

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยนี้สำเร็จสมบูรณ์ได้ด้วยความช่วยเหลือจากสถาบันวิจัยและพัฒนา และคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ที่ให้การสนับสนุนการจัดทำโครงการวิจัยมาโดยตลอด

ขอกราบขอบพระคุณ บิดา มารดา ครูอุปัชฌาย์อาจารย์ที่ให้ความรักความเมตตากรุณาอบรมสั่งสอนศิลปวิทยาการที่ทำให้ข้าพเจ้ามีความรู้ และคุณความดีอันใดที่ข้าพเจ้าได้กระทำแล้วทั้งปวงของจงสำเร็จแก่ท่านทั้งหลายนี้ด้วยเทอญ การวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ปีงบประมาณ 2564

ปัญญา วงศ์ต่าย
มกราคม 2565

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี