



การผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพเพื่อใช้ในครัวเรือน
BIOGAS ELECTRICITY SYNCHRONOUS
GENERATOR WITH SYNCHRONIZATION

นาย दिलก	สุริยโคตร	รหัส 41362146
นาย วรรณฤทธิ์	ฤทธิรัตน์	รหัส 41362229
นาย วินชัย	มันสีเขียว	รหัส 41362294
นาย วิญญู	กฤษดี	รหัส 41362260

4083076

ห้องสมุดคณะวิศวกรรมศาสตร์	
วันที่รับ...	3/0 พ.ย. 2544
เลขทะเบียน	ดศ. 4400581
เลขเรียกหนังสือ	TK
มหาวิทยาลัยนเรศวร	1001
	0491

2544 C.2

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต
สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า ภาควิชาวิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร
ปีการศึกษา 2544



หัวข้อโครงการ การผลิตไฟฟ้าจากก๊าซชีวภาพเพื่อใช้ในครัวเรือน
ผู้ดำเนินโครงการ นายดิลก สุริยโคตร รหัส 41362146
 นายรณฤทธิ์ อุตีร์รัตน์ รหัส 41362229
 นายวินชัย มั่นดีเขียว รหัส 41362294
 นายวิญญู กฤษดี รหัส 41362260
อาจารย์ที่ปรึกษา อาจารย์ยั้งยุทธ ชนบดีเฉลิมรุ่ง
สาขา วิศวกรรมไฟฟ้า
ภาควิชา วิศวกรรมไฟฟ้าและคอมพิวเตอร์
ปีการศึกษา 2544

.....
คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล อนุมัติให้โครงการฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตาม
หลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมไฟฟ้า
คณะกรรมการสอบโครงการวิจัย

..... ประธานกรรมการ กรรมการ
(อาจารย์ยั้งยุทธ ชนบดีเฉลิมรุ่ง) (อาจารย์สุชาติ เข้มแม่น)

..... กรรมการ กรรมการ
(อาจารย์สมชาย โชคมาวิโรจน์) (อาจารย์ชนศิริ จำเพชร)

..... กรรมการ
(อาจารย์สุพรรณิกา ยั้งอยู่)