

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จได้ด้วยความกรุณาของ รองศาสตราจารย์ ดร.มณฑล ศาสนนันท์ อาจารย์ที่ปรึกษาที่ได้ให้คำแนะนำชี้แนะแนวทางในด้านการค้นคว้าที่เป็นประโยชน์ ต่องานวิจัย ทำให้วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จสมบูรณ์ และขอขอบคุณท่านคณะกรรมการสอบซึ่ง ประกอบด้วย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สวัสดิ์ ภาวราช และ อาจารย์ ดร.ธีระ เตชะมณีสถิต อาจารย์ประจำสาขาเทคโนโลยีสารสนเทศ บัณฑิตวิทยาลัย ที่ร่วมให้ข้อคิดแนะนำทำให้ วิทยานิพนธ์นี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

งานวิจัยนี้ได้สำเร็จลงได้ด้วยการได้รับความร่วมมือหลายฝ่าย อาทิเช่น กรมป่าไม้ จังหวัดราชบุรีเพื่อข้อมูลในการทำวิจัย บริษัทบริษัทไทยยังเคมีคอลให้ความอนุเคราะห์สารเคมี บริษัทวี.ที.การ์เมนต์ จำกัด ให้ความอนุเคราะห์ขึ้นต้นแบบชุดเดินป่า ภาควิชาวิศวกรรมสิ่งทอ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีราชมงคลธัญบุรีที่อนุเคราะห์สถานที่ทดสอบสิ่งทอ ศาสตราจารย์พิเศษ อัจฉราพร ไชยะสุต ผู้ชี้แนะแนวทางให้คำปรึกษา ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อภิชาติ สนธิสมบัติ ผู้ให้ คำปรึกษาการปรับปรุงคุณสมบัติผ้า บิดา มารดา และคณาจารย์ทุกท่าน ที่ให้ความช่วยเหลือ สนับสนุนและเป็นกำลังใจให้ข้าพเจ้าทำวิทยานิพนธ์นี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี

นางสาวนารีรัตน์ จริยะปัญญา

มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2553