

งานวิทยานิพนธ์นี้ขอมอบส่วนดีแด่บุพการีและคณาจารย์

กิตติกรรมประกาศ

ขอขอบพระคุณท่านอาจารย์ ดร. สัมภาษณ์ คุณสุข อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ เป็นอย่างสูง ที่ได้ให้คำปรึกษาในการทำวิทยานิพนธ์ ตลอดจนช่วยตรวจทานแก้ไขวิทยานิพนธ์ให้มีความถูกต้องสมบูรณ์ ชี้แนะข้อบกพร่องต่าง ๆ ด้วยความเอาใจใส่ จนงานวิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จได้ด้วยดี

ขอขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ อลงกลด แทนอมทอง ที่ได้กรุณาให้คำแนะนำ และข้อคิดเห็นที่เป็นประโยชน์ ตลอดจนช่วยตรวจทานแก้ไขวิทยานิพนธ์ให้มีความถูกต้องสมบูรณ์มากยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณรองศาสตราจารย์ นเรศร์ มุลาลี ประธานกรรมการสอบ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ดวงพร เปรมจิต กรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ที่ได้กรุณาแนะนำ แก้ไขข้อบกพร่องวิทยานิพนธ์

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ ภาควิชาชีววิทยา ทุกท่าน ที่ได้อบรม ให้ความรู้ ให้กำลังใจ และเป็นแบบอย่างที่ดีแก่ผู้วิจัยตลอดมา

ขอขอบคุณภาควิชาชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น และเจ้าหน้าที่ภาควิชาชีววิทยาทุกท่าน ที่ได้อำนวยความสะดวกในการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์และเครื่องมือในการทำวิทยานิพนธ์

ขอขอบคุณองค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทยในพระบรมราชูปถัมภ์ ที่ให้ทุนสนับสนุนการทำวิทยานิพนธ์ และบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น ที่ให้ทุนอุดหนุนและส่งเสริมการทำวิทยานิพนธ์สำหรับนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา ปีการศึกษา 2549 (รหัสทุน 49131114) เพื่อทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้

ขอขอบคุณสวนสัตว์ในสังกัดองค์การสวนสัตว์แห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ ได้แก่สวนสัตว์นครราชสีมา อำเภอเมือง จังหวัดนครราชสีมา และสวนสัตว์สงขลา อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา ที่ให้ความอนุเคราะห์และช่วยเหลือในการเก็บตัวอย่าง

ขอขอบคุณนักศึกษาปริญญาโทและนักศึกษาปริญญาตรีภาควิชาชีววิทยาทุกท่าน ที่ได้ให้ความช่วยเหลือในการทำวิจัยและเป็นกำลังใจเสมอมา

ท้ายที่สุดขอกราบขอบพระคุณบิดา มารดา ครอบครัว ญาติ เพื่อน พี่ และน้องทุกคนที่ให้การสนับสนุนและเป็นกำลังใจในการศึกษาและการทำวิจัยตลอดมา

พันธิรา แก้วมาตย์