

หนังสือรับรองการใช้ประโยชน์ของผลงานวิจัย

ชื่อหน่วยงานที่รับรอง ...วิสาหกิจชุมชนหลายดชมเลไม้ขาว.....
ที่อยู่หน่วยงานที่รับรอง ...เลขที่ 89 หมู่ที่ 4 ตำบลไม้ขาว อำเภอถลาง จังหวัดภูเก็ต 83110.....
วัน เดือน ปีที่ให้การรับรอง19 พฤศจิกายน 2565

เรื่อง การรับรองการใช้ประโยชน์ของผลงานวิจัย

เรียน คณบดีคณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ข้าพเจ้า นางอุจน์จิตต์ พิमानพรหม ตำแหน่ง ประธานวิสาหกิจชุมชนหลายดชมเลไม้ขาว ขอ
รับรองว่าได้มีการนำผลงานวิจัยเรื่อง พัฒนาเครื่องอัดขึ้นรูปภาชนะใส่อาหาร.....
นำไปใช้ประโยชน์ ดังนี้ (กรุณาเลือกโดยการทำเครื่องหมาย ✓ หน้าข้อความที่ตรงกับความเป็นจริง
และกรุณาให้รายละเอียดการใช้ประโยชน์เพิ่มเติมท้ายข้อความที่เลือก)

การนำไปใช้ประโยชน์เชิงสาธารณะ (การใช้งานวิจัยให้เกิดประโยชน์แก่สาธารณชนในเรื่อง
ต่างๆ ที่ทำให้สุขภาพ คุณภาพชีวิตและเศรษฐกิจของประชาชน/ชุมชนดีขึ้น เช่น ด้านสาธารณสุข การ
จัดการSME เป็นต้น)

การใช้ประโยชน์เชิงนโยบาย (เช่น การนำผลจากการวิจัยไปประกอบเป็นข้อมูลการ
ประกาศใช้กฎหมาย)

การใช้ประโยชน์ในเชิงพาณิชย์ (เช่น งานวิจัยหรืองานสร้างสรรค์ที่นำไปสู่การพัฒนา
สิ่งประดิษฐ์ หรือผลิตภัณฑ์ซึ่งก่อให้เกิดรายได้ หรือนำไปสู่การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิต เป็นต้น)

การนำเครื่องจักรไปใช้ในการอัดภาชนะใส่อาหารจากเบตอง เพื่อใช้ในการบรรจุอาหารเพื่อขาย
ในตลาดดชมเล ของพื้นที่ไม้ขาว จังหวัดภูเก็ต

การใช้ประโยชน์ทางอ้อมของงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ ซึ่งเป็นการสร้างคุณค่าทางจิตใจ
ยกระดับจิตใจ ก่อให้เกิดสุนทรียภาพ สร้างความสุข.....

การใช้ประโยชน์ตามวัตถุประสงค์/เป้าหมายของงานวิจัย/งานสร้างสรรค์ คือ

ช่วงเวลาในการใช้ประโยชน์

ตั้งแต่...16 กันยายน 2565...จนถึงปัจจุบัน

ตั้งแต่.....จนถึง.....

โดยการใช้ประโยชน์นั้น ก่อให้เกิดผลดีหรือประโยชน์ ดังนี้

กระแสการอนุรักษ์ธรรมชาติ สิ่งแวดล้อม และสุขภาพ ที่มีบทบาทเป็นอย่างมากในปัจจุบัน แม้แต่เรื่องการใช้ภาชนะใส่อาหารก็ยังมีทางเลือกใช้วัสดุธรรมชาติทดแทนพลาสติกและผลิตภัณฑ์โฟม มีการกระจายแนวคิดแบบนี้ไปยังตลาดชุมชนและก็เป็นที่ยอมรับกันอย่างมากเช่นกัน ภาชนะจากใบตองก็เป็นตัวเลือกหนึ่งที่ได้ได้รับความนิยมแต่ราคาของบรรจุภัณฑ์และเครื่องผลิตก็ยังมีราคาที่สูงอยู่ อันเนื่องจากการเพาะปลูกกันมากในประเทศไทยและยังเจริญเติบโตได้ดีไม่ค่อยมีศัตรูตามธรรมชาติมากนัก จึงทำให้มีราคาถูกเหมาะแก่การนำมาแปรรูปเพื่อใช้ในการบรรจุอาหารแก่ตลาดชุมชน และยังมีราคาถูกเมื่อผ่านกระบวนการขึ้นรูป เครื่องอัดขึ้นรูปภาชนะใส่อาหารจากใบตองจึงเป็นที่นิยมกันอย่างแพร่หลายแต่ยังมีราคาแพงอันเกิดมากจากราคาของแม่แบบจึงทำให้เครื่องจักรจำเป็นที่จะต้องลดราคาเพื่อให้สามารถเข้าสู่ชุมชนได้ และยังใช้งานง่าย บำรุงรักษาได้เองภายในชุมชน และยังมีต้นทุนต่ำ

ภาพประกอบการนำผลงานวิจัยไปใช้ประโยชน์ หรือหลักฐานในการนำผลงานวิจัยไปใช้ในการอ้างอิง



(นางอุณจิตต์ พิมานพรหม)

ประธานวิสาหกิจชุมชนตลาดชมเลไม้ขาว