

## กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดีต้องขอขอบพระคุณคณะผู้วิจัยซึ่งได้ทุ่มเทแรงกาย และแรงใจช่วยกันในการดำเนินการวิจัย รวบรวม สรุปและอภิปรายผลการวิจัย ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ และอาจารย์ภาควิชาเคมี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ที่มีส่วน ช่วยแนะนำ และให้คำปรึกษาในด้านต่าง ๆ และสุดท้าย ขอขอบคุณกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏ รำไพพรรณี ที่ได้สนับสนุนงบประมาณในการดำเนินการวิจัยจากงบกองทุนวิจัยปีงบประมาณ 2564

พิมใจ สุวรรณวงศ์

ตุลาคม 2565

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี