



รายงานวิจัย  
เรื่อง

แบบจำลองการทดลองเพื่อหาสภาวะที่เหมาะสมในการกำจัดทองแดงจาก  
สารละลายเชิงซ้อนคอปเปอร์-แอมมีนโดยการเปลี่ยนเป็นคอปเปอร์เฟอร์ไรท์

EMPIRICAL MODEL FOR OPTIMIZATION OF COPPER REMOVAL  
FROM COPPER AMMINE COMPLEX BY SWITCHING TO  $\text{CuFe}_2\text{O}_4$

นางสาว กนกพร สุพงษ์  
MISS KANOKPORN SUPONG

ได้รับทุนสนับสนุนงานวิจัยจากงบประมาณเงินรายได้  
ประเภทส่งเสริมนักวิจัย ประจำปีงบประมาณ 2560  
คณะวิทยาศาสตร์  
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง