

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การปรับปรุงกระบวนการผลิตก๊าซไฮโดรเจนและก๊าซมีเทนจากน้ำทิ้งโรงงาน
สกัดน้ำมันปาล์มด้วยระบบการย่อยสลายแบบไร้อากาศสองขั้นตอน
ภายใต้สภาวะอุณหภูมิสูง

Enhancement of hydrogen and methane production from
palm oil mill effluent by two-stage anaerobic digestion

โดย

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมพงศ์ โอทอง
นางสาวชลธิชา มามิณ

โครงการวิจัยนี้ได้รับการสนับสนุนการวิจัย
จากงบประมาณเงินรายได้ กองทุนวิจัยมหาวิทยาลัยทักษิณ
ประจำปีงบประมาณ 2557 ประเภททุนวิจัยร่วมบัณฑิตศึกษา
มหาวิทยาลัยทักษิณ วิทยาเขตพัทลุง