



รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

แผนงานวิจัย

การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพข้าวเก่า
เพื่อสร้างนวัตกรรมเอกลักษณ์ข้าวเก่าไทย

Utilization of Purple Glutinous Rice Biodiversity in Creating Unique
Innovation of Thai Purple Rice

จัดทำโดย

๑. รองศาสตราจารย์ ดร.ดำเนิน กาละดี
๒. รองศาสตราจารย์ ดร.คันสนีย์ จำจด
๓. ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.ประเทือง โชคประเสริฐ

สถาบันวิจัยวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจากงบประมาณแผ่นดิน

ประจำปีงบประมาณ ๒๕๕๔

600248954



ห้องสมุดงานวิจัย สำนักงานคณะกรรมการการวิจัยแห่งชาติ



244128

แผนงานวิจัย

การใช้ประโยชน์จากความหลากหลายทางชีวภาพข้าวเก่า
เพื่อสร้างนวัตกรรมเอกลักษณ์ข้าวเก่าไทย

Utilization of Purple Glutinous Rice Biodiversity in Creating
Unique Innovation of Thai Purple Rice

ผู้รับผิดชอบแผนงานวิจัย รองศาสตราจารย์ ดร. ดำเนิน กาละดี

โครงการวิจัยที่ ๑

การทดสอบพันธุ์ในระดับท้องถิ่นและการขยายเมล็ดพันธุ์
ของข้าวเจ้าเก่าพันธุ์ปรับปรุงใหม่

Location Varietals Trial and Seed Multiplication of New Improved
Non-glutinous Purple Rice Variety

หัวหน้าโครงการวิจัย รองศาสตราจารย์ ดร. ศันสนีย์ จำจด

นักวิจัยร่วม รองศาสตราจารย์ ดร. ดำเนิน กาละดี

หน่วยวิจัยข้าวเก่า ภาควิชาพืชศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ คณะเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

โครงการวิจัยที่ ๒

ต้นแบบผลิตภัณฑ์เครื่องดื่มน้ำหมักจากเมล็ดข้าวเก่า

Prototype Beverage Products of Fermented Purple Rice Grains

หัวหน้าโครงการวิจัย รองศาสตราจารย์ ดร. ดำเนิน กาละดี

หน่วยวิจัยข้าวเก่า ภาควิชาพืชศาสตร์และทรัพยากรธรรมชาติ คณะเกษตรศาสตร์
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

นักวิจัยร่วม ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ประเทือง โชคประเสริฐ

สาขาวิชาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีการอาหาร มหาวิทยาลัยแม่โจ้-แพร่ เฉลิมพระเกียรติ