

**ชื่อเรื่อง** ผลการศึกษาความสามารถด้านการอ่านคิดวิเคราะห์ ด้วยการจัดการเรียนรู้เทคนิค  
หมวกความคิดหกใบ ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง  
อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี

**ผู้ศึกษา** นางสาวดอกกล้วย วรยศ ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะครูชำนาญการ  
โรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง

**หน่วยงานที่สังกัด :** โรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง อำเภอหนองเสือ จังหวัดปทุมธานี  
สังกัดสำนักงานเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 2

**ปีที่พิมพ์** 2557

### บทคัดย่อ

การศึกษารั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงทดลอง แบบแผนการวิจัย Pre – Experimental Design แบบหนึ่งกลุ่มทดสอบก่อน – หลัง (One group Pretest – Posttest Design) โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อ  
1) เปรียบเทียบความสามารถด้านการอ่านคิดวิเคราะห์ของนักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อน  
และหลังการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคหมวกความคิดหกใบ และ 2) ศึกษาความคิดเห็นของนักเรียน  
ชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 ที่มีต่อการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคหมวกความคิดหกใบ กลุ่มเป้าหมายที่ใช้  
ในการศึกษา คือ นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 โรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง สังกัดสำนักงานเขต  
พื้นที่การศึกษาประถมศึกษาปทุมธานี เขต 2 ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2556 จำนวน 21 คน  
ซึ่งได้จากการเลือกแบบเจาะจง (Purposive Sampling) เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษาประกอบด้วย  
1) แผนการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคหมวกความคิดหกใบ ซึ่งมีจำนวน 19 แผน 2) แบบทดสอบ  
วัดความสามารถด้านการอ่านคิดวิเคราะห์ เป็นข้อสอบแบบปรนัยชนิด 4 ตัวเลือก จำนวน 40 ข้อ  
และ 3) แบบสอบถามความคิดเห็นของนักเรียนที่มีต่อการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคหมวกความคิด  
หกใบ การวิเคราะห์ข้อมูลใช้การหาค่าร้อยละ (%) ค่าเฉลี่ย ( $\bar{x}$ ) ค่าส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน (S.D.)  
การทดสอบค่าที (t-test) แบบ dependent

ผลการศึกษาพบว่า 1) ความสามารถด้านการอ่านคิดวิเคราะห์ของนักเรียนชั้น  
ประถมศึกษาปีที่ 6 ก่อนและหลังการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคหมวกความคิดหกใบ แตกต่างกัน  
อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .01 โดยคะแนนหลังการจัดการเรียนรู้สูงกว่าก่อนการจัดการ  
เรียนรู้ 2) นักเรียนมีความคิดเห็นต่อการจัดการเรียนรู้ด้วยเทคนิคหมวกความคิดหกใบอยู่ในระดับ  
เห็นด้วยมาก

## กิตติกรรมประกาศ

งานศึกษานี้สำเร็จได้ด้วยความช่วยเหลือจากคณะครูโรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง กลุ่มสาระการเรียนรู้ภาษาไทยทุกท่าน ที่ได้ให้คำปรึกษาแนะนำ ตลอดจนตรวจทานแก้ไข ข้อบกพร่องต่าง ๆ ให้ถูกต้องด้วยความเอาใจใส่เป็นอย่างดี ตั้งแต่ต้นจนเสร็จเรียบร้อย เป็นฉบับที่สมบูรณ์ ผู้ศึกษามีความซาบซึ้งในความกรุณาอย่างที่สุด ขอกราบขอบพระคุณเป็นอย่างสูงมาในโอกาสนี้ด้วย

ขอขอบพระคุณคณะผู้เชี่ยวชาญ ซึ่งประกอบด้วย นางสาวศิริวรรณ เสนา ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนวัดปทุมนาถ อำเภอนองเสือ สำนักเขตพื้นที่การศึกษา ประถมศึกษาปทุมธานี เขต 2 นางสาวเฟื่องฟ้า แดงโสภา ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนบรรหารแจ่มใสวิทยา 6 อำเภอสามชูก สำนักเขตพื้นที่ศึกษามัธยมศึกษา เขต 9 นางสุนทรี ทองอยู่ ตำแหน่งครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนชุมชนเลิศพิณิจพิทยาคม อำเภอลำลูกกา สำนักเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษปทุมธานี เขต 2 นางศิริพร พงษ์เนตร ตำแหน่งครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนเจริญดีวิทยา อำเภอลำลูกกา สำนักเขตพื้นที่ การศึกษาประถมศึกษปทุมธานี เขต 2 และนางกฤษณา ช้างน้อย ตำแหน่งครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการพิเศษ โรงเรียนเจริญดีวิทยา อำเภอลำลูกกา สำนักเขตพื้นที่การศึกษาประถมศึกษ ปทุมธานี เขต 2 ที่ได้กรุณาเป็นผู้เชี่ยวชาญ ตรวจสอบความถูกต้องและความเหมาะสมของ เครื่องมือที่ใช้ ในการเก็บรวบรวมข้อมูล รวมทั้งให้คำแนะนำในการแก้ไขปรับปรุงเครื่องมือที่ใช้ ในการศึกษา

ขอขอบคุณในวิทยาทานของท่านเจ้าของตำรา เอกสาร และรายงานการวิจัย ที่เกี่ยวข้อง ที่ผู้ศึกษาได้ใช้ประโยชน์ศึกษาหาข้อมูล และความรู้ ตลอดจนนำข้อความบางส่วนเพื่อมาอ้างอิงไว้ ในเอกสารงานการผลการศึกษา เล่มนี้

นอกจากนี้ขอขอบพระคุณ นายจำลอง จันทร์รุ่งเรือง ผู้อำนวยการ โรงเรียนวัดราษฎร์บำรุง อำเภอนองเสือ จังหวัดปทุมธานี ตลอดจนคณะครู นักเรียนชั้นประถมศึกษาปีที่ 6 และ นักเรียนที่มีส่วนเกี่ยวข้องที่ได้ให้ความร่วมมือและให้ความสะดวกในการทดลองเก็บรวบรวม ข้อมูลทำให้งานศึกษาชิ้นนี้สำเร็จลุล่วงไปด้วยดี

คุณค่าและประโยชน์อันพึงจะมีที่ได้รับจากการศึกษานี้ ผู้ศึกษาขอมอบเป็นสิ่งบูชา พระคุณแต่บิดามารดา รวมถึงคุณครูอาจารย์และผู้มีพระคุณของผู้ศึกษาทุกท่าน

ดอกกล้วย วรรษศ