



ลักษณะของ *Vibrio parahaemolyticus* สายพันธุ์ *trh* positive ในสิ่งส่งตรวจจากผู้ป่วย

**Characterization of *trh* positive *Vibrio parahaemolyticus* in clinical specimens**

ณัฐกุล วุฒิกุมิ

**Natthakul Wootipoom**

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาจุลชีววิทยา<sup>๑</sup>  
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์<sup>๒</sup>

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

**Prince of Songkla University**

**2550**

**ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์<sup>๒</sup>**