



## ใบรับรองวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (สรีรวิทยาทางสัตว์)

ปริญญา

สรีรวิทยาทางสัตว์

สรีรวิทยา

สาขา

ภาควิชา

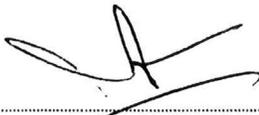
เรื่อง ผลของสารสกัดหยาบจากสมุนไพรขมิ้นชันและฟ้าทะลายโจรต่อความเครียดจากภาวะออกซิเดชันและการเปอร์ออกซิเดชันของไขมันในไก่เนื้อ

The Effects of Crude Extracts from *Curcuma longa* and *Andrographis paniculata* on Oxidative Stress and Lipid Peroxidation in Broilers

นางผู้วิจัย นางสาวฐานิตา ศรีหาวงศ์

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

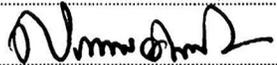
ประธานกรรมการ

(  ผู้ช่วยศาสตราจารย์ฉัตรฉัตร ติรวัฒนวานิช, Ph.D. )

กรรมการ

(  ผู้ช่วยศาสตราจารย์ หม่อมหลวงสุนทรานี ทองใหญ่, Dr.3<sup>cme</sup>Cycle )

กรรมการ

(  รองศาสตราจารย์สุภาพร อีสริโยดม, D.Agr. )

หัวหน้าภาควิชา

(  รองศาสตราจารย์อภิสรรา ชูเทศะ, Dr.rer.nat. )

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

(  รองศาสตราจารย์วินัย อางคงหาญ, M.A. )

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ 25 เดือน พฤษภาคม พ.ศ. 2550