

ผลของสารประกอบเกลือร่วมกับสารเคลือบผิวในการควบคุม
การเน่าเสียของผลลำไยหลังการเก็บเกี่ยว

กรรณพต แก้วสอน

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรบริบูรณ์
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

บัณฑิตวิทยาลัย
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
สิงหาคม 2545

ผลของสารประกอบเกลือร่วมกับสารเคลือบผิวในการควบคุม
การเน่าเสียของผลลำไยหลังการเก็บเกี่ยว

กรรณพต แก้วสอน

วิทยานิพนธ์ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา^๑
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิชชา สถาเดชุด

ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร. อุรุภาณ์ สถาเดชุด

กรรมการ

อาจารย์ ดร. ดำรงค์ ทรัพย์เย็น

กรรมการ

28 สิงหาคม 2545

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จได้โดยได้รับความกรุณาจาก ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิชาดา สถาเดชสุด ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ อาจารย์ ดร. อุรាឧรรณ สถาเดชสุด และ อาจารย์ ดร. ดำรัส ทรัพย์เย็น กรรมการวิทยานิพนธ์ ผู้ชี้แจงกรุณารับให้ความรู้และคำแนะนำแนวทางในการค้นคว้าวิจัย อีกทั้งยังตรวจสอบแก้ไขวิทยานิพนธ์อย่างເເใจใส่จนวิทยานิพนธ์นี้สำเร็จ ผู้เขียนขอกราบขอบคุณอาจารย์เป็นอย่างสูงไห ณ โอกาสนี้

ขอกราบขอบคุณคณาจารย์สาขาวิชาการหลังการเก็บเกี่ยว จากคณะวิทยาศาสตร์ คณะเกษตรศาสตร์ คณะวิศวกรรมศาสตร์ และคณะอุตสาหกรรมเกษตรที่ประสิทธิ์ประสาทความรู้ แก่ผู้เขียนจนสำเร็จการศึกษา

ขอกราบขอบคุณ รองศาสตราจารย์ ดร.ธวัชชัย รัตน์เลศ ที่ให้ความอนุเคราะห์ด้านเครื่องมือปฏิบัติการระหว่างการทำวิจัยงานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ขอขอบคุณโครงการพัฒนาบัณฑิตศึกษาและวิจัยเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว สถานวิชาการหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่สนับสนุนทุนวิจัยในการทำวิทยานิพนธ์

ขอขอบคุณ เพื่อน พี่ น้อง สาขาวิชาการหลังการเก็บเกี่ยว คุณวันเพ็ญ ศรีชาติ และคุณสาวินี ประสาทเขตต์กรรณ ที่ให้ความช่วยเหลือและให้คำแนะนำในระหว่างการทำวิจัย

ขอขอบคุณ คุณวринธร ยิ่มย่อง ที่ให้ความช่วยเหลือในระหว่างการศึกษาและการทำวิจัย งานวิจัยนี้สำเร็จลุล่วงด้วยดี

ท้ายที่สุดนี้ ขอกราบขอบคุณ คุณพ่อ และคุณแม่ ที่เห็นความสำคัญของการศึกษา สนับสนุนทุนการศึกษาและให้กำลังใจผู้เขียนเสมอมาจนประสบความสำเร็จอีกขั้นหนึ่งของชีวิต

กรรณพด แก้วสอน