



การผลิตไบโอดีเซลจากน้ำมันเมล็ดงาโดยใช้เฮกเซนหรือเตตระไฮโดรฟูแรนเป็นตัวทำละลายร่วม

นายศิวัสม์ ใสโต

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
ปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีพลังงาน
คณะพลังงานสิ่งแวดล้อมและวัสดุ
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
ปีการศึกษา 2557