

การประดิษฐ์ไดโอดเปล่งแสงสารกึ่งตัวนำอินทรีย์

tris(8-hydroxyquinoline)aluminum

**FABRICATION OF TRIS(8-HYDROXYQUINOLINE)ALUMINUM
ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE**

อนุศิษฐ์ แก้วประจักษ์

ANUSIT KEAWPRAJAK

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต

สาขาวิชาฟิสิกส์ประยุกต์

บัณฑิตวิทยาลัย

สถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าเจ้าคุณทหารลาดกระบัง

พ.ศ.2549

ISBN 974-15-2564-8

**FABRICATION OF TRIS(8-HYDROXYQUINOLINE)ALUMINUM
ORGANIC LIGHT-EMITTING DIODE**

ANUSIT KEAWPRAJAK

**A THESIS SUBMITTED IN PARTIAL FULFILLMENT
OF THE REQUIREMENT FOR THE DEGREE OF
MASTER OF SCIENCE IN APPLIED PHYSICS
SCHOOL OF GRADUATE STUDIES
KING MONGKUT'S INSTITUTE OF TECHNOLOGY LADKRABANG**

2006

ISBN 974-15-2564-8

COPYRIGHT 2006

SCHOOL OF GRADUATE STUDIES

KING MONGKUT'S INSTITUTE OF TECHNOLOGY LADKRABANG