

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาอย่างยิ่งจาก รองศาสตราจารย์สุรัช
ประเสริฐสรวย ประธานกรรมการ อาจารย์ ดร.ศศิณาย ฐนะมัย กรรมการวิชาเอก อาจารย์สุวิษ
บุตรสุวรรณ กรรมการวิชาเอก และรองศาสตราจารย์ ดร.มธุรส จงชัยกิจ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย
ที่กรุณาให้คำปรึกษาแนะนำตลอดจนตรวจทานแก้ไขวิทยานิพนธ์ฉบับนี้จนสำเร็จลุล่วงได้อย่าง
สมบูรณ์ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณในความกรุณาเป็นอย่างสูงมา ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาติรี เกิดธรรม อาจารย์อุทัย ศรีสรวล
อาจารย์ลัดดา ศรีโสภา รองศาสตราจารย์ ดร.ณรงค์ สมพงษ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.พิชัย
ทองดีเลิศ อาจารย์ ดร.สุทิตี ขัตติยะ รองศาสตราจารย์นภาพร ปรีชามารด ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.
จิตตินันท์ บุญสถิตกุล และอาจารย์ ดร.วสันต์ ทองไทย ที่กรุณาให้คำปรึกษา คำแนะนำใน
รายละเอียดต่าง ๆ ของการสร้างเครื่องมือที่ใช้ประกอบการทำวิทยานิพนธ์ เพื่อให้วิทยานิพนธ์มี
ความถูกต้องสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น และขอขอบพระคุณเป็นอย่างยิ่งในความกรุณาของอาจารย์
ดร.วสันต์ ทองไทยที่ให้คำปรึกษาด้านสถิติและการวัดผล ขอขอบพระคุณอาจารย์ศักดิ์ สมใจ
ผู้อำนวยการสถานศึกษา โรงเรียนปราจีนกัลยาณี อาจารย์สมพงษ์ มะใบ ผู้อำนวยการสถานศึกษา
โรงเรียนปราจีนราษฎร์บำรุง ที่ให้ความอนุเคราะห์กลุ่มตัวอย่างในการดำเนินการวิจัยในครั้งนี้
ขอขอบคุณอาจารย์และนักเรียน โรงเรียนปราจีนกัลยาณี โรงเรียนปราจีนราษฎร์บำรุง ที่ให้ความ
ร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลอย่างดียิ่ง

ขอขอบคุณเจ้าหน้าที่ประจำภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษาทุกท่านที่อำนวยความสะดวกเป็น
อย่างดีในการออกหนังสือและติดต่อขอใช้ห้อง ขอขอบใจเพื่อน ๆ ทุกคนที่ให้ความช่วยเหลือ
ระหว่างการทำวิทยานิพนธ์

ท้ายที่สุดผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณบิดามารดาที่ได้ให้กำลังใจ ติดตามช่วยเหลือในทุก ๆ
เรื่องจนงานวิจัยแล้วเสร็จ ขอขอบคุณประโยชน์ที่ได้รับจากการทำวิทยานิพนธ์ครั้งนี้แก่ครอบครัว
ครู-อาจารย์ และผู้มีอุปการคุณต่อผู้วิจัยทุกท่าน

นพรัตน์ สิงห์ธรรม

เมษายน 2549