



การผลิตแอลกอฮอล์ไขมันจากเมทิลเอสเทอร์น้ำมันปาล์ม
Production of Fatty Alcohol from Palm Oil Methyl Ester

ศิวารักษ์ สหัตรังษี
Siwarak Sahutsarungsi

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิศวกรรมศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมเคมี
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for the Degree of
Master of Engineering in Chemical Engineering
Prince of Songkla University

2549

ISBN 974-11-4613-2