Vichakan.net
https://publish.vichakan.net

ใบตอบรับการเผยแพร่ผลงานวิชาการ

13 สิงหาคม 2567

เรื่อง ตอบรับการเผยแพร่บทคัดย่อ
เรียน นางสาวฟาตีฮะห์ อาลี, นางสาวนูรไอนี เถาะ, นางสาวโซฟารีนีห์ มาแจ

ตามที่ท่านได้ส่งข้อมูลบทคัดย่อ ชื่อเรื่อง ประสิทธิภาพของยีสต์จากน้ำหมักผลไม้ในการทำขนมปังซาวโดวจ์ เพื่อดำเนินการเผยแพร่บนเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต (Vichakan.net) เมื่อวันที่ 13 สิงหาคม 2567 นั้น

ทางเว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต ขอรับรองว่า ข้อมูลของท่านได้เผยแพร่บทเว็บไซต์ วิชาการดอทเน็ต รายละเอียดดังนี้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : https://publish.vichakan.net/show/692
วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 13 สิงหาคม 2567

หวังเป็นอย่างยิ่งว่าข้อมูลที่เผยแพร่แล้วนี้ จะเป็นประโยชน์ต่อผู้ที่สนใจ และเป็นแนวทางในการประยุกต์ใช้ให้เกิดประโยชน์ต่อการศึกษาต่อไป

ขอแสดงความนับถือ
เว็บไซต์วิชาการดอทเน็ต
www.Vichakan.net

บทคัดย่อดึงจากฐานข้อมูล จัดหน้าด้วยระบบอัตโนมัติ ไม่ใช่ต้นฉบับจากผู้เผยแพร่

ชื่อเรื่อง ประสิทธิภาพของยีสต์จากน้ำหมักผลไม้ในการทำขนมปังซาวโดวจ์

ผู้วิจัย นางสาวฟาตีฮะห์ อาลี, นางสาวนูรไอนี เถาะ, นางสาวโซฟารีนีห์ มาแจ

ปีการศึกษา 2565

บทคัดย่อ

บทคัดย่อ

โครงงานวิทยาศาสตร์ทางด้านจุลิทรีย์ เรื่อง ประสิทธิภาพของยีสต์จากน้ำหมักผลไม้ในการทำขนมปังซาวโดวจ์ เป็นโครงงานประเภททดลอง มีวัตถุประสงค์
เพื่อศึกษาวิธีการทำขนมปังซาวโดวจ์จากน้ำหมกผลไม้ที่ให้ยีสต์ธรรมชาติโดยใช้ผลไม้ที่มีอยู่ในท้องถิ่นหรือในท้องตลาดนำมาทำขนมปัง ซาวโดวจ์
เพื่อเป็นทางเลือกในการนำไปใช้ประโยชน์รวมถึงลดความเสี่ยงต่อโรคอ้วนและเบาหวาน และเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยีสต์จากน้ำหมักผลไม้ในการทำขนมปังซาสโดวจ์
การทดลองแบ่งออกเป็น 3 ตอน คือ ตอนที่ 1 ทดลองปฏิกิริยาการหมักน้ำยีสต์หมักเลี้ยงจากผลไม้แต่ละชนิด ผลการทดลองพบว่าองุ่นมีประสิทธิภาพในการเกิดแก๊สได้ดีที่สุด ตอนที่
2 ทดลองการขึ้นฟูของขนมปัง พบว่า ยีสต์จากน้ำองุ่นหมักมีการขึ้นฟูของแป้งดีที่สุด คือ 18.5 cm. รองลงมายีสต์จากน้ำแอปเปิ้ล 7.5 cm. ยีสต์จากน้ำลูกเงาะหมัก 6 cm.
และยีสต์จากน้ำสับปะรดหมัก 5 cm. ตามลำดับเมื่อนำยีสต์จากน้ำ องุ่นหมักเทียบกับยีสต์ผง พบว่าประสิทธิภาพใกล้เคียงกัน ตอนที่ 3
ทดลองคุณสมบัติทางกายภาพและคุณภาพของขนมปังซาวโดวจ์พบว่า
แป้งหมักจากยีสต์องุ่นเทียบกับยีสต์ผงพบว่ามีคุณสมบัติใกล้เคียงกันแตกต่างกันที่รสชาติและกลิ่นของยีสต์แสดงให้เห็นว่ายีสต์จากน้ำองุ่นหมักมีคุณสมบัติเป็นไปตามสมมติฐานที่ตั้งไว้

ที่อยู่อ้างอิง (URL) : https://publish.vichakan.net/show/692
วันที่ดำเนินการเผยแพร่ : 13 สิงหาคม 2567
พิมพ์ : วันที่ 24 พฤศจิกายน 2569 เวลา 15.55 น.