้วิจัย อย่างดียิ่ง

กนกพร คงยศ