



รายงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาสมบัติการต้านแบคทีเรียของผ้าไหมย้อมสีธรรมชาติจากแก่นฝาง
เคลือบด้วยอนุภาคซิลเวอร์นาโน

โดย

ดร. พลอยทราย	โอฮาม่า
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริลักษณ์	นามวงษ์
ดร. เสาวณีย์	คำพันธ์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	

ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสกลนคร
ปีงบประมาณ 2560

รายงานการวิจัย

เรื่อง

การศึกษาสมบัติการต้านแบคทีเรียของผ้าไหมย้อมสีธรรมชาติจากแก่นฝาง
เคลือบด้วยอนุภาคซิลเวอร์นาโน

โดย

ดร. พลอยทราย	โอฮามา
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ศิริลักษณ์	นามวงษ์
ดร. เสาวณีย์	คำพันธ์
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี	

ได้รับทุนอุดหนุนจากมหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา
ปีงบประมาณ 2560