

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ สำเร็จลงได้ด้วยความร่วมมือ และความอนุเคราะห์จากบุคคลหลายฝ่าย โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ขอกราบขอบพระคุณ ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สห ตูลพงศ์ ประธานกรรมการที่ปรึกษา และผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชาญณรงค์ ดวงสอาด กรรมการที่ปรึกษาที่กรุณาเสียสละเวลาในการให้คำปรึกษาแนะนำที่ดีและตรวจแก้วิทยานิพนธ์ กราบขอบพระคุณ อาจารย์ศิริศักดิ์ เตียวตระกูล กรรมการที่ปรึกษาและผู้อำนวยการศูนย์ผัสดังที่ 1 จ.เชียงใหม่ ที่กรุณาอนุเคราะห์อุปกรณ์และห้องปฏิบัติการ ตลอดจนกรุณาให้คำแนะนำต่าง ๆ ขอขอบพระคุณ คุณนิวัฒน์ นที รวมถึง เจ้าหน้าที่ประจำศูนย์ผัสดังที่ 1 จ.เชียงใหม่ ที่อำนวยความสะดวกในการใช้ห้องปฏิบัติการ ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ ดร.ธีรนุช เจริญกิจ ที่อนุเคราะห์สารเคมีเครื่อง HPLC ขอกราบขอบพระคุณ Dr.Hans Werner Rath ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดำริห์ รุ่งสุข ที่กรุณาให้คำปรึกษาในงานทดลองที่เกี่ยวกับผึ้ง และขอขอบพระคุณ อาจารย์ปรีชวัล สุกมลันนันทน์ อาจารย์ประจำภาควิชาชีววิทยา คณะเกษตร มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ให้ความอนุเคราะห์โปรแกรมการวิเคราะห์หาค่าความเป็นพิษของแมลง

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์ สมชาย องค์ประเสริฐ ตัวแทนกรรมการบัณฑิตวิทยาลัย ที่กรุณาให้คำแนะนำและแก้ไขเพิ่มเติม ทำให้งานวิทยานิพนธ์เล่มนี้สมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบคุณ คุณปรีดา พิทักษ์ศรี ให้ความอนุเคราะห์ส่วนลำไยที่ใช้ในการทดลองในครั้งนี้ และให้ความช่วยเหลือในระหว่างทำการทดลอง ขอขอบคุณ คุณปกรณ์ ดารักษ์ ที่ให้ความช่วยเหลือในทุก ๆ เรื่องในระหว่างงานทดลอง และคอยให้กำลังใจเสมอมา

ขอขอบคุณ เพื่อน พี่ น้อง นักศึกษาระดับปริญญาโททุกคน ที่คอยช่วยเหลือด้านการจัดทำ และคำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่อการทำวิทยานิพนธ์ในครั้งนี้

ท้ายสุดนี้ผู้เขียนขอโน้มรำลึกถึงพระคุณ ครู อาจารย์ทุกท่านที่ประสิทธิ์ประสาทวิชาความรู้ ตลอดจนผู้มีพระคุณทุกท่าน และยิ่งใหญ่เหนือสิ่งอื่นใดทั้งปวงคือ พระคุณของคุณพ่อคุณแม่ คือ คุณทองแดง คุณวิจิตร ปาปะขำ คุณยายพรมมา ทบหา คุณย่าจันทร์ ปาปะขำ ซึ่งท่านถือเป็นที่สุดของผู้ให้ เลี้ยงดู อบรม สั่งสอน คอยสนับสนุนค่าใช้จ่ายด้านการศึกษาและมอบทรัพย์สินทางปัญญาที่ประเมินค่ามิได้ คอยเอาใจใส่ ห่วงใย และคอยให้กำลังใจสูงสุด ในทุก ๆ เรื่องจนทำให้ผู้เขียนมีความมานะพยายามในการเล่าเรียนจนสำเร็จการศึกษาในครั้งนี้

นางสาวรุ่งทิพา ปาปะขำ

ตุลาคม 2546