



รายงานการวิจัยนักศึกษาระดับปริญญาตรี
เรื่อง

การวิเคราะห์หาปริมาณแคโรทีนอยด์รวม ฟีนอลิกรวม ฟลาโวนอยด์รวม
และความสามารถในการต้านอนุมูลอิสระของชะมวง
Analysis of total carotenoids, total phenolics, total flavonoid
contents and antioxidant capacity of *Garcinia cowa* Roxb.

เบญจมาศ นารินทร์
กัญญาณัฐ แสงจารุ

มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

พ.ศ. 2559

ลิขสิทธิ์ของมหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม

(งานวิจัยนี้ได้รับทุนอุดหนุนจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏมหาสารคาม ปีงบประมาณ 2559)