

ชื่อผลงาน ขอสามเกลอ

อริยา เพื่องคร^{*1}, นุรุลฮูดา มะยิตี², พัทธราภา แสงวงการ³

วิทยาลัยเทคโนโลยีภูเก็ต

เบอร์โทรศัพท์ 089-8770189

อีเมล : jira@ptech.ac.th

ที่มาและความสำคัญของปัญหาในการสร้างสรรค์ผลงาน มะขามซึ่งเป็นพืชสมุนไพรพื้นบ้านนี้หาได้ง่ายในท้องถิ่น มะขามเป็นผลไม้เพื่อสุขภาพที่มีคุณค่าทางโภชนาการสูง อุดมไปด้วยวิตามินและแร่ธาตุที่มีประโยชน์ต่อร่างกาย ช่วยกระตุ้นการขับถ่าย ขับลมในช่องท้อง ช่วยในการชะลอวัยและการเกิดริ้วรอยแห่งวัย บำรุงกระดูกและฟัน ผู้จัดทำได้มีแนวคิดพัฒนาผลิตภัณฑ์ขอสามเกลอ ภายใต้ ชื่อ ขอสามเกลอ ซึ่งให้ทันสมัยและแปลกใหม่ยิ่งขึ้นโดยนำสมุนไพรหลากหลายชนิดมาเป็นส่วนผสม น้ำมะขาม ช่วยการขับถ่าย มีวิตามินซี ป้องกันไข้หวัด เกลือหิมาลัย ช่วยการย่อยอาหาร เสริมสร้างกระดูก น้ำตาลโตนด ช่วยเสริมสร้างธาตุเหล็ก แคลเซียม ฟริกไทย ช่วยเร่งการเผาผลาญ ต่อต้านไขมัน เพื่อให้สามารถตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคให้มากที่สุด เหมาะสำหรับคนที่รักสุขภาพ และคนทำงาน นักเรียน นักศึกษาหอพัก และชาวต่างชาติชื่นชอบในเอกลักษณ์ของสมุนไพรไทย

วัตถุประสงค์ 1. เพื่อพัฒนาผลิตภัณฑ์ให้มีความแปลกใหม่ให้สามารถตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภค 2. เพื่อหาสูตรส่วนประกอบที่เหมาะสมของกระบวนการผลิต 3. เพื่อสร้างรายได้ให้กับชุมชนและเกษตรกรผู้ปลูกมะขาม

หลักการใช้ทฤษฎี PDCA , SWOT Analysis, 4P's (Marketing Mix) ,STP และวิธีการสร้างสรรค์ผลงานโดย 1.เตรียมน้ำมะขามเปียก เกลือหิมาลัย ฟริกไทย น้ำตาลโตนด 2.วัตถุดิบที่เตรียมไว้ ตั้งไฟอ่อนๆ คนให้ส่วนผสมเข้ากัน 3.ใส่ขอสามเกลอในบรรจุภัณฑ์ที่เตรียมไว้ 4. ทดลองใช้ สำนวความพึงพอใจผู้ใช้

