

# วิศวกรรมลาดกระบัง

LADKRABANG ENGINEERING JOURNAL

คณะวิศวกรรมศาสตร์ สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง  
Faculty of Engineering, King Mongkut's Institute of Technology Ladkrabang

ปีที่ 36 ฉบับที่ 2  
เดือน มิถุนายน 2562



FACULTY OF ENGINEERING KMUTT

## บทความวิจัย

1. การวัดประสิทธิผลโดยรวมของเครื่องจักรเพื่อลดของเสียในกระบวนการผลิตสายไฟ  
ตัวนำทองแดง : กรณีศึกษาบริษัทผลิตสายไฟ  
ฮารดา ไฟร์อ้อน, ฤดี มาสุจินท์ 8
2. การศึกษาการเดินทางอย่างยั่งยืนของคนเมือง  
: กรณีศึกษาการเดินทางมาหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์  
ณิชา สุขวัฒนาการณ์, ปิยนุช เวทย์วิวัฒน์ 14
3. นำหนักบรรทุกวิกฤติและค่า Stiffness ของค้ำยันในอุดมคติของโครงถักแบบไฮว์  
ที่ประกอบจากชิ้นส่วนหน้าตัดแบบเปิดและหน้าตัดแบบปิด  
ภัทกร จันทร์สมุทร, รังสรรค์ วงศ์จิรภัทร 21
4. การลดระดับลาคลิ้นย้อยด้านข้างสำหรับสายอากาศแกลวลำดับเชิงเส้น  
โดยระเบียบวิธีขั้นตอนแบบแมลงหวี่ที่ถูกปรับปรุงด้วยลำดับเคโอดิค  
ณัฐเศรษฐ์ ทมวดทองอ่อน 29
5. การแก้ปัญหาการจัดเส้นทางขนส่งสินค้า โดยวิธีอาณานิคมมด  
กรณีศึกษาห้างหุ้นส่วนจำกัด บ้านแพ้วกรุ๊ป  
ฐิติวรดา ศรีสุวรรณดี, สมบัติ ลินรุเชาวน์ 36

