

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลงได้ด้วยความช่วยเหลือจากท่าน ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ศิริ ถีอาสนา ประธานกรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์เพ็ญศรี อินทรชาติ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณี จันทร์ศิลา กรรมการควบคุมวิทยานิพนธ์ ดร.จำเนียร พลหาญ ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัยสอบวิทยานิพนธ์ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชยาگانต์ เรืองสุวรรณ ผู้ทรงคุณวุฒิสอบวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ ข้อคิดเห็น ต่าง ๆ เกี่ยวกับการวิจัยในครั้งนี้จนสำเร็จลุล่วงมาด้วยดี ผู้วิจัยขอขอบพระคุณไว้เป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เกรียงศักดิ์ ไพรวรรณ คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย และขอขอบคุณคณะผู้บริหารโรงเรียน และคณะครู โรงเรียนในสังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษามหาสารคาม เขต 2 ที่ได้ให้ความร่วมมือในการให้ข้อมูล ที่เป็นประโยชน์ต่อการวิจัยจนสำเร็จและตรงตามจุดประสงค์ ผู้วิจัยขอขอบพระคุณไว้ เป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ คุณเชิดชัย พลกุล คุณชงชัย คาวยันต์ และคุณวุฒิ พลเยี่ยม ที่กรุณาให้คำแนะนำตรวจสอบเครื่องมือที่มีประสิทธิภาพสำหรับใช้ในการวิจัย ผู้วิจัย ขอขอบพระคุณไว้เป็นอย่างสูง มา ณ โอกาสนี้

คุณเก่าของวิทยานิพนธ์เล่มนี้ ผู้วิจัยขอมอบเป็นเครื่องบูชาคุณบิดา มารดา ตลอดจน บุรพจารย์ผู้ประสิทธิ์ประสาทวิชาแก่ผู้วิจัยมาโดยตลอด

วิจัย แผงบุคคา