



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

ระบบสูบน้ำเคลื่อนที่พลังงานแสงอาทิตย์สำหรับชุมชนฐานรากในระดับครัวเรือน  
The Mobile Solar Pumping System for Local Community  
at the Household Level

ศรายุทธ์ จิตรพัฒนากุล

กฤษณะ จันทสิทธิ์

ธีระวัฒน์ ชื่นอัศดงคต

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก  
งบกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ประจำปีงบประมาณ 2564

# รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

ระบบสูบน้ำเคลื่อนที่พลังงานแสงอาทิตย์สำหรับชุมชนฐานรากในระดับครัวเรือน  
The Mobile Solar Pumping System for Local Community  
at the Household Level



ศรายุทธ์ จิตรพัฒนากุล  
กฤษณะ จันทสิทธิ์  
ธีระวัฒน์ ชื่นอัศดงคต

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก  
งบกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ประจำปีงบประมาณ 2564