

ระดับของสารชีวโมเลกุลกับความเสถียรเชิงกลในน้ำยางธรรมชาติชั้น
**Contents of Biomolecules and Mechanical Stability of Concentrated
Natural Rubber (*Hevea brasiliensis*) Latex**

ลัดดาวัลย์ ดำเด่น

Laddawan Dumden

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาเคมีประยุกต์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

**A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of
Master of Science in Applied Chemistry**

Prince of Songkla University


2553

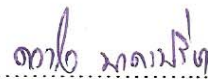
ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์


ชื่อวิทยานิพนธ์ ระดับของสารชีวโมเลกุลกับความเสถียรเชิงกลในน้ำอย่างธรรมชาติชั้น
ผู้เขียน นางสาวลัดดาวัลย์ คำเด่น
สาขาวิชา เคมีประยุกต์

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก


คณะกรรมการสอบ


.....
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิไลรัตน์ ชีวะเศรษฐกรรม)


.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ดวงใจ นาคะปรีชา)


.....กรรมการ
(นางวารินทร์ ขจรไชยกุล)


.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิไลรัตน์ ชีวะเศรษฐกรรม)


.....กรรมการ
(ดร.จิติมา รุจิราลัย)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัยนี้เป็นส่วน
หนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเคมีประยุกต์

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.เกริกชัย ทองหนู)
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย