**กิตติกรรมประกาศ**

การจัดทำโครงงานปริญญานิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี เนื่องจากได้รับความช่วยเหลือและความอนุเคราะห์จากบุคคลหลายท่าน ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อนิราช มิ่งขวัญ

อาจารย์ที่ปรึกษาโครงงานที่ให้ความดูแลและให้คำปรึกษาในการจัดทำทุกส่วนของโครงงานพิเศษ ตลอดจนคณาจารย์ประจำคณะเทคโนโลยีและการจัดการอุตสาหกรรมทุกท่านที่ได้ให้การสนับสนุนในทุกด้านมา ขอขอบพระคุณทุกท่านเป็นอย่างสูง

ขอรำลึกและสำนึกในพระคุณบิดามารดา และครูบาอาจารย์ที่ได้สั่งสอนข้าพเจ้า จนได้มาศึกษา ณ มหาวิทยาลัยแห่งนี้ ขอขอบคุณทุกกำลังใจจากเพื่อน ที่มีส่วนในการจัดทำโครงงานปริญญานิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คณะผู้จัดทำจะขอจดจำสิ่งที่ดี ณ ที่แห่งนี้ไว้ ขอกราบขอบพระคุณ

กมลภพ แพงวังทอง

ธนวัฒน์ ชูเกษ