



รายงานฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

การเพิ่มคุณสมบัติทางความร้อนของถ่านอัดแท่งด้วยคาร์บอนแบล็ค  
Enhancement in Thermal Properties of Briquettes using Carbon Black

ธนพัฒน์ ธีระวุฒิ

ชีวะ ทัศนาศนา

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก  
งบกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ประจำปีงบประมาณ 2566

# รายงานฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

การเพิ่มคุณสมบัติทางความร้อนของถ่านอัดแท่งด้วยคาร์บอนแบล็ค  
Enhancement in Thermal Properties of Briquettes using Carbon Black



ธนพัฒน์ ธีระวุฒิ  
ชีวะ ทศนา

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก  
งบกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ประจำปีงบประมาณ 2566