

ผลของการตัดแต่งช่อดอกต่อการติดผล การร่วงของผล  
คุณภาพของผล และผลผลิตของลิ้นจี่พันธุ์ฮงฮวย

วินัย วิริยะอลงกรณ์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเพื่อเป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
(เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาพืชสวน

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

บัณฑิตวิทยาลัย

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

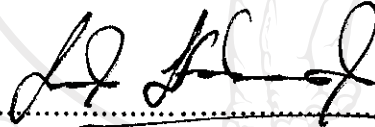
มกราคม 2547

ผลของการตัดแต่งช่อดอกต่อการติดผล การร่วงของผล  
คุณภาพของผล และผลผลิตของลิ้นจี่พันธุ์ฮงฮวย

วินัย วิริยะอลงกรณ์

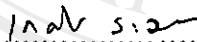
วิทยานิพนธ์นี้ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้นับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)  
สาขาวิชาพืชสวน

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์



ประธานกรรมการ

อาจารย์ ดร.ธนะชัย พันธุ์เกษมสุข



กรรมการ

รองศาสตราจารย์เกศิณี ระมิงค์วงศ์

กรรมการ

รองศาสตราจารย์ ดร. ตระกูล ต้นสุวรรณ

12 มกราคม 2547

© ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved

## กิตติกรรมประกาศ

วิทยานิพนธ์ฉบับนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยความกรุณาจาก อาจารย์ ดร.ชนะชัย พันธุ์เกษมสุข และอาจารย์ประสิทธิ์ วัฒนวงศ์วิจิตร ผู้ซึ่งกรุณาให้ความรู้ คำแนะนำ คำปรึกษา และตรวจแก้ไขจนวิทยานิพนธ์เสร็จสมบูรณ์ ตลอดจนอาจารย์ทุกท่านมีได้เอ่ยนาม ที่ได้ให้ความรู้ด้านวิชาการต่าง ๆ ผู้เขียนขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงไว้ ณ โอกาสนี้

ขอขอบพระคุณ รองศาสตราจารย์เกษิณี ระมิงค์วงศ์ และรองศาสตราจารย์ ดร.ตระกูล ดันสุวรรณ ที่กรุณาได้รับเป็นกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ และให้คำแนะนำเป็นอย่างดีตลอดมา

ขอขอบคุณ มหาวิทยาลัยแม่โจ้ ที่ได้อนุมัติให้ข้าพเจ้าได้ลาศึกษาต่อ ระดับปริญญาโท จนจบสมบูรณ์

ขอขอบคุณ คุณพรรัตน์ สิริคำ เจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการ ภาควิชาพืชสวน คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ ที่ช่วยเหลือด้านอุปกรณ์ และสารเคมีในการวิเคราะห์พืช และรองศาสตราจารย์บรรพต ดันดีเสรี หัวหน้าภาควิชาทรัพยากรดินและสิ่งแวดล้อม คุณวราภรณ์ ภูมิพัฒน์ เจ้าหน้าที่วิเคราะห์พืช และอาจารย์วรินทร์ สุทนต์ ที่ช่วยเหลือด้านอุปกรณ์เครื่องมือบางส่วนด้วยดีตลอดมา

ขอขอบพระคุณ คุณพ่อ ญาติพี่น้องทุกคนที่ให้อำนาจใจด้วยดีตลอดมา นอกจากนี้ขอมอบความดีงามในวิทยานิพนธ์เล่มนี้ทั้งหมดแก่คุณแม่ ที่ล่วงลับไปแล้ว และขอบคุณที่ ๆ น้อง ๆ บัณฑิตศึกษาพืชสวนทุกคนที่ได้ช่วยเหลือในการทำวิทยานิพนธ์ และจัดทำรูปเล่มจนเสร็จสมบูรณ์

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่  
วินัย วิริยะอลงกรณ์

Copyright © by Chiang Mai University  
All rights reserved