

อภิநันทนาการ

ร. 35203A1



สำนักหอสมุด



เครื่องซอยใบยาสูบ
A Cutting Tobacco Machine

นายธรรมศักดิ์ ใจคำสีบ
นายภาณุวัฒน์ สุรินวงศ์

สำนักหอสมุด มหาวิทยาลัยขอนแก่น	
วันลงทะเบียน	13 ส.ค. 2548
เลขทะเบียน	4940003
เลขเรียกหนังสือ	ป 73 230 03590
	2548

ปริญญานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต

สาขาวิชาวิศวกรรมอุตสาหการ ภาควิชาวิศวกรรมอุตสาหการ

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ปีการศึกษา 2548

PROJ 11/48



ใบรับรองโครงการ

หัวข้อโครงการวิจัย : เครื่องขอยใบยาสูบ
ผู้ดำเนินงานวิจัย : นายธรรมศักดิ์ ใจคำสืบ รหัส 45380048
นายภาณุวัฒน์ สุรินวงศ์ รหัส 45380208
อาจารย์ที่ปรึกษา : อาจารย์เสาวลักษณ์ ทองกลืน
อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม : ครูปฏิบัติการประเทือง โมรราย
สาขาวิชา : วิศวกรรมอุตสาหกรรม
ภาควิชา : วิศวกรรมอุตสาหกรรม
ปีการศึกษา : 2548

คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยนครสวรรค์ อนุมัติให้โครงการวิจัยนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร วิศวกรรมศาสตรบัณฑิต สาขาวิศวกรรมอุตสาหกรรม

คณะกรรมการสอบโครงการ

.....ประธานกรรมการกรรมการ
(อาจารย์ธนา บุญฤทธิ์) (อาจารย์กานต์ ลีวัฒนายิ่งยง)
.....กรรมการกรรมการ
(อาจารย์มานะ วีระวิกรม) (อาจารย์เสาวลักษณ์ ทองกลืน)

กิตติกรรมประกาศ

โครงการวิจัยนี้ที่สามารถสร้างได้ประสบผลสำเร็จและลุล่วงไปได้ด้วยดีนั้นต้องขอขอบคุณอาจารย์เสาวลักษณ์ ตองกลิ่น อาจารย์ที่ปรึกษา และ ครูช่าง ประเทือง โมรรายที่ปรึกษา ร่วม ที่ให้คำปรึกษาในการวิจัยและสละเวลามาดูแลขณะที่ทำการสร้างงานวิจัย

ขอบคุณร้านขายอุปกรณ์การเกษตร, ครูช่าง และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องทุกท่าน ที่อำนวยความสะดวก คอยดูแลการสร้างผลงานและให้การสนับสนุนในด้านต่าง ๆ

สุดท้าย ขอขอบคุณ บิดา มารดา ที่สนับสนุนด้านเงินทุน และคอยให้กำลังใจเวลาเหนื่อย ท้อแท้ ทำให้ผู้ดำเนินงานวิจัยมีกำลังใจที่จะทำผลงานชิ้นนี้ให้ สำเร็จ

คณะผู้ดำเนินงานวิจัย
นายธรรมศักดิ์ ใจคำสืบ
นายภาณุวัฒน์ สุรินวงศ์