



1/115 86557  
1858

การพัฒนาบทเรียนคอมพิวเตอร์ช่วยสอน เรื่องคำวิเศษณ์  
กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทย ชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1



มนัสวรรณ ผาตาโ

หอสมุดสถาบันราชภัฏมหาสารคาม  
วันรับ.....  
วันลงทะเบียน..... 11 มิ.ย. 2553  
เลขทะเบียน..... 186645  
เลขเรียกหนังสือ..... 445.4115 219116

2553

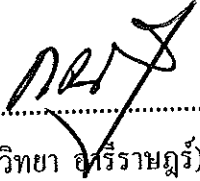
การค้นคว้าอิสระนี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร  
ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาคอมพิวเตอร์ศึกษา  
บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม


พ.ศ. 2553


ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

คณะกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ ได้พิจารณาการค้นคว้าอิสระของ นางมนัสวรรณ ภาลาโ  
เห็นสมควรรับเป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต  
มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

### คณะกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ


  
..... ประธานกรรมการสอบการค้นคว้าอิสระ  
(ผศ.ดร. วิทยา อารีราษฎร์) (ผู้แทนบัณฑิตวิทยาลัย)


  
..... กรรมการ  
(อาจารย์อภิดา รุณวาทย์) (ผู้ทรงคุณวุฒิ)

  
..... กรรมการ  
(ผศ.ดร. พิสุทธา อารีราษฎร์) (อาจารย์ที่ปรึกษาการค้นคว้าอิสระ)

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม  
RAJABHAT MAHASARAKHAM UNIVERSITY

มหาวิทยาลัยอนุมัติให้การค้นคว้าฉบับนี้ เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษา  
ตามหลักสูตรปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

  
.....  
(ผศ.ดร. พิสุทธา อารีราษฎร์)  
คณบดีคณะเทคโนโลยีสารสนเทศ

  
.....  
(ผศ.ดร. เกรียงศักดิ์ ไพโรวรรณ)  
คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย  
วันที่.....เดือน 25 ใส.ย. 2553 พ.ศ.....

ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม