

## กิตติกรรมประกาศ

สารนิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้โดยได้รับความกรุณาและความอนุเคราะห์จากผู้ทรงคุณวุฒิหลายท่าน ได้แก่ ท่านอาจารย์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริชัย มงคลเกียรติศรี ซึ่งรับเป็นประธานกรรมการในการสอบสารนิพนธ์ ท่านอาจารย์ ดร.สุริย์ฉาย พลวัน กรรมการสอบสารนิพนธ์ และท่านอาจารย์ ดร.นิสิต อินทมาโน ที่กรุณาเป็นอย่างยิ่งในการรับเป็นอาจารย์ที่ปรึกษาและกรรมการสอบสารนิพนธ์ รวมทั้งท่านอาจารย์ ดร.สุนทรียา เหมือนพะวงศ์ ที่ให้คำแนะนำเกี่ยวกับประเด็นปัญหาที่ควรศึกษา โดยทุกท่านได้สละเวลาอันมีค่าอย่างยิ่งในการให้คำแนะนำคำปรึกษาตรวจแก้ไขตลอดจนให้ข้อคิดเห็นต่างๆ จนทำให้สารนิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี ผู้เขียนรู้สึกสำนึกในความกรุณาและขอกราบขอบพระคุณท่านอาจารย์ทุกท่านเป็นอย่างสูง

ผู้เขียนขอขอบพระคุณบิดามารดาผู้ให้กำเนิดที่ส่งเสริมในการศึกษาและให้กำลังใจในการทำสารนิพนธ์ตั้งแต่ต้นจนกระทั่งประสบความสำเร็จรวมทั้งภรรยาและบุตรของผู้เขียนที่อยู่เคียงข้างและให้กำลังใจตลอดมา ตลอดจนขอขอบคุณผู้บังคับบัญชา เพื่อนร่วมงาน และเพื่อนนักศึกษาของผู้เขียนทุกท่านที่ให้โอกาส ให้คำแนะนำและให้กำลังใจผู้เขียนมาโดยตลอด

ความดีของสารนิพนธ์ฉบับนี้หากจะมีผู้เขียนขออุทิศคุณความดีแด่บิดา มารดา ผู้ให้กำเนิด ให้การเลี้ยงดู อบรมสั่งสอน ตลอดจนให้การศึกษา และพระคุณของคณาจารย์ ผู้ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ทุกท่าน ซึ่งได้กรุณาถ่ายทอดความรู้จรรยาบรรณมาใช้ในการศึกษาและทำให้สารนิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จสมความปรารถนา

ปิยชน ธรรมชาติ  
มหาวิทยาลัยศรีปทุม

2560