



## ใบรับรองวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต (ชีววิทยา)

ปริญญา

ชีววิทยา

สัตววิทยา

สาขาวิชา

ภาควิชา

เรื่อง ประสิทธิภาพของสารสกัดจากพืชบางชนิดต่ออัตราการตาย ระดับoen ไนน์เอสเตอเรส และ กลูต้าไทด์โอน-เอส- ทรานส์ฟอเรสในแมลงวันผลไม้ (*Bactrocera dorsalis* Hendel)

Efficiency of Some Plant Extracts on Mortality, Levels of Esterase and Glutathione-S-transferase in the Oriental Fruit Fly (*Bactrocera dorsalis* Hendel)

นามผู้วิจัย นางสาวทิพนา อันตรเสน

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการ

( รองศาสตราจารย์สุรพล วิเศษศรรค์, Ph.D. )

กรรมการ

( อัจฉริย์มัณฑนา มิลน์, Ph.D. )

กรรมการ

( รองศาสตราจารย์มนัจัณทร์ เมฆชน, Ph.D. )

หัวหน้าภาควิชา

( สำเนา ๙๙๙๙  
รองศาสตราจารย์สมภพ นวีกาน, M.S. )

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

( รองศาสตราจารย์วินัย อาจคงหาญ, M.A. )

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ ๑๖ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๖๓