

รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ปีที่ 2

เรื่อง

การประยุกต์ใช้สมุนไพรไทยเพื่อการกำจัดแบคทีเรียก่อโรคในคนและสัตว์น้ำ  
ในถุงน้ำเชื้อกุ้งแซบ้าย

Application of Thai medicinal plants for removal of human and  
aquatic animal pathogenic bacteria in Banana prawn (*Penaeus*  
*merguiensis*) spermatophores

โดย

สุบันฑิต นิมรัตน์<sup>1</sup>

วีรพงศ์ วุฒิพันธุ์ชัย<sup>2</sup>

<sup>1</sup> ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

<sup>2</sup> ภาควิชาภารีขศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

เสนอต่อ

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ

ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556

รายงานการวิจัยฉบับสมบูรณ์ปีที่ 2

เรื่อง

การประยุกต์ใช้สมุนไพรไทยเพื่อการกำจัดแบคทีเรียก่อโรคในคนและสัตว์น้ำ  
ในถุงน้ำเชื้อกุ้งแซบวาย

Application of Thai medicinal plants for removal of human and  
aquatic animal pathogenic bacteria in Banana prawn (*Penaeus*  
*merguiensis*) spermatophores

โดย

สุบันฑิต นิ่มรัตน์<sup>1</sup>  
วีรพงศ์ วุฒิพันธุ์ชัย<sup>2</sup>

<sup>1</sup>ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

<sup>2</sup>ภาควิชาวาริชศาสตร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

เสนอต่อ

สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ  
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. 2556