

การสังเคราะห์วัสดุโครงสร้างเพอรอฟสไกต์ชนิดแลนทานัมไอรอนออกไซด์
จากของเสียอุตสาหกรรมชิ้นส่วนยานยนต์เพื่อประยุกต์ใช้เป็นเซนเซอร์ตรวจจับแก๊ส

มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี อนุมัติให้นักศึกษานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาโทบริหารธุรกิจ

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สุขเกษม วัชรมัยสกุล)
ประธานกรรมการ

ศิริวรรณ โชคคำ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริวรรณ โชคคำ)
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์



(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อ่อนลมี กมลอินทร์)
กรรมการ



(รองศาสตราจารย์ ดร.ยุพาพร รักสกุลพิวัฒน์)
รองอธิการบดีฝ่ายวิชาการและประกันคุณภาพ



(รองศาสตราจารย์ ดร.พรศิริ จงกล)
คณบดีสำนักวิชาวิศวกรรมศาสตร์