



อิทธิพลของระยะห่างจากแหล่งอาหารและพฤติกรรมการป้องกันและการกำจัดหนู
ของครัวเรือนต่อจำนวนหนูที่ดักได้ในครัวเรือน
ในเขตเทศบาลนครหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

**Influence of Distance from Food Sources and Household Behavior of Rat Prevention
and Rat Elimination on Number of Rats Trapped in Households
within Hat Yai City Municipality, Changwat Songkhla**

มณฑิเยร รัตนตรัง

Montian Rattanatrang

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

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

2550

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

ชื่อวิทยานิพนธ์

อิทธิพลของระยะห่างจากแหล่งอาหารและพฤติกรรมป้องกันและ
การกำจัดหนูของครีวเรื้อนต่อจำนวนหนูที่ตกได้ในครีวเรื้อน
ในเขตเทศบาลนครหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ผู้เขียน

นายมณฑิธร รัตนตรัง

สาขาวิชา

อนามัยสิ่งแวดล้อม

คณะกรรมการที่ปรึกษา

คณะกรรมการสอบ

.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น.สพ.บรรจง วิทยวีรศักดิ์)

.....ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.กำพล มีสวัสดิ์)

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.เพชรน้อย สิงห์ช่างชัย)

.....กรรมการ
(นายสมเกียรติ เกียรติตันสกุล)

.....กรรมการ
(รองศาสตราจารย์ ดร.เพชรน้อย สิงห์ช่างชัย)

.....กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. น.สพ.บรรจง วิทยวีรศักดิ์)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้นำวิทยานิพนธ์ฉบับนี้เป็น
ส่วนหนึ่งของการศึกษา ตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาอนามัยสิ่งแวดล้อม

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

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย