



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

การผลิตไคตินและไคโตซานจากเปลือกกุ้งโดยใช้เอนไซม์ และฤทธิ์ทางชีวภาพ  
Enzymatic production of chitin and chitosan from shrimp shells  
and their biological activity

พิมพ์ใจ สุวรรณวงศ์

สุนิษา สุวรรณเจริญ

อภิรดี บุญคำ

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก  
งบอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ประจำปีงบประมาณ 2558

# รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

การผลิตไคตินและไคโตซานจากเปลือกกุ้งโดยใช้เอนไซม์ และฤทธิ์ทางชีวภาพ  
Enzymatic production of chitin and chitosan from shrimp shells  
and their biological activity



พิมพ์ใจ สุวรรณวงศ์

สุนิษา สุวรรณเจริญ

อภิรดี บุญคำ

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก  
งบอุดหนุนการวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ประจำปีงบประมาณ 2558