

# สารบัญ

	หน้า
คำนำ .....	III
สารจากอธิบดีกรมวิทยาศาสตร์บริการ .....	IV
สารจากอธิการบดีมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ .....	V
สารบัญ .....	VI
<b>ส่วนที่ 1 : แนวทางการแก้ไขปัญหาและปรับปรุงผลิตภัณฑ์ OTO ตามมาตรฐาน ผลิตภัณฑ์ชุมชน (มพช.).....</b>	<b>1</b>
<b>ประเภทที่ 1 : อาหาร.....</b>	<b>2</b>
▪ น้ำพริกแกง (เครื่องแกงปักษ์ใต้) .....	3
▪ น้ำพริกผัด.....	10
▪ น้ำพริกป่นแห้ง.....	19
▪ ขنمเปี้ยะและเต้าส้อ.....	26
▪ เค้ก .....	35
▪ ขنمไทย .....	43
▪ ผักและผลไม้ทอดกรอบ.....	50
▪ ไข่เค็ม .....	57
▪ คุ๊กคั้ก .....	62
▪ ปั้นสีบ .....	68
<b>ประเภทที่ 2 : เครื่องดื่ม .....</b>	<b>74</b>
▪ วุ้นมะพร้าว .....	75
▪ น้ำรังนก .....	82
<b>ประเภทที่ 3 : ผ้าและเครื่องแต่งกาย.....</b>	<b>89</b>
▪ ผ้าบาติก.....	90
<b>ประเภทที่ 4 : ของใช้และของประดับตกแต่ง .....</b>	<b>94</b>
▪ จักรisan พลาสติก.....	95

# สารบัญ (ต่อ)

	หน้า
ประเภทที่ 5 : สมุนไพรที่ไม่ใช้อาหาร .....	99
■ สมุนไพร.....	100
■ ผลิตภัณฑ์บำรุงผิว.....	104
■ แคมพู .....	109
ปัญหาอื่นๆที่เป็นสาเหตุทำให้ไม่ผ่านมาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มพช.) .....	113
<b>ส่วนที่ 2 : การเตรียมสถานที่ผลิตตามมาตรฐานการผลิตขั้นต้น .....</b>	<b>115</b>
■ มาตรฐานการผลิตขั้นต้นหรือ Primary GMP คืออะไร.....	116
■ ผู้ประกอบการผลิตอาหารที่เข้าข่ายต้องขออนุญาตสถานที่ผลิต ตามมาตรฐานการผลิตขั้นต้น หรือ Primary GMP คือผู้ผลิตอาหารประเภทใด มีผลบังคับใช้เมื่อใด.....	116
■ ประโยชน์ของการปฏิบัติตามมาตรฐานการผลิตขั้นต้นหรือ Primary GMP คืออะไร .....	117
■ มาตรฐานการผลิตขั้นต้น หรือ Primary GMP ควบคุมกระบวนการผลิตด้านใดบ้าง .....	118
- สถานที่ตั้งและอาคารผลิต.....	118
- เครื่องมือ และอุปกรณ์ในการผลิต .....	118
- การควบคุมกระบวนการผลิต.....	119
- การสุขาภิบาล.....	119
- การบำรุงรักษา และการทำความสะอาด .....	119
- บุคลากรและสุขลักษณะผู้ปฏิบัติงาน .....	120
<b>ส่วนที่ 3 : การขอมาตรฐานผลิตภัณฑ์ .....</b>	<b>121</b>
■ การขอมาตรฐานผลิตภัณฑ์ .....	122
■ การขออนุญาตผลิตภัณฑ์อาหาร (ขอเครื่องหมาย อย.) .....	122
■ GMP : มาตรฐานการปฏิบัติในการผลิตที่ดี (Good Manufacturing Practice) .....	128
■ มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มพช.) .....	130

# สารบัญ (ต่อ)

หน้า

ภาคผนวก .....	135
เอกสารตัวอย่างการขออนุญาต .....	136
เอกสารตัวอย่างการขออนุญาต การขอรับเลขสถานที่ผลิตอาหารที่ไม่เข้าข่ายโรงงาน (Primary GMP) .....	137
เอกสารตัวอย่างการขออนุญาตการขอแจ้งรายละเอียดอาหารแปรรูปที่บรรจุในภาชนะพร้อมจำหน่าย (สบ.๕) อาหารและยา (อย.) .....	143
เอกสารตัวอย่างการขออนุญาต มาตรฐานผลิตภัณฑ์ชุมชน (มพช.).....	146
เอกสารอ้างอิง .....	149

เลขที่ วศท ๓๖

เลขที่เบื้อง ๙๔๖๕

วันที่ ๑๓/พ.ย. ๒๕๕๘

116116



## คู่มือแนวทางการยกระดับคุณภาพสินค้า OTOP พื้นที่ภาคใต้

### คณะกรรมการ

โครงการยกระดับคุณภาพสินค้า OTOP ในพื้นที่ภาคใต้สู่การรับรองมาตรฐานมหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

### ที่ปรึกษาโครงการ (มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์)

รองศาสตราจารย์ ดร. ชูศักดิ์ ลิ่มสกุล

อธิการบดี

รองศาสตราจารย์ ดร. พีระพงศ์ ทีฆสกุล

รองอธิการบดีฝ่ายระบบวิจัยและบัณฑิตศึกษา

รองศาสตราจารย์ นพ. พุมิศักดิ์ พุทวิบูลย์

รองอธิการบดีฝ่ายทรัพย์สินและบริการวิชาการ

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คำรณ พิทักษ์

รองผู้อำนวยการอุทยานวิทยาศาสตร์

นางสุทิป เศวตพรหม

นักวิชาการศึกษาชำนาญการพิเศษ

นางรัชฎาพร สายสนิท

นักวิชาการศึกษาชำนาญการพิเศษ

### คณะกรรมการ

นายเฉลิมเกียรติ ช่วยสังข์

เลขานุการโครงการ

นางสาวฐิติมน พ่องเติน

เจ้าหน้าที่ประสานงานโครงการ

นายคมสัน พนันกุล

ที่ปรึกษาผู้เชี่ยวชาญ

### พิมพ์ที่

ไอปรินต์เอฟฟ์ iPrintOut อำเภอเมือง จังหวัดพังงา 82000

Email: [iprintout@gmail.com](mailto:iprintout@gmail.com)

กันยายน พ.ศ. ๒๕๕๘ จำนวน 1,000 เล่ม

BSTI DEPT. OF SCIENCE SERVICE  
สำนักหอสมุดฯ กรมวิทยาศาสตร์บริการ



1110015847