



เอนไซม์ไนเตรตรีดักเตสในสาหร่ายสีเขียวแกมน้ำเงินชนิด *Synechococcus* sp.  
จากบ่อน้ำพุร้อนจังหวัดกระบี่

**Nitrate Reductase from *Synechococcus* sp., a Blue Green Alga  
Isolated from a Hot Spring in Krabi**

อุไรวรรณ ขุนจันทร์  
Uraiwan Khunjun

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญา  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาชีวเคมี  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of  
Master of Science in Biochemistry  
Prince of Songkla University**

2550

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์