



การเปลี่ยนแปลงของสารอินทรีย์และธาตุอาหารในดินตะกอน
ป่าชายเลนที่มีเสมขาวเป็นพันธุ์ไม้เด่น

โดย

นางสาวกนกเรขา สังข์จันทร์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

พ.ศ. 2552

การเปลี่ยนแปลงของสารอินทรีย์และธาตุอาหารในดินตะกอน
ป่าชายเลนที่มีเสมขาวเป็นพันธุ์ไม้เด่น

โดย

นางสาวกนกเรขา สังข์จันทร์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
พ.ศ. 2552

Variation of organic matter and nutrient
in mangrove sediments dominated
by *Avicennia alba* Bl.

By

Miss Kanokrekha Sangchan

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements
for the Degree of Master of Science
Department of Environmental Science
Faculty of Science and Technology
Thammasat University
2009