

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยนี้สำเร็จลงได้ด้วยดีเนื่องจากได้รับทุนสนับสนุนการวิจัยจากกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี ประจำปีงบประมาณ 2566 และด้วยความร่วมมือของคณะผู้วิจัยทุกท่านที่ได้ให้ความคิด คำปรึกษา และแนวทางที่ดีในการทำงานวิจัย จนกระทั่งสำเร็จลุล่วงด้วยดี อีกทั้งผู้วิจัยยังได้รับการสนับสนุนเป็นอย่างดีจากคณะเทคโนโลยีอุตสาหกรรม มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี รวมไปถึงเจ้าหน้าที่ผู้ดูแลห้องปฏิบัติการ และแม่บ้านที่คอยช่วยเหลือและอำนวยความสะดวกต่าง ๆ ในการใช้ห้องปฏิบัติการ ทางผู้วิจัยรำลึกถึงความกรุณาจากทุกท่าน ทั้งที่กล่าวถึงและไม่ได้กล่าวถึง จึงขอขอบพระคุณมา ณ โอกาสนี้

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. จักรพันธ์ วงษ์พา

พฤษภาคม 2567

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี