



## รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การพัฒนาผลิตภัณฑ์และขยายโอกาสทางการตลาดสินค้ากาแฟอาราบิก้า  
ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดแม่ฮ่องสอน

The Product Development and Market Expanding Chances for Arabica Coffee  
Products of Community Enterprises in Mae Hong Son province

มานพ ชุ่มอุ่น

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

งบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

โดยการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปี พ.ศ. 2561

# รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์

การพัฒนาผลิตภัณฑ์และขยายโอกาสทางการตลาดสินค้ากาแฟอาราบิก้า  
ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดแม่ฮ่องสอน

The Product Development and Market Expanding Chances for Arabica Coffee  
Products of Community Enterprises in Mae Hong Son province

ผู้ช่วยศาสตราจารย์มานพ ชุ่มอุ่น

โครงการวิจัยนี้ได้รับทุนสนับสนุนจาก

มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่

งบประมาณแผ่นดิน ปีงบประมาณ พ.ศ. 2560

โดยการสนับสนุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (วช.)

ปี พ.ศ. 2561

## กิตติกรรมประกาศ

รายงานแผนงานวิจัย เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์และขยายโอกาสทางการตลาดสินค้ากาแฟอาราบิก้าของกลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดแม่ฮ่องสอน สำเร็จขึ้นมาได้ด้วยความร่วมมือจากหลายฝ่ายที่เกี่ยวข้อง ประกอบด้วย มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ที่ให้ทุนสนับสนุนในการดำเนินการวิจัย กลุ่มวิสาหกิจชุมชนในจังหวัดแม่ฮ่องสอนที่เข้าร่วมโครงการและให้ความร่วมมือในการดำเนินกิจกรรมการวิจัยเป็นอย่างดี รวมทั้งให้ข้อมูลในมิติต่าง ๆ อย่างครบถ้วน รวมถึงหน่วยงานที่ให้ข้อมูลให้ชุดโครงการวิจัยได้ใช้ประโยชน์เป็นอย่างดี ตลอดจนคณะวิทยาการจัดการ มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏเชียงใหม่ที่สนับสนุนสถานที่ อุปกรณ์เครื่องมือต่าง ๆ ตลอดจนเวลาในการทำวิจัย จนทำให้ทำงานชิ้นนี้สำเร็จลุล่วงได้ด้วยดี หวังว่างานวิจัยชิ้นนี้จะเป็นประโยชน์ในเชิงพาณิชย์เพื่อการขยายโอกาสทางการตลาดผลิตภัณฑ์กาแฟให้มีความยั่งยืนต่อไป

สุดท้ายนี้ หากมีข้อผิดพลาดประการใดที่เกิดจากการวิจัยครั้งนี้ ข้าพเจ้าขออภัยและขอน้อมรับในความผิดพลาด

มานพ ชุ่มอุ่น  
กันยายน 2561