

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดีได้ ผู้วิจัยได้รับความเมตตา และความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ยุกต์กษณ เวชวิทยาคลัง อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี รวมถึงคณบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้อำนวยการมหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี สมุทรปราการ ผู้อำนวยการ สถาบันวิจัยและพัฒนา ประธานหลักสูตร และคณาจารย์สาขาวิชาเทคโนโลยีอุตสาหกรรม คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรี ที่ได้กรุณาให้ข้อเสนอแนะที่เป็น ประโยชน์อย่างยิ่ง ผู้วิจัยขอขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ ดร. อภิรัตน์ เล่าห์บุตรี และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อมรรัตน์ เลิศวรศิริกุล ภาควิชาวิศวกรรมวัสดุ คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เป็นอย่างสูงที่ ได้กรุณาเสียสละเวลาอันมีค่าในการให้คำปรึกษาและข้อเสนอแนะที่เป็นประโยชน์

ขอขอบคุณนักวิจัยและเจ้าหน้าที่ ศูนย์นวัตกรรมวัสดุ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ในการทดสอบ สมบัติเชิงกลของวัสดุ ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏธนบุรีสำหรับการอำนวยความสะดวกด้านต่างๆที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัย รวมถึงบุคคลอื่นที่ไม่ได้กล่าวนามครบในที่นี้

หฤทภาค อภิรัตน์
ทวีศักดิ์ พนาสถิตย์