



รายงานฉบับสมบูรณ์

เรื่อง

ระบบสนับสนุนการตัดสินใจบนสมาร์ตโฟน  
เพื่อการประมาณความต้องการใช้น้ำของพืชและการให้น้ำแบบอัตโนมัติ  
A DSS on a Smart Phone  
for Estimating Crop Evapotranspiration and Automatic Watering

คัมภีร์ ธีระเวช

วิระ ศรีมาลา

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก  
งบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ประจำปีงบประมาณ 2559



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

รายงานฉบับสมบูรณ์

ระบบสนับสนุนการตัดสินใจบนสมาร์ทโฟน  
เพื่อการประมาณความต้องการใช้น้ำของพืชและการให้น้ำแบบอัตโนมัติ  
A DSS on a Smart Phone  
for Estimating Crop Evapotranspiration and Automatic Watering



คัมภีร์ อีระเวช  
วิระ ศรีมาลา

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก  
งบประมาณแผ่นดิน มหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี  
ประจำปีงบประมาณ 2559



ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏรำไพพรรณี