

อิทธิพลของการพูนโคนและความชื้นในดินบริเวณเกิดฝัก

ที่มีผลต่อการพัฒนาของฝักถั่วลิสง

EFFECT OF HILLING UP AND SOIL MOISTURE CONTENT

AT PODDING ZONE ON POD DEVELOPMENT OF GROUNDNUT

นางสาว สุภาวดี มณีकरण

วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2535

อิทธิพลของการทุนโค่น และ ความขึ้นในดินบริเวณเกิดผัก
ที่มีผลต่อการพัฒนาของผักถั่วลิสง

๒๑๐๔๘๔๕

๒๑๐๔๘๔๕

นางสาว สุภาวดี มณีภรณ์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาค้นคว้าตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาพืชศาสตร์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2535

EFFECT OF HILLING UP AND SOIL MOISTURE CONTENT
AT PODDING ZONE ON POD DEVELOPMENT OF GROUNDNUT

MISS SUPAWADEE MANEEGUN

A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF SCIENCE
IN PLANT SCIENCE

GRADUATE SCHOOL KHON KEAN UNIVERSITY

1992



ใบรับรองวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ปริญญา

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาพิษศาสตร์

ชื่อวิทยานิพนธ์ อิทธิพลของการปนเปื้อน และความชื้นในดินบริเวณเกิดผักที่มีผลต่อ
การพัฒนาของผักถั่วลิสง

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ นางสาวสุภาวดี มณีกรณ์
.....ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ ดร.นิมิตร วรสุต)

.....กรรมการ

(อาจารย์ บรรยง ทুমแสน)

.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สนั่น จอกลอย)

.....กรรมการ

(อาจารย์ ดร.เกริก ปั่นเท่งเพชร)

.....กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ปัทมา วัฒนากร)

บัณฑิตวิทยาลัยรับรองแล้ว

.....คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

(ศาสตราจารย์ ดร.ธีระ รุญเจริญ)

วันที่ 19 พฤศจิกายน 2535