

ความเป็นประโยชน์ของไนโตรเจนจากปุ๋ยและฟางที่มีต่อการผลิตพืช
ภายใต้ระบบการปลูกพืชที่มีข้าวเป็นหลัก

พรพิบลย์ คุ้มพิบลย์

วิทยานิพนธ์นี้เสนอต่อบัณฑิตวิทยาลัยเป็นส่วนหนึ่ง
ของการศึกษาดำเนินการตามหลักสูตรปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

(เกษตรศาสตร์)

ลิขสิทธิ์มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

Copyright© by Chiang Mai University

All rights reserved

สาขาปฐพีศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่


พฤษภาคม 2535

ความเป็นประโยชน์ของไมโครเจนจากปัสและฟางที่คัดการผลิตพืช
ภายใต้ระบบการปลูกพืชไร่ข้าวเป็นหลัก



พรพิบูลย์ ถัมพิบูลย์

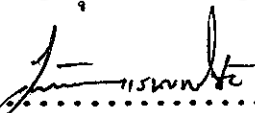
วิทยานิพนธ์นี้ ได้รับการพิจารณาอนุมัติให้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา
ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรศาสตร์)
สาขาวิชา ปฐพีศาสตร์

คณะกรรมการตรวจสอบวิทยานิพนธ์


.....ประธานกรรมการ
(ผศ.ดร. สุชาติ จิรพรเจริญ)


.....กรรมการ
(รศ.ดร. ไพบลย์ วิวัฒน์วงศ์วนา)

 
.....กรรมการ
(รศ. ดุสิต มานะจตุ)


.....กรรมการ
(ผศ.ดร. มานัส แสงเมธีชัย)

วันที่ 25 พฤษภาคม พ.ศ. 2535

ค.

กิติกรรมประกาศ

ขอกราบขอบพระคุณ ท่านอาจารย์ ดร. สุธาติ จิรพรเจริญ ที่ได้เสียสละเวลา
ให้ความรู้ และแนะนำ ตลอดจนช่วยเหลือในด้านต่าง ๆ ในการทำงานทดลอง ตั้งแต่เริ่มต้น
จนเสร็จสิ้นงานทดลอง

ขอกราบขอบพระคุณ อาจารย์ดลิต มานะจติ อาจารย์ ดร. ไพบูลย์ วิวัฒน์วงศ์วนา
และอาจารย์ ดร. มานัส แสนนันทชัย ที่ได้ช่วยเหลือให้คำปรึกษาแนะนำในการทำงาน และแก้ไข
วิทยานิพนธ์ฉบับนี้

ขอขอบพระคุณเจ้าหน้าที่ และผู้ที่เกี่ยวข้องในงานวิจัยทุกท่าน ที่ได้ช่วยเหลือจนงาน
นี้สำเร็จสว่างด้วยดี

และสุดท้ายนี้ด้วยกำลังกาย และกำลังใจจาก คุณศรีศุภร์ ภัมพิบูลย์ และเพื่อน ๆ
ทุกคน ที่ช่วยกันส่งเสริมให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ เสร็จสมบูรณ์ได้จึงขอขอบคุณมา ณ ที่นี้