

**ชื่อเรื่อง** : รายงานการใช้สื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนาน อ่าน เขียนโน้ตเพลง และบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1

**ชื่อผู้รายงาน** : นายณฤตลที ศรีแก้วทุม ตำแหน่ง ครู วิทยฐานะ ครูชำนาญการ โรงเรียน ขามแก่นนคร สำนักงานเขตพื้นที่การศึกษามัธยมศึกษา เขต 25

**ปีที่รายงาน** : ปีการศึกษา 2560

### บทคัดย่อ

รายงานการใช้สื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนาน อ่าน เขียนโน้ตเพลงและบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อ 1) เพื่อพัฒนาสื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนาน อ่าน เขียนโน้ตเพลงและบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 ให้มีประสิทธิภาพตามเกณฑ์ 80/80 2) เพื่อเปรียบเทียบผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนจากการเรียนโดยใช้สื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนาน อ่าน เขียนโน้ตเพลงและบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 3) เพื่อศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อการเรียนโดยใช้สื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนาน อ่าน เขียนโน้ตเพลงและบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 กลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ นักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 โรงเรียนขามแก่นนคร ภาคเรียนที่ 2 ปีการศึกษา 2560 ที่เลือกเรียนรายวิชาเพิ่มเติมดนตรีพื้นเมือง (ศ 21252) จำนวน 1 ห้องเรียน รวม 37 คน เครื่องมือที่ใช้ในการศึกษา ได้แก่ สื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนานอ่าน เขียนโน้ตเพลงและบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 แบบทดสอบวัดผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน จำนวน 30 ข้อ มีค่าความเชื่อมั่น 0.88 และแบบประเมินความพึงพอใจของนักเรียนที่มีต่อการเรียนโดยใช้สื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนานอ่าน เขียนโน้ตเพลงและบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 จำนวน 15 ข้อ สถิติที่ใช้ได้แก่ ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ย ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน และเปรียบเทียบความแตกต่าง โดยใช้ t- test ผลการศึกษาพบว่า 1) สื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนาน อ่าน เขียนโน้ตเพลงและบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 มีประสิทธิภาพเท่ากับ 86.12/82.84 ซึ่งสูงกว่าเกณฑ์ที่ตั้งไว้ 2) นักเรียนมีผลสัมฤทธิ์ทางการเรียนที่เรียนโดยใช้สื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนาน อ่าน เขียนโน้ตเพลงและบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 หลังเรียนสูงกว่าก่อนเรียนอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ .05 3) นักเรียนมีความพึงพอใจต่อการเรียนโดยใช้สื่อประสมประกอบการเรียน เรื่อง สนุกสนาน อ่าน เขียนโน้ตเพลงและบรรเลงดนตรี สำหรับนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 1 อยู่ในระดับมากที่สุด