



การเปรียบเทียบความลำเอียงของแบบทดสอบคณิตศาสตร์ในการประเมินคุณภาพการศึกษา
ระดับท้องถิ่นในชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาปัตตานี เขต 2
ระหว่างวิธีแมนเทล-แฮนส์เซลและโค้งลักษณะข้อสอบ 3 พารามิเตอร์

Comparison of Item Bias in Mathematics Achievement on Local Assessment for
Grade 5 Students of Pattani Educational Area 2 between Mantel-Haenszel
Method and the Item Characteristic Curve Method

สุภาภรณ์ แดงเพ็ง

Supaporn Dangpeng

วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต
สาขาวิชาการวัดผลและวิจัยการศึกษา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

A Thesis Submitted in Partial Fulfillment of the Requirements for
Master Degree of Education in Educational Measurement and Research

Prince of Songkla University

2553

ชื่อวิทยานิพนธ์ การเปรียบเทียบความลำเอียงของแบบทดสอบคณิตศาสตร์ในการประเมินคุณภาพ
 การศึกษาระดับท้องถิ่น ในชั้นประถมศึกษาปีที่ 5 สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษา
 ปัตตานี เขต 2 ระหว่างวิธีแมนเทิล-แฮนส์เซลและโค้งลักษณะข้อสอบ 3 พารามิเตอร์

ผู้เขียน นางสาวสุภาภรณ์ แดงเพ็ง

สาขาวิชา การวัดผลและวิจัยการศึกษา

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์หลัก

คณะกรรมการสอบ

.....
 (รองศาสตราจารย์ ดร.ชิตชนก เข็มขาว)

.....ประธานกรรมการ
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ณัฐวิทย์ พจนตันดี)

อาจารย์ที่ปรึกษาวิทยานิพนธ์ร่วม

.....กรรมการ
 (รองศาสตราจารย์ ดร.ชิตชนก เข็มขาว)

.....
 (ดร.บุญญิสสา แซ่หล่อ)

.....กรรมการ
 (ดร.บุญญิสสา แซ่หล่อ)

.....กรรมการ
 (ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เรวดี กระโหมวงค์)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้วิทยานิพนธ์ฉบับนี้
 เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรปริญญาศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาการวัดผลและ
 วิจัยการศึกษา

.....
 (รองศาสตราจารย์ ดร.เกริกชัย ทองหนู)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย