

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี เพราะได้รับความกรุณาช่วยเหลือจากผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิไลรัตน์ ชีวะเศรษฐกรรม เป็นอาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ชลธิ ชีวะเศรษฐกรรม และ Prof. Dr. Jens Christian Tjell อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม ผู้ซึ่งคอยชี้แนะแนวทางในการศึกษาค้นคว้างานวิจัย และแก้ไขปัญหาต่าง ๆ ในขณะที่ดำเนินการวิจัย อีกทั้งช่วยตรวจทาน แก้ไข การเขียนวิทยานิพนธ์ รวมทั้ง ดร.รัตนา จริยาบุรณ์ และดร.ทินกร เตียนสิงห์ คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ ตลอดจนอาจารย์และเจ้าหน้าที่ทุกท่านในแผนกวิชาเคมีที่ให้ความช่วยเหลือ ให้คำแนะนำและเป็นกำลังใจ ผู้วิจัยขอขอบคุณเป็นอย่างสูง

ขอขอบคุณนางสาววนิดา เหม๊ะหมาน และนายกุลชาติ สามะ ที่ช่วยเหลือในขั้นตอนการทำวิจัยและขอขอบคุณนายถวิล แซ่ฮ่ำ คณะครูโรงเรียนบ้านน้ำบ่อ เพื่อน ๆ พี่ ๆ น้อง ๆ ทุกท่านที่คอยให้กำลังใจเสมอมา

ขอขอบคุณภาควิชาเทคโนโลยีการเกษตรที่อนุเคราะห์ให้ใช้เครื่องแก๊สโครมาโทกราฟ

ขอขอบคุณบริษัท บริษัทจะนะน้ำยาง จำกัด อำเภอจะนะ จังหวัดสงขลา ที่อนุเคราะห์ซีรัมน้ำยางสดและเศษยางในการทำวิจัย

คุณค่าและประโยชน์ใด ๆ อันพึงมีจากวิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ผู้วิจัยขอมอบให้บิดามารดา ครูอาจารย์ และผู้มีพระคุณทุกท่านที่ให้การสนับสนุนเป็นกำลังใจ และให้การอบรมสั่งสอนแก่ผู้วิจัยตลอดมา

อานิตา ปาเก