

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยความช่วยเหลืออย่างดียิ่งจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. พันธุดา พุฒิไพโรจน์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์พรรณจิรา ทิศาภิภาค และอาจารย์วรรรรม อุ้นจิตติชัย เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาร่วม ซึ่งทั้ง 3 ท่านได้ให้คำแนะนำและข้อคิดเห็นต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์อย่างมากต่อการวิจัยนี้

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณ ศาสตราจารย์ ดร. วิมลสิทธิ์ ทรยางกูร อาจารย์เฉลิมวัฒน์ ตันตลสวัสดิ์ อาจารย์สุปรีย์ ฤทธิรงค์ อาจารย์สาธิตา สกุลรัตนกุลชัย อาจารย์ถวณันท์ ธเนศเดชสุนทร รวมถึงคณาจารย์และบุคลากรคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เจ้าหน้าที่ของงานอุตสาหกรรมวัสดุทดแทนไม้ กลุ่มงานพัฒนาอุตสาหกรรมไม้และป้องกันรักษาเนื้อไม้ สำนักวิจัยการจัดการป่าไม้และผลิตผลป่าไม้ กรมป่าไม้ เจ้าหน้าที่ภาควิชาวิศวกรรมเคมี คณะวิศวกรรมศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ทุนวิจัยหม่ามั่งทิตจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ทุนการค้นคว้าวิจัยจาก มูลนิธิพระบรมราชานุสรณ์พระบาทสมเด็จพระปกเกล้าเจ้าอยู่หัวและสมเด็จพระนางเจ้ารำไพพรรณี คุณกีรณันท์ ศรีกุลนาถ คุณเขาวรินทร์ สุานะวัฒนา คุณรุ่งคุณ ราษีเนวล คุณเสกสรร ศรีภิมย์ คุณพนมพล อุระพันธมาศ คุณวรุณ เหล่าโกเมนย์ คุณภรรรัฐ วีระวัฒนานนท์ คุณทิพย์มาศ สมบัตินิรมาท คุณภัทราภรณ์ นภาชัยเทพ มิตรสหายชาวคณะสถาปัตยกรรมศาสตร์และการผังเมือง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ รุ่นที่ 1 ครอบครัวปคุณวรกิจ บิดา มารดา และโรงเรียนเทพศิรินทร์ที่ซึ่ง เป็นจุดเริ่มต้นของชีวิต

ธัญชัย ปคุณวรกิจ
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2548