

การดำเนินงานโครงการก๊าซชีวภาพระดับชุมชนอย่างยั่งยืน

บนพื้นฐานของปัจจัยแห่งความสำเร็จ

: กรณีศึกษา บ้านห้างญวน หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

SUSTAINABLE OPERATION OF A COMMUNITY BIOGAS PROJECT

BASED ON KEY SUCCESS FACTORS

:CASE STUDY BAN HANGYUN TUMBON HAUYANG

AMPUR GLANG RAYONG

กชพร ศรีศักดิ์ชวา

KACHAPOND SRISAKKHAWA

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม

ปีการศึกษา 2559

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยศรีปทุม



การดำเนินงานโครงการก๊าซชีวภาพระดับชุมชนอย่างยั่งยืน  
บนพื้นฐานของปัจจัยแห่งความสำเร็จ

: กรณีศึกษา บ้านห้างญวน หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยยาง อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

SUSTAINABLE OPERATION OF A COMMUNITY BIOGAS PROJECT

BASED ON KEY SUCCESS FACTORS

: CASE STUDY BAN HANGYUN TUMBON HAUYANG

AMPUR GLANG RAYONG

กชพร ศรีศักดิ์ขวา

KACHAPOND SRISAKKHAWA

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม

ปีการศึกษา 2559

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยศรีปทุม

**SUSTAINABLE OPERATION OF A COMMUNITY BIOGAS PROJECT**  
**BASED ON KEY SUCCESS FACTORS**  
**:CASE STUDY BAN HANGYUN TUMBON HAUYANG**  
**AMPUR GLANG RAYONG**

**MISS KACHAPOND SRISAKKHAWA**

**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE**  
**REQUIREMENTS FOR THE DEGREE OF**  
**MASTER OF SCIENCE PROGRAM IN ENERGY**  
**AND ENVIRONMENTAL**  
**SRIPATUM UNIVERSITY**  
**ACADEMIC YEAR 2016**  
**COPYRIGHT OF SRIPATUM UNIVERSITY**

หัวข้อวิทยานิพนธ์

การดำเนินงาน โครงการก๊าซชีวภาพระดับชุมชนอย่างยั่งยืนบนพื้นฐานของ  
ปัจจัยแห่งความสำเร็จ : กรณีศึกษา บ้านห้างญวน หมู่ที่ 5 ตำบลห้วยยาง  
อำเภอแกลง จังหวัดระยอง

SUSTAINABLE OPERATION OF A COMMUNITY BIOGAS PROJECT  
BASED ON KEY SUCCESS FACTORS : CASE STUDY BAN  
HANGYUN TUMBON HAUYANG AMPUR GLANG RAYONG

นักศึกษา

กชพร ศรีศักดิ์ขวา รหัสประจำตัว 56503069

หลักสูตร

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาการจัดการพลังงานและสิ่งแวดล้อม

คณะ


วิศวกรรมศาสตร์


อาจารย์ที่ปรึกษา

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลธิศ เอี่ยมวรวุฒิกุล

คณะกรรมการวิทยานิพนธ์

  
..... ประธานกรรมการ  
(รองศาสตราจารย์ ดร.กীরติ ชยะกุลศิริ)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.มนต์ชัย พุกชัยวิไลเลิศ)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุพัฒตรา เกษราพงศ์)

  
..... กรรมการ  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลธิศ เอี่ยมวรวุฒิกุล)

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีปทุม อนุมัติให้แนบวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของ  
การศึกษาดำเนินการหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

คณบดีคณะวิศวกรรมศาสตร์

  
.....  
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลธิศ เอี่ยมวรวุฒิกุล)  
วันที่ 24 เดือน สิงหาคม พ.ศ. 2560