



## รายงานการวิจัย

การใช้เมล็ดทุเรียนเทศ ดอกสารภี และเลือดแรด ในการม่าลูกน้ำยุงลาย  
(*Aedes aegypti*) และผลกระทบต่อวงจรชีวิตของยุงลาย

Evaluatious of larvicidal activity of *Annona muricata* Linn.,  
*Mammea siamensis* Kosterm. And *Knema globularia* (Lam.) Warb.  
extracts on *Aedes aegypti* and Effect on lift cycle

จตุพร เหมรัตน์  
สกาวรัตน์ อนธรรมณะกุล

รายงานฉบับนี้ได้รับเงินอุดหนุนการวิจัยจากกองทุนการพัฒนาวิจัย  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

2548

ชื่อการวิจัย

การใช้เมล็ดทุเรียนเทศ คอกสารกี และเลือดแรด ในการม่าลูกน้ำขุงลาย  
(*Aedes aegypti*) และผลกระทบต่อวงจรชีวิตของขุงลาย

ผู้วิจัย

จตุพร เกมรัตน์  
สกาวรัตน์ อนธรรมนະกุล

โปรแกรมวิชา

วิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการทดสอบ

.....  
  
(ดร. สุวรรณ พรมศิริ)

ประธานกรรมการ

.....  
  
(อาจารย์ ทรงยศ เพرمจิตต์)

กรรมการ

.....  
  
(อาจารย์ สุธิวรณ์ ยอดรุ่รอบ)

กรรมการ

.....  
  
(อาจารย์ ขวัญกมล ขุนพิทักษ์)

กรรมการ

.....  
  
(อาจารย์ วรลักษณ์ จันทร์ศรีบุตร)

กรรมการ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา อนุมัติให้นับงานวิจัยฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่ง  
ของการศึกษาหลักสูตรปริญญาตรี โปรแกรมวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม

.....  
  
(อาจารย์ สุน พ่องคำ)

คณะบดี คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

เลขที่ห้องเรียน.....	134581
วันที่.....	24 ก.พ. 2549
เลขเรียกห้องเรียน.....	บ 14.432
	บ 1491 ผ.3