



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การพัฒนาครูในการผลิตสื่อการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมทักษะ
การคิดวิเคราะห์ของนักเรียนโดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น

Teacher Development in Learning Media Production
to Promote Analytical Thinking Skills of Students
by Using Local Wisdom

สำเนา หมีนแจ่ม

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
งบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
โดยการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี พ.ศ. 2562

รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การพัฒนาครูในการผลิตสื่อการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมทักษะ
การคิดวิเคราะห์ของนักเรียนโดยใช้ภูมิปัญญาท้องถิ่น

Teacher Development in Learning Media Production
to Promote Analytical Thinking Skills of Students
by Using Local Wisdom

สำเนา หมีนแจ่ม

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัยจาก
มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่
งบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2561
โดยการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ
ปี พ.ศ. 2562

กิตติกรรมประกาศ

งานวิจัยเล่มนี้ สำเร็จลุล่วงไปได้ด้วยดี ผู้วิจัยขอขอบคุณสำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติที่ให้การสนับสนุนเงินทุนวิจัยโดยผ่านมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

ขอขอบคุณรองศาสตราจารย์ ดร. ประพันธ์ ธรรมชัย อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ อาจารย์ ดร. บังอร ฉัตรรุ่งเรือง ผู้อำนวยการสำนักวิจัยและพัฒนาที่ให้การสนับสนุนและส่งเสริมการวิจัย ขอขอบคุณรองศาสตราจารย์ ยุพิน อินทะยะที่ได้ช่วยเหลือให้คำปรึกษา แนะนำ ชี้แนะแนวทางและตรวจแก้ไขข้อบกพร่องต่าง ๆ เพื่อให้งานวิจัยมีความสมบูรณ์ทุกขั้นตอน

ขอขอบคุณผู้บริหารสถานศึกษา ภูมิปัญญาท้องถิ่น นักเรียนโรงเรียนชลประทานผาแตก ที่ให้ความร่วมมือและสนับสนุนช่วยเหลือจนงานวิจัยสำเร็จลุล่วงด้วยดี

ขอขอบคุณครูโรงเรียนชลประทานผาแตกทุกคนที่มีความสนใจ มุ่งมั่น ตั้งใจผลิตสื่อการเรียนรู้เพื่อส่งเสริมทักษะการคิดวิเคราะห์ของนักเรียน นำสื่อการเรียนรู้ทดสอบประสิทธิภาพและจัดกิจกรรมการเรียนรู้ส่งผลให้นักเรียนมีทักษะการคิดวิเคราะห์สูงขึ้น

ขอขอบคุณทีมงานวิจัยทุกคนที่ร่วมดำเนินการวิจัย และทำนุขอขอบคุณครอบครัวที่คอยให้กำลังใจในการดำเนินงานวิจัยครั้งนี้

สำเนา หมิ่นแจ่ม