

## กิตติกรรมประกาศ

ผู้ศึกษาขอขอบพระคุณต่อบุคคลที่มีส่วนเกี่ยวข้องกับความสำเร็จของการศึกษาค้นคว้าแบบอิสระฉบับนี้ โดยเฉพาะอย่างยิ่งคุณแม่เพ็ญพรรณ บัวชอย พี่วาสนา บัวชอย ที่ให้ความอนุเคราะห์ ช่วยเหลือ และให้ทุนทรัพย์และกำลังใจจนสำเร็จมาถึงวันนี้ได้

ขอขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.เสมอแฉะ สมหอม ที่ให้ความช่วยเหลือ ดูแล ให้คำแนะนำ แนวคิด และให้กำลังใจด้วยดีตลอดมา ทำให้การศึกษานี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ขอขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ มนพ ลือชาศรีศรี ในความห่วงใยและให้กำลังใจด้วยดีตลอดมา

ขอขอบพระคุณ อาจารย์เพชรรัตน์ ชัยลังการณ ที่ให้คำแนะนำการเขียนบทคัดย่อ ภาษาอังกฤษ อาจารย์สุทธยนต์ อารีญาติ ให้คำแนะนำในการออกแบบตัวอักษรศิลปะต่าง ๆ และกำลังใจจากเพื่อนร่วมงานในโรงเรียนคาราวิทยาลัยทุกท่านและขอบใจนักเรียน ที่ให้คำแนะนำ ดิชม เว็บบทเรียนสอนเพื่อให้ใช้งานได้ง่าย และตรงตามความต้องการ

ขอขอบคุณ คุณสถาพร แสงสุโพธิ์ ที่ให้คำแนะนำ ความช่วยเหลือทั้งทางด้านฮาร์ดแวร์ ซอฟต์แวร์ และบันทึกเสียง คุณชยกฤต ม้าลำพอง ที่ให้คำแนะนำ และซอฟต์แวร์ คุณสุรศักดิ์ ลิขิตตระกูลรุ่ง ที่ให้คำแนะนำ และขอขอบคุณเพื่อน ๆ ร่วมรุ่นทุกคนที่ให้กำลังใจด้วยดีตลอดมา

ประโยชน์อันใดที่เกิดจากการศึกษาค้นคว้าในครั้งนี้ ย่อมเป็นผลเนื่องมาจากกำลังใจ และคำแนะนำของท่านดังกล่าวข้างต้น ผู้ศึกษารู้สึกซาบซึ้งเป็นอย่างยิ่ง จึงใคร่ขอขอบพระคุณอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ปราณี บัวชอย