

## กิตติกรรมประกาศ

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์สุวัฒนา จิตตลดากร, ประธานกรรมการที่ปรึกษา ที่กรุณาให้คำปรึกษาในการจัดทำงานวิจัย ตลอดจนคำชี้แนะ ตรวจสอบแก้ไข จนวิทยานิพนธ์เล่มนี้สำเร็จลงได้ และกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ที่วุฒิ พุทธิภิมย์ กรรมการที่ปรึกษาวิชาเอก รองศาสตราจารย์ประทีป ดวงเดือน กรรมการที่ปรึกษาวิชารอง และ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย อาจารย์พิพัฒน์ ฐริปัญญาคุณ ที่ได้กรุณาให้คำปรึกษาแนะนำตลอดจนเพิ่มเติมข้อความในวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ให้มีเนื้อหาสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

การศึกษาวิจัยครั้งนี้สามารถบรรลุผลสำเร็จลงได้ ด้วยได้รับการสนับสนุนอย่างดียิ่งจากโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาบรมธาตุ โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาขามเฒ่า โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาชันสูตร และโครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาฝักไถ่ และขอขอบคุณ คุณสุรศักดิ์ คลังสุภาวิวัฒน์ และคุณเกษม ปิ่นทอง เป็นอย่างสูงที่เอื้อเฟื้อความรู้และสละเวลาครอบครัวอันมีค่า มาให้แนวคิดตลอดจนความรู้ใหม่ ๆ แก่ผู้วิจัย

คุณความดีแห่งวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบแด่ นายจ่านงค์ นางซ้อย จตุรภัทร บิดามารดา ผู้ให้ทุกสิ่งทุกอย่าง และเป็นแรงใจแก่ข้าพเจ้าเสมอมา รวมถึงพี่ น้อง ผู้ใกล้ชิด มากมายที่คอยเป็นกำลังใจ จนทำให้การศึกษานี้สำเร็จลุล่วงอย่างสมบูรณ์

จิรายุทธ จตุรภัทร

พฤษภาคม 2549