



ใบรับรองวิทยานิพนธ์
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (พันธุวิศวกรรม)

ปริญญา

พันธุวิศวกรรม

สาขา

โครงการสหวิทยาการระดับบัณฑิตศึกษา

ภาควิชา

เรื่อง การพัฒนาเครื่องหมายโมเลกุลสำหรับการตรวจแยกเชื้อเลปโตสไปราโดยใช้ยีน
ที่สร้างโปรตีนที่มีส่วน Leucine-Rich Repeat

Development of Molecular Markers within Protein Genes Containing Leucine-Rich
Repeat for the Identification of *Leptospira*

นามผู้วิจัย นายอดิлян หนิมัน

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ศิริวรรณ พราพงษ์, Ph.D.)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรทิพา เล็กเจริญสุข, Ph.D.)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ธีระศักดิ์ พราพงษ์, Ph.D.)

ประธานสาขาวิชา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์อมรรัตน์ พรหมบุญ, Ph.D.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

(รองศาสตราจารย์วินัย อัจฉกหาญ, M.A.)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ เดือน พ.ศ.