



การประยุกต์ใช้โลจิสติกส์ในการจำแนกและตรวจสอบ  
การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน  
จากข้อมูลดาวเทียมเชิงตัวเลข

โดย

นางสาวลักษณี พูลภักตร์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
พ.ศ. 2552

การประยุกต์ใช้โลจิสติกส์ในการจำแนกและตรวจสอบ  
การเปลี่ยนแปลงการใช้ประโยชน์ที่ดิน  
จากข้อมูลภาพถ่ายเทียมเชิงตัวเลข

โดย

นางสาวลักษณี พูลภักตร์

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม ภาควิชาวิทยาศาสตร์สิ่งแวดล้อม  
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์  
พ.ศ. 2552

Application of Logistic Regression for Classifying  
and Detecting the Change of Land Use  
from Digital Remotely Sensed Data

By

Miss Laksanee Poolpak

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