

ห้องสมุดงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ



244857



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

โครงการวิจัยเรื่อง

“การเพาะเลี้ยงสาหร่ายขนาดเล็กแบบมิกโซโทรฟิกเพื่อ  
ผลิตน้ำมันชีวภาพจากสาหร่าย”

“The mixotrophic cultivation of microalgae for  
algal bio-oil production”

จัดทำโดย

๑. ยวดี พิรพรพิศาล
๒. จีรพร เพกเกาะ
๓. ชยากร ภูมาศ
๔. ดวงเพ็ญ ดิฐุมาตย์

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

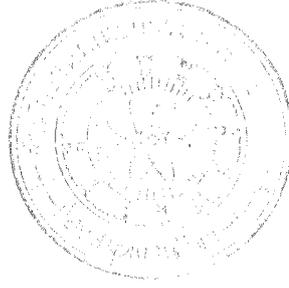
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดิน

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๔

600249352

ห้องสมุดกลางวิจัย สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์  
โครงการวิจัยเรื่อง

“การเพาะเลี้ยงสาหร่ายขนาดเล็กแบบมิกโซโทรฟิกเพื่อ  
ผลิตน้ำมันชีวภาพจากสาหร่าย”

“The mixotrophic cultivation of microalgae for  
algal bio-oil production”

จัดทำโดย

๑. ยุวดี พิรพรพิศาล

๒. จีรพร เพกเกาะ

๓. ชยากร ภูมาศ

๔. ดวงเพ็ญ ดิฐมาตย์

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดิน

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๔