

# ชื่อผลงานประดิษฐ์คิดค้น เรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ธูปหอมจากเปลือกมะนาว

## The Development of Incense sticks Product from Lime Skin

ชื่อผู้ประดิษฐ์คิดค้น (กรุณาใส่ให้ครบทุกคน)

ชื่อ นางสาวสุกัญญา.....นามสกุล.....จังหวัด.....  
ชื่อ นายศักรินทร์.....นามสกุล.....หงส์รัตนวรกิจ.....  
ชื่อ นางสาวธนพรพรณ.....นามสกุล.....บุญยรัตกลิน.....  
ชื่อ นางสาวดรุณี.....นามสกุล.....โอวจรียาพิทักษ์.....  
ชื่อ นางสาวสมสมร.....นามสกุล.....พรพรณพิพัฒน์.....  
ชื่อ นางสาวแพรว.....นามสกุล.....ดีใจ.....  
ชื่อ นายสุริยา.....นามสกุล.....เทพิน.....

### คุณลักษณะของผลงานและการนำไปใช้ประโยชน์

การศึกษาเรื่อง การพัฒนาผลิตภัณฑ์ธูปหอมจากเปลือกมะนาวมีวัตถุประสงค์เพื่อ ศึกษาขั้นตอนกรรมวิธี การผลิตธูปหอมจากเปลือกมะนาว ศึกษาคุณภาพของธูปหอมจากเปลือกมะนาวโดยการทดสอบทางด้านประสาทสัมผัส ศึกษาความพึงพอใจที่มีต่อธูปหอมจากเปลือกมะนาวโดยผู้ศึกษาได้ดำเนินการศึกษารวบรวมข้อมูลที่เกี่ยวข้องและได้ทำการทดลอง จำนวน 3 สูตร นำไปสอบถามผู้เชี่ยวชาญ จำนวน 3 ท่าน เพื่อพิจารณาคัดเลือกสูตรและปริมาณน้ำมันหอมระเหยกลิ่นมะนาวในระดับที่ต่างกัน จากนั้นนำสูตรที่ผู้เชี่ยวชาญเลือกมากที่สุดมาพัฒนาผลิตภัณฑ์ธูปหอมจากเปลือกมะนาวและสำรวจความคิดเห็นของกลุ่มเป้าหมายจำนวน 100 คน นำข้อมูลที่ได้มาวิเคราะห์โดยใช้ค่าความถี่ ค่าร้อยละ นำเสนอในรูปแบบตารางประกอบความเรียงโดยมีผลการวิเคราะห์ดังนี้

ผลการศึกษาพบว่า

1. ผู้เชี่ยวชาญส่วนใหญ่เลือกสูตรที่ 2 เห็นว่า มีควันน้อย ติดไฟง่าย การคงรูปดี และปริมาณน้ำมันหอมระเหยกลิ่นมะนาวสูตรที่ 2 เห็นว่า มีกลิ่นหอมสดชื่น ไม่ฉุนจนเกินไป
2. ความพึงพอใจที่มีต่อการพัฒนาผลิตภัณฑ์ธูปหอมจากเปลือกมะนาวโดยรวมอยู่ในระดับปานกลาง คิดเป็นร้อยละ 53

