

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี ด้วยความกรุณาอย่างสูงจากประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ดร. สุพจน์ อิงอาชา ประธานที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เอนก ศิลปนิลมาลย์ อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ดร.นิตยา กลางชนีย์ และ พศ.ดร.ลดาวัลย์ วัฒนบุตร กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ให้คำปรึกษาช่วยเหลือ ชี้แนะ และให้แนวคิดต่อผู้วิจัย ช่วยตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องด้วยความเอาใจใส่อย่างดีเยี่ยม ผู้วิจัยขอขอบพระคุณเป็นอย่างสูง ณ โอกาสนี้

ขอขอบคุณอาจารย์ภัณฑ์ แพงโโคตร อาจารย์จุลจิตา ปัตถะเมฆ และอาจารย์สวัสดิ์ วงศารี ที่ให้ความอนุเคราะห์เป็นผู้เชี่ยวชาญ พิจารณาความถูกต้องและให้คำแนะนำด้วยดี เสียoma

ขอขอบพระคุณ พอ.สมาน เรืองฤทธิ์ ผู้อำนวยการโรงเรียนหนองม่วงวิทยาการ และคณะครุทุกท่าน ขอขอบในนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 2 ทุกคน ที่ให้ความร่วมมือในการเก็บรวบรวมข้อมูลทำให้การวิจัยครั้งนี้สำเร็จตามวัตถุประสงค์

ขอกราบขอบพระคุณ นายอุดม ทัพสุริย์ มิคากองผู้วิจัยซึ่งเป็นผู้ที่ทำให้ผู้วิจัยเกิด แรงบันดาลใจในการเรียนต่อในระดับสูงสุดตามความปรารถนาของท่าน รวมทั้ง นางล้ำคุณ ทัพสุริย์ มารดาของผู้วิจัย ที่เป็นผู้ให้กำลังใจต่อผู้วิจัยมาตลอดทั้งชีวิต

คุณค่าและประโยชน์ใดๆอันเพิ่งเกิดขึ้นจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ผู้วิจัยขออนุญาตให้แด่ คณาจารย์ผู้มีพระคุณทุกท่าน ตลอดจนบุคคล มารดา ครอบครัว และผู้มีพระคุณทุกท่านที่ให้ ศติปัญญาแก่ผู้วิจัยงานประสบผลสำเร็จในชีวิต

กาญจนा ทัพสุริย์