

ผลของแสงอัลตราไวโอเลต-ซี ต่อการเกิดโรคราเขียวและ
การผลิตสารต้านเชื้อราที่ผิวส้มเขียวหวาน

สุดสวาท เกียรติปรีชา

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University
All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

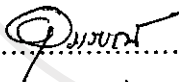
ตุลาคม 2546


ผลของแสงอัลตราไวโอเลต-ซี ต่อการเกิดโรคราเขียวและ
การผลิตสารต้านเชื้อราที่ผิวส้มเขียวหวาน


สุคสวาท เกียรติปรีชา

วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์

ประธานกรรมการ
อาจารย์ ดร. อูราภรณ์ สอาดสุด

กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิชชา สอาดสุด

กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุจิตรา รตนะมโน

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่
Copyright © by Chiang Mai University
All rights reserved

15 ตุลาคม 2546

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์นี้สำเร็จได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ ดร. อูราภรณ์ สอาดสุด ประธานกรรมการที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ ซึ่งได้ให้ความรู้ด้านวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว ให้คำแนะนำในการศึกษาค้นคว้าทดลอง ตลอดจนตรวจทานแก้ไขข้อบกพร่องต่างๆ จนวิทยานิพนธ์นี้สำเร็จ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณอาจารย์เป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้ด้วย

ขอกราบขอบพระคุณผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. วิชชา สอาดสุด ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุจิตรา รตนะมโน กรรมการที่ปรึกษา ที่กรุณาให้คำแนะนำและตรวจสอบแก้ไขข้อบกพร่องของวิทยานิพนธ์ และผู้ช่วยศาสตราจารย์ มรกต สุกโขศิริรัตน์ ที่ช่วยแก้ไขปรับปรุงข้อความในบทคัดย่อให้มีความสมบูรณ์ยิ่งขึ้น

ขอขอบพระคุณคณาจารย์ และเจ้าหน้าที่ประจำสถานวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยวทุกท่านที่ได้ให้ความรู้ และอำนวยความสะดวกในการใช้อุปกรณ์ในการทำวิจัย

ขอขอบคุณโครงการพัฒนาบัณฑิตและวิจัยเทคโนโลยีหลังการเก็บเกี่ยว สถานวิทยาการหลังการเก็บเกี่ยว มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่กรุณามอบทุนการศึกษางานวิทยานิพนธ์ครั้งนี้

ขอขอบคุณอาจารย์เอกศักดิ์ งามวงษ์ อาจารย์ระจิดร สุวพานิช คุณศศธร อินอ่อน คุณชาตรี กาวารี คุณศรัณญา วอขวา และตลอดจนเพื่อนๆ ที่ทุกท่านที่ได้ช่วยเหลือ ให้คำปรึกษา และเป็นกำลังใจในการทำวิจัยมาโดยตลอด

อีกส่วนของการทำงานวิจัยและเขียนวิทยานิพนธ์ให้สำเร็จในครั้งนี้ ต้องขอขอบคุณคุณเอกศักดิ์ สุวรรณ ที่คอยให้กำลังใจมาโดยตลอด

สุดท้ายนี้ขอกราบขอบพระคุณ คุณพ่อประสพ และ คุณแม่จันทร์เพ็ญ เกียรติปรีชา เป็นอย่างสูง ที่ให้โอกาสในการศึกษาจนถึงระดับปริญญาโท และสนับสนุนด้านทุนการศึกษา และขอขอบคุณพี่ๆ ที่ให้คำปรึกษา และเป็นกำลังใจให้เสมอมา

สุดสวาท เกียรติปรีชา