

**ระบบคัดแยกผลิตภัณฑ์ด้วยบาร์โค้ดโดยใช้กล้องสมาร์ทโฟน**

**Product Sorting System with Barcode Reading**

**Using The Smartphone Camera**

**นายภาสพล เกิดมั่นคง**

**นายภิญโญ เพชรหยอย**

**ปริญญานิพนธ์ฉบับนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรวิศวกรรมศาสตรบัณฑิต**

**สาขาวิชาวิศวกรรมการวัดคุม**

**คณะวิศวกรรมศาสตร์**

**มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์**

**ปีการศึกษา 2560**

**ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลรัตนโกสินทร์**