



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

ทุนวิจัยหมวดเงินอุดหนุน (ว.1)

ประจำปีงบประมาณ 2549

เรื่อง

การศึกษาผลของสภาวะการผลิตน้ำส้มเข้มข้นด้วยวิธีระเหยแบบฟิล์มเคลื่อนที่ลง
ที่มีต่อคุณภาพน้ำส้มในระดับต้นแบบ

The Effect of Falling Film Evaporation Process for Orange Juice Production on
Orange Juice Quality in Pilot Plant Scale

คณะผู้วิจัย

นายสุภชัย บุญนำมา หัวหน้าโครงการ
สังกัด สำนักสวนอุตสาหกรรม

นางสาวปนัดดา นนทนา หัวหน้าโครงการร่วม
สังกัด สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นางสุชาดา ไชยสวัสดิ์ ผู้ร่วมโครงการ
สังกัด สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นางสาววิภาวดี สัตตกิจ ผู้ร่วมโครงการ
สังกัด สถาบันพัฒนาและฝึกอบรมโรงงานต้นแบบ

นางสาวอรุณี ทรัพย์เจริญเลิศ ผู้ร่วมโครงการ
สังกัด สำนักสวนอุตสาหกรรม

เดือนพฤษภาคม พ.ศ.2556