



ใบรับรองการรายงานผลวิจัยในชั้นเรียน  
ปริญญาครุศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป  
มหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา

ชื่อวิจัยในชั้นเรียน : การพัฒนาผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนวิชาวิทยาศาสตร์ เรื่องสิ่งมีชีวิตและ  
สิ่งไม่มีชีวิตโดยใช้เกมบิงโกร่วมกับการจัดการเรียนรู้แบบสืบเสาะหาความรู้ (5E) ของนักเรียนชั้น  
ประถมศึกษาชั้นปีที่ 2

ชื่อ-สกุลผู้วิจัย : นางสาวนอร์ฮิคมัย มะมิง

ลงชื่อ ..... นอร์ฮิคมัย .....

(นางสาวนอร์ฮิคมัย มะมิง)  
นักศึกษาสาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไป  
20/ ก.ย./2567

ลงชื่อ ..... [Signature] .....  
(อาจารย์ ดร. ฤทัยวรรณ บุญครองชีพ)  
อาจารย์นิเทศก์  
20 /ก.ย. /2567

ลงชื่อ ..... [Signature] .....  
(อาจารย์ ดร. สายใจ วัฒนเสน)  
อาจารย์นิเทศก์  
20 /ก.ย. /2567

การรายงานผลวิจัยในชั้นเรียน เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตรครุศาสตรบัณฑิต  
สาขาวิชาวิทยาศาสตร์ทั่วไปของมหาวิทยาลัยราชภัฏสงขลา