



ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญและการผลิตกรดอะราคิโดนิกของรา

Mortierella sp. BCC2863

โดย

นางสาวธรรกัญจน์ ศรีศุภกร

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต

ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2551

ปัจจัยที่มีผลต่อการเจริญและการผลิตกรดอะราคิไดนิกของรา

Mortierella sp. BCC2863

โดย

นางสาวธรรกัญจน์ ศรีศุภร

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร

วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

ภาควิชาเทคโนโลยีชีวภาพ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2551

Influencing factors on growth of and arachidonic acid production
by *Mortierella* sp. BCC2863

By

Miss Tharakarn Srisuporn

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Science in Education

Department of Biotechnology
Faculty of Science and Technology
Thammasat University

2008