

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

คณะวิศวกรรมศาสตร์

วิทยานิพนธ์

ของ

นายมนต์ตรา เพิ่มทรัพย์

เรื่อง

พฤติกรรมการขยายตัวรอยร้าวล้าของโลหะผสมแมกนีเซียม AZ61 ภายใต้สภาวะกัดกร่อน

ได้รับการตรวจสอบและอนุมัติให้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

วิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต

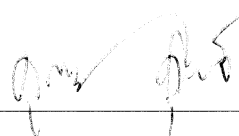
เมื่อ วันที่ 21 พฤษภาคม 2552

ประธานกรรมการวิทยานิพนธ์



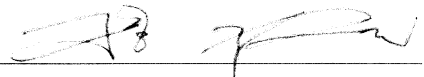
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. เสมอจิต หอมรสสุคนธ์)

กรรมการและอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์



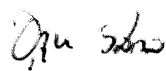
(รองศาสตราจารย์ ดร. ศุภชัย สุวรรณ)

กรรมการวิทยานิพนธ์



(อาจารย์ ดร. จินตมัย สุวรรณประทีป)

คณบดี



(รองศาสตราจารย์ ดร. อรุยา วิสกุล)