



รายงานการวิจัย

ยางธรรมชาติเกาะติดสารต้านออกซิเดชัน 4-อะมิโนไดฟีนิลามีน  
เพื่อปรับปรุงการออกสูตรยาง

**Natural Rubber bound 4-Aminodiphenylamine Antioxidant  
for Rubber Formulation Improvement**

ไพโรจน์ กลิ่นพิทักษ์  
เจริญ นาคะสรรค์  
อาชีชนะ แกสमान  
อัลดุลฮากีม หามะ

คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี

ได้รับทุนวิจัยประเภททั่วไปมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์  
วิทยาเขตปัตตานี

2549