

การพัฒนาโปรแกรมวิเคราะห์ข้อสอบและคลังข้อสอบบนระบบเครือข่ายอินเทอร์เน็ต
A Development of Program for Item Analysis and Item Bank on Web - Based
Instruction

หัตถยา ขยัน
Hattaya Khayan

วิทยานิพนธ์ศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

Master of Education Thesis in Education Technology and Communications
Prince of Songkla University

2546

ชื่อวิทยานิพนธ์ การพัฒนาโปรแกรมวิเคราะห์ข้อสอบและคลังข้อสอบบนระบบเครือข่าย
อินเทอร์เน็ต
ผู้เขียน นางสาวหทัยา ขยัน
สาขาวิชา เทคโนโลยีและสื่อสารการศึกษา

คณะกรรมการที่ปรึกษา

คณะกรรมการสอบ

..... ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย นภาพงศ์)

..... ประธานกรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.วิชัย นภาพงศ์)

..... กรรมการ
(อาจารย์มนตรี ดวงจิโน)

..... กรรมการ
(อาจารย์มนตรี ดวงจิโน)

..... กรรมการ
(ดร.สุรชัย มีชาญ)

..... กรรมการ
(ดร.สุรชัย มีชาญ)

..... กรรมการ
(ผู้ช่วยศาสตราจารย์พรเทพ เมืองแมน)

..... กรรมการ
(อาจารย์นพพร เจริญทอง)

บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ อนุมัติให้บัณฑิตวิทยาลัยรับนี้เป็น
ส่วนหนึ่งของการศึกษา ตามหลักสูตรศึกษาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเทคโนโลยีและสื่อสาร
การศึกษา

.....
(รองศาสตราจารย์ ดร.ปิติ ทฤษฎิกุล)

คณบดีบัณฑิตวิทยาลัย