

ผลของอาหารต่างชนิดต่อพัฒนาการของผีเสื้อข้าวสาร *Corcyra cephalonica* (Stainton)

และการเบียนของแตนเบียนไข่ *Trichogramma* sp.

INFLUENCE OF DIFFERENT DIETS ON DEVELOPMENT OF RICE MOTH

Corcyra cephalonica (Stainton) AND ON THE PARASITISM OF

EGG PARASITOID *Trichogramma* sp.

นายสันติชัย หัตถ์ฐานวัฒน์

วิทยานิพนธ์ปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2549

ISBN 974-626-572-5

ผลของอาหารต่างชนิดต่อพัฒนาการของผีเสื้อข้าวสาร *Corcyra cephalonica* (Stainton)
และการเบียนของแตนเบียนไข่ *Trichogramma* sp.

นายสันติชัย หัตถ์ฐานวัฒน์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชากีฏวิทยา
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น

พ.ศ. 2549

ISBN 974-626-572-5

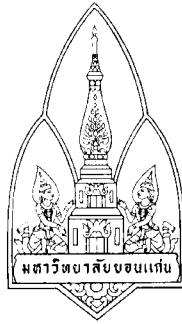
**INFLUENCE OF DIFFERENT DIETS ON DEVELOPMENT OF RICE MOTH
Corcyra cephalonica (Stainton) AND ON THE PARASITISM OF
EGG PARASITOID *Trichogramma* sp.**

MR. SANTICHAI HATTAPANAWAT

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

2006

ISBN 974-626-572-5



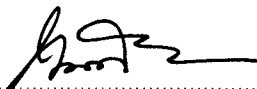
ใบรับรองวิทยานิพนธ์
มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ปริญญา
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาศึกษาศาสตร์

ชื่อวิทยานิพนธ์ : ผลของอาหารต่างชนิดต่อพัฒนาการของผีเสื้อข้าวสาร *Corcyra cephalonica*
(Stainton) และการเบียนของแตนเบียนไข่ *Trichogramma* sp.

ชื่อผู้ทำวิทยานิพนธ์ : นายสันติชัย หัตถ์ฐานวัฒน์

คณะกรรมการสอบวิทยานิพนธ์ รองศาสตราจารย์ ดร. ทรงยศ พิสิษฐ์กุล ประธานกรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร. มโนชัย กิริติกร กรรมการ
รองศาสตราจารย์ ดร. นุชรี ศรี กรรมการ
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทศนีย์ แจ่มจรรยา กรรมการ

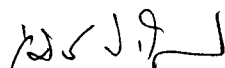
อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ :


..... อาจารย์ที่ปรึกษา
(รองศาสตราจารย์ ดร. นุชรี ศรี)


..... อาจารย์ที่ปรึกษาร่วม
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ทศนีย์ แจ่มจรรยา)


.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. สมหมาย ปรีเปรม)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย


.....
(รองศาสตราจารย์ ดร. อัสณี ปาจินบุรณ)

คณบดีคณะเกษตรศาสตร์

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยขอนแก่น