

คู่มืออิเล็กทรอนิกส์การบำรุงรักษาระบบเครื่องตรวจวัดคลื่นแผ่นดินไหว
กรมอุตุนิยมวิทยา

ELECTRONIC MANUAL ON SEISMOMETER SYSTEM MAINTENANCE OF
THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT

พพล อุดรสถิตย์
PAHON UDONSATIT

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตร์อุตสาหกรรมมหาบัณฑิต
สาขาวิชาวิศวกรรมไฟฟ้าสื่อสาร
คณะครุศาสตร์อุตสาหกรรม
สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง
พ.ศ. 2552
KMITL-2009-ED-M-231-010

**ELECTRONIC MANUAL ON SEISMOMETER SYSTEM MAINTENANCE OF
THAI METEOROLOGICAL DEPARTMENT**

PAHON UDONSATIT

**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT
OF THE REQUIREMENT FOR THE DEGREE OF
MASTER OF SCIENCE IN INDUSTRIAL EDUCATION
PROGRAM IN ELECTRICAL COMMUNICATIONS ENGINEERING
FACULTY OF INDUSTRIAL EDUCATION
KING MONGKUT'S INSTITUTE OF TECHNOLOGY LADKRABANG**

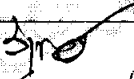
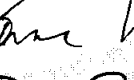
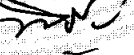
2009

KMITL-2009-ED-M-231-010

COPYRIGHT 2009

FACULTY OF INDUSTRIAL EDUCATION

KING MONGKUT'S INSTITUTE OF TECHNOLOGY LADKRABANG

3521	
ศาสตร์อุตสาหกรรมบัณฑิต	
กรรมไฟฟ้าสื่อสาร	
ผศ.ดร.ธีระพล	เทพหัสดิน ณ อยุธยา
รศ. วาที ร.ท.พิชัย	สกลีบาล
วิทยานิพนธ์	ลายมือชื่อ
ทรงคนกพงค์	
เทพหัสดิน ณ อยุธยา	
สกลีบาล	

KING MONGKUT'S INSTITUTE OF TECHNOLOGY LADKRABANG

วันที่ 10 เดือน กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2551