



คณะการแพทย์บูรณาการ
Faculty of Integrative Medicine, RMUTT

Faculty of Integrative Medicine,
Rajamangala University of Technology Thanyaburi,
Pathum Thani 12130, Thailand



Name: Naphatsaran Roekruangrit
Education: Ph.D. (Applied Thai Traditional Medicine)
Author ID: -
ORCID ID:0000-0003-3689-1274
Contact: +666-4964-2922
E-mail: naphatsaran_r@rmutt.ac.th

Research Interest

- Applied Thai Traditional Medicine
- Herbal Product Development
- Clinical Research
- Public Health

More information:

Innovative

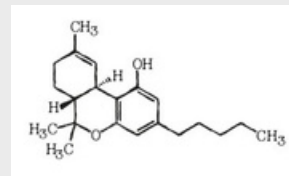
Development of massage oil products from
Cannabis sativa L. and *Zingiber cassumunar* Roxb.



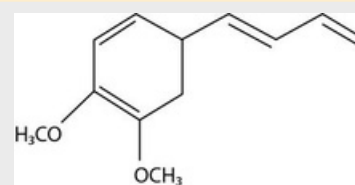
Cannabis sativa dried leave



Rhizome of cassumunar ginger



The chemical structure of
THC-dominant cannabis strains



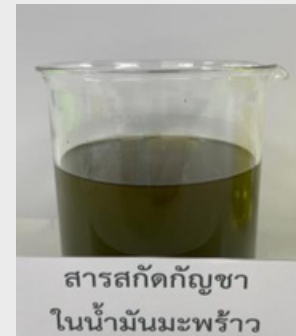
The chemical structure of DMPBD



Coconut oil extract of dried cannabis leaves



Coconut oil infused with Zingiber cassumunar rhizome



Herbal Product Development



Proportion of respondents expressing satisfaction after using the product

กลุ่มของน้ำมัน	ร้อยละของระดับความพึงพอใจโดยรวมของผลิตภัณฑ์					ผลรวมระดับความพึงพอใจ		การแปลผล
	มากที่สุด	มาก	ปานกลาง	น้อย	น้อยที่สุด	\bar{x}	SD	
น้ำมันไพล	45.00	41.00	11.50	2.00	0.50	4.28	0.39	มาก
น้ำมันกัญชาและไพล	33.50	48.00	12.50	5.50	0.50	4.09	0.48	มาก
น้ำมันกัญชา	33.00	50.00	11.50	4.00	1.50	4.09	0.33	มาก

Consumer demand for the product

ความต้องการในการเลือกใช้ผลิตภัณฑ์	จำนวน (ร้อยละ)			
	น้ำมันไพล	น้ำมันกัญชาและไพล	น้ำมันกัญชา	รวม
ใช่	20(100.00)	20(100.00)	20(100.00)	60(100.00)
ไม่ใช่	0(0.00)	0(0.00)	0(0.00)	0(0.00)
รวม	20(100.00)	20(100.00)	20(100.00)	60(100.00)