

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์เล่มนี้ สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาเป็นอย่างยิ่งจากการให้คำปรึกษาและ
ข้อเสนอแนะ ตลอดจนการปรับปรุงแก้ไขข้อบกพร่องในด้านต่าง ๆ ของ ผศ. ดร.ศศิฉาย ชนะมัย
ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ผศ.น.ต.ดร. สัจชัย พัฒนสิทธิ์ กรรมการวิชาเอก
ที่ทำให้วิทยานิพนธ์เล่มนี้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูง
มา ณ โอกาสนี้

ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ คณาจารย์ภาควิชาเทคโนโลยีการศึกษา คณะศึกษาศาสตร์
มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ที่ประสิทธิ์ประสาทวิชา ให้คำแนะนำ อบรมสั่งสอนถึง วิธีการ
กระบวนการ ที่เป็นประโยชน์ต่อการทำวิทยานิพนธ์ รวมทั้งกำลังใจ ความห่วงใยมาโดยตลอด
และขอกราบขอบพระคุณคณะผู้เชี่ยวชาญทุกท่านที่ให้ความอนุเคราะห์ให้คำปรึกษา และเสียสละ
เวลาในการตรวจสอบแนะแนวทางปรับปรุงเครื่องมือในการทำวิจัยทุกขั้นตอน

ขอขอบคุณ พี่ ๆ เพื่อน ๆ เทคโนโลยีการศึกษา ภาคพิเศษ รุ่น 7 ทุกคนที่ให้ความ
ช่วยเหลือและเป็นกำลังใจที่ดีเสมอมา ทำให้วิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

สิ่งที่สำคัญยิ่ง ผู้วิจัยขอกราบขอบพระคุณ บุคคลในครอบครัวทุกคนที่ให้การสนับสนุน
ในทุก ๆ ด้าน และคอยเป็นกำลังใจ ห่วงใย ให้ความรักดูแลมาโดยตลอดจนทำให้ผู้วิจัย สำเร็จ
การศึกษา คุณประโยชน์อันเกิดจากการทำวิทยานิพนธ์นี้ ขอมอบให้แก่ผู้มีพระคุณ และบุคคล
ที่ผู้วิจัยรักและเคารพทุกท่าน

พรภิมล สาคร

มีนาคม 2551