



ใบรับรองวิทยานิพนธ์

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (วิทยาศาสตร์การประมง)

ปริญญา

วิทยาศาสตร์การประมง

ชีวิทยาประมง

สาขาวิชา

ภาควิชา

เรื่อง ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญเติบโตของสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงิน *Oscillatoria* sp. และ *Microcystis* sp. และความสัมพันธ์ของปริมาณสาหร่ายต่อกลิ่นโคลนในกุ้งขาวแวนนาไม (Litopenaeus vannamei) ในบ่อเลี้ยง

Factors Affecting the Growth of Blue-Green Algae, *Oscillatoria* sp. and *Microcystis* sp., and the Relationship of Their Abundance to Off-Flavor in Pond-Cultured Pacific White Shrimp (*Litopenaeus vannamei*)

ผู้วิจัย นายสมชาย หวังวิญญาณิกิจ

ได้พิจารณาเห็นชอบโดย

ประธานกรรมการ

(รองศาสตราจารย์ชลอ ลิมสุวรรณ, Ph.D.)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์นิติ ชูเชิด, Ph.D.)

กรรมการ

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ราห์ เทพาภุค, Ph.D.)

หัวหน้าภาควิชา

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สมรงค์ วีระไวยะ, M.Sc.)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์รับรองแล้ว

(รองศาสตราจารย์กัญจนा ธีระกุล, D.Agr.)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย

วันที่ ๓๐ เดือน พฤษภาคม พ.ศ. ๒๕๕๑