



## รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

### การสกัดแคโรทีนจากน้ำทิ้งจากการสกัดน้ำมันปาล์ม Extraction of Carotenes from Palm Oil Mill Effluent

โดย

เจริญ ภคธีรเชียร

พัฒนิตา แก้วแสงอ่อน

นุจริย์ สนิหวิ

ภาควิชาวิทยาศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

ทุนสนับสนุนการวิจัยประเภททั่วไป

วิทยาเขตปัตตานี 2552-2553

สิงหาคม 2557