

**รายงานการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาโท**

**เรื่อง**

**การศึกษาลักษณะเฉพาะของมโนทัศน์ที่คลาดเคลื่อนในการเรียนรู้**

**ความน่าจะเป็น ของนักเรียนชั้นมัธยมศึกษาปีที่ 5**

**A STUDYING OF IDENTIFYING SPECIFIC OF MISCONCEPTIONS**

**IN LEARNING PLOBABILITY OF MATHAYOMSUKSA 5 STUDENTS**

**จินตนา หลองทอง**

**วิทยานิพนธ์นี้เป็นส่วนหนึ่งของการศึกษาตามหลักสูตร**

# **ปริญญาครุศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาคณิตศาสตรศึกษา**

**บัณฑิตวิทยาลัย มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม**

### พ.ศ. 2559

**ลิขสิทธิ์เป็นของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม**

(งานวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ปีงบประมาณ 2559)

**วิทยานิพนธ์ฉบับนี้ ได้รับทุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม**