

กิตติกรรมประกาศ

บทคัดย่อภาษาไทย

Abstract

สารบัญ

สารบัญตาราง

บทที่ 1 บทนำ

ที่มาและความสำคัญของปัญหา	1
วัตถุประสงค์	1
ขอบเขตการวิจัย	1
กรอบแนวคิดในการวิจัย	2
นิยามศัพท์	3
ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ	3

บทที่ 2 ตรวจเอกสาร

มะนาว	4
เส้นใยอาหาร	5
บุก	8
น้ำตาล	11
การพาสเจอร์ไรส์	14

บทที่ 3 อุปกรณ์และวิธีการดำเนินการทดลอง

อุปกรณ์ที่ใช้ในการทดลอง	16
วัตถุดิบที่ใช้ในการทดลอง	16
อุปกรณ์สำหรับวิเคราะห์คุณภาพ	16
วิธีดำเนินการทดลอง	18
สถานที่ทำการวิจัย	20

บทที่ 4 ผลการวิจัยและวิจารณ์ผลการทดลอง

การคัดเลือกวัตถุดิบ	21
ศึกษาปริมาณน้ำมะนาวในการผลิตผลิตภัณฑ์	22
ศึกษาปริมาณเส้นใยอาหารในการผลิตผลิตภัณฑ์	23
ศึกษาคุณลักษณะผลิตภัณฑ์สุดท้าย	24
ศึกษาอายุการเก็บรักษาของผลิตภัณฑ์	25
ความพึงพอใจการอบรม	25

บทที่ 5 สรุปผลการทดลอง และข้อเสนอแนะ

สรุปผลการทดลอง	29
ข้อเสนอแนะ	29
บรรณานุกรม	30
ภาคผนวก	
ภาคผนวก ก ขั้นตอนการผลิต	31
ภาคผนวก ข แบบทดสอบทางประสาทสัมผัส	35
ภาคผนวก ค มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน	37
ภาคผนวก ง แบบประเมินความพึงพอใจการอบรม	
เครื่องมือแนะนำมะนาวผสมโยอาหารแบบพาสเจอร์ไรส์	44