

อิทธิพลของปุ๋ยไนโตรเจนที่มีต่อลักษณะทางสัณฐานวิทยา

และโครงสร้างภายในใบ ผลผลิตน้ำหมักแห้ง และ

คุณค่าทางโภชนาการของหญ้าอูซี

EFFECTS OF NITROGEN FERTILIZER ON MORPHOLOGY AND LEAF ANATOMY,

DRY MATTER AND QUALITY OF RUZIGRASS

(*Brachiaria ruziziensis* L.)

นายประพนธ์ บุญเจริญ

วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2539

ISBN 974-674-037-7

อิทธิพลของปุ๋ยไนโตรเจนที่มีต่อลักษณะทางสัณฐานวิทยา
และโครงสร้างภายในใบ ผลผลิตน้ำหมักแห้ง และ
คุณค่าทางโภชนาการของหญ้าตัด

นายประพนธ์ บุญเจริญ

.O	
.B	1143299
.I	1299151x

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาค้นคว้าหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาพืชศาสตร์

สถาบันเกษตรการเกษตร วิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2539

ISBN 974-674-037-7

EFFECTS OF NITROGEN FERTILIZER ON MORPHOLOGY AND LEAF ANATOMY,
DRY MATTER AND QUALITY OF RUZIGRASS
(*Brachiaria ruziziensis* L.)

MR. PRAPONT BOONCHARERN

A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT OF THE REQUIREMENTS
FOR THE DEGREE OF MASTER OF SCIENCE
IN PLANT SCIENCE
GRADUATE SCHOOL KHON KAEN UNIVERSITY

1996

ISBN 974-674-037-7



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาประวัติศาสตร์

ชื่อเรื่องวิทยานิพนธ์ สิทธิพลของขุนในโคร เจมณีที่ต่อลักษณะทางสังคมวิทยาและ
โครงสร้างภายในโบสถ์พหลินน้ำตกแห่ง และคุณค่าทางโบราณ
ของพญารูชี
ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ นายประพนธ์ บุญเจริญ
ได้พิจารณาเห็นชอบโดยคณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์


.....ประธานกรรมการ
(อาจารย์ ดร.บรรณ ทุมแสง)


.....กรรมการ
(อาจารย์ ดร.รัช สวรรคแสง)


.....กรรมการ
(อาจารย์นายแสง ไผ่แก้ว)


.....กรรมการ
(อาจารย์ ดร.เกริก ปิ่นทองเพชร)


.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.พงศ์ศิริ พชรปรีชา)

บัณฑิตวิทยาลัยรับรองแล้ว


.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.สมพงษ์ จันทร์โพธิ์ศรี)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 19 เดือน มีนาคม พ.ศ. 2539

ลิขสิทธิ์ของบัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น