

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ดีเพราะผู้วิจัยได้รับความอนุเคราะห์และการให้คำแนะนำในด้านต่าง ๆ ตลอดจนการตรวจทานแก้ไขข้อบกพร่อง จากท่านอาจารย์ที่ปรึกษา รองศาสตราจารย์ประภัสสร กระมุท และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิรัตน์ ธรรมาภรณ์ ผู้วิจัยรู้สึกเป็นพระคุณอย่างยิ่งใคร่ขอขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เคลือม บุชย์แก้ว ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุวิมล เขี้ยวแก้ว อาจารย์จรัส อิบล อาจารย์สุเทพ สันติวารานนท์ ร้อยโทวิชัย เสริมบุญสุข และอาจารย์สืบสกุล อยู่ยืนยง ที่กรุณาให้แนวคิดและคำแนะนำหลายประการจนทำให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จและสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณผู้อำนวยการโรงเรียนสมุทรสาครบูรณะ ที่ให้ความอนุเคราะห์โดยอนุญาตให้ดำเนินการเก็บข้อมูล และขอขอบพระคุณคณะครูหมวดวิทยาศาสตร์ที่ให้คำแนะนำและให้ความร่วมมือในการดำเนินการทดลองเป็นอย่างดี

ขอขอบพระคุณ คุณพ่อ คุณแม่ และพี่ ๆ ที่ให้กำลังใจและทุนทรัพย์ตลอดมา นอกจากนี้ยังมีผู้ให้ความช่วยเหลือและให้ความร่วมมืออีกมาก ผู้วิจัยขอขอบพระคุณไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย

วันเพ็ญ เดือนเจริฎ