



รายงานฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

อุปกรณ์วัดค่าสีอย่างง่ายร่วมกับสมาร์ทโฟนสำหรับงานวิเคราะห์ทางเคมี

A Simple Colorimetric Measurement Tool

Coupled with a Smartphone for Chemical Analysis

นันทพร มุลรัมย์

นิภัทร เปี่ยมอรุณ

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก
งบกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
ประจำปีงบประมาณ 2565


รายงานฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

อุปกรณ์วัดค่าสีอย่างง่ายร่วมกับสมาร์ทโฟนสำหรับงานวิเคราะห์ทางเคมี

A Simple Colorimetric Measurement Tool

Coupled with a Smartphone for Chemical Analysis



นันทพร มุขรังษี
นิภัทร เปี่ยมอรุณ

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก
งบกองทุนวิจัย มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี
ประจำปีงบประมาณ 2565