

# บทที่ 3

## วิธีการดำเนินการวิจัย

วิธีการดำเนินการวิจัยมีเนื้อหาสองเรื่อง คือ วิธีการวิจัยและกิจกรรมการวิจัย โดยมีรายละเอียดดังนี้

### 1. วิธีการวิจัย

วิธีการวิจัยมีเนื้อหาเกี่ยวกับสี่ด้าน คือ ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล การเก็บรวบรวมข้อมูล วิธีวิเคราะห์ข้อมูล ดังรายละเอียดคือ

#### 1.1 ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง ได้แก่ ประธานกลุ่มวิสาหกิจชุมชนสวนตุลเครื่องสำอางสมุนไพรและสมาชิกของกลุ่มวิสาหกิจจำนวน 60 คน โดยมีสถานที่ทำการอยู่ ณ เลขที่ 61/1 หมู่ที่ 5 ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา

#### 1.2 เครื่องมือที่ใช้ในการรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลที่น่ามาวิเคราะห์เพื่อการวิจัยครั้งนี้เก็บรวบรวมมาจากสี่วิธีดังนี้ คือ การสนทนากลุ่ม (focus group) การสัมภาษณ์เชิงลึก (in deep interview) การอบรม การสังเกตและแบบสอบถาม

#### 1.3 การเก็บรวบรวมข้อมูล

ข้อมูลส่วนใหญ่เป็นข้อมูลเชิงคุณภาพ ในการเก็บรวบรวมข้อมูลผู้วิจัยได้ดำเนินการตามขั้นตอนห้าขั้นตอน ดังนี้ ขั้นแรก ศึกษาเอกสารงานวิจัยที่เกี่ยวข้องและกำหนดปัญหา ขั้นที่สอง การสุ่ม

ตัวอย่าง ชั้นที่สาม เข้าพบกลุ่มตัวอย่าง ชั้นที่สี่ การเก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่าง ชั้นสุดท้าย การตรวจสอบข้อมูลและนำข้อมูลมาวิเคราะห์

#### 1.4 การวิเคราะห์ข้อมูล

การวิเคราะห์ข้อมูลสองแบบ คือ วิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณและวิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- (1) วิเคราะห์ข้อมูลเชิงปริมาณโดยใช้โปรแกรม SPSS for window เพื่อหาค่าความถี่และค่าร้อยละ
- (2) วิเคราะห์ข้อมูลเชิงคุณภาพจากเอกสารการสนทนากลุ่ม ประสพการณ์ภาคสนามและการสังเกต





## 2. กิจกรรมการวิจัย

กิจกรรมการวิจัยเป็นเนื้อหาเกี่ยวข้องกับในเรื่อง ขั้นตอนการทำวิจัยและแผนปฏิบัติงาน ซึ่งสามารถแสดงรายละเอียดได้ดังต่อไปนี้

2.1 กิจกรรมการวิจัย เป็นขั้นตอนของกิจกรรมในการวิจัยแสดงรายละเอียดในรูปแบบตารางคือ

ตารางที่ 3 ขั้นตอนกิจกรรมการวิจัย

ลำดับ	กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	ช่วงเวลา	สถานที่	ผู้เกี่ยวข้อง
1	สำรวจและศึกษาสภาพ ด้านบรรณกิจของ ผลิตภัณฑ์กลุ่มวิสาหกิจ ชุมชน ฯ	คณะผู้วิจัย	เม.ย. 2550	บ้านเลขที่ 61/1 หมู่ 5 ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา	คณะผู้วิจัย และกลุ่ม วิสาหกิจ ชุมชน ฯ
2	สนทนากลุ่มร่วมกับ วิทยากรและกลุ่ม วิสาหกิจชุมชน ฯ เรื่อง “ออกแบบบรรณกิจ อย่างไรให้ได้กำไร เพิ่มขึ้น”	คณะผู้วิจัย	พ.ค. 2550	บ้านเลขที่ 61/1 หมู่ 5 ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา	คณะผู้วิจัย กลุ่ม วิสาหกิจ ชุมชน ฯ และวิทยากร
3	วางแผนและออกแบบ บรรณกิจร่วมกับกลุ่ม วิสาหกิจชุมชน ฯ	คณะผู้วิจัย และ กลุ่ม วิสาหกิจ ชุมชน ฯ	มิ.ย. 2550	บ้านเลขที่ 61/1 หมู่ 5 ตำบลเขารูปช้าง อำเภอเมือง จังหวัดสงขลา	คณะผู้วิจัย และกลุ่ม วิสาหกิจ ชุมชน ฯ

๐  
๖๘๘.๘  
๗ ๒๗  
๐.๒

162266

18 ต.ค. 2553

ลำดับ	กิจกรรม	ผู้รับผิดชอบ	ช่วงเวลา	สถานที่	ผู้เกี่ยวข้อง
5	ทดลองใช้บรรจุกัณฑ์ รูปแบบใหม่	คณะผู้วิจัย และกลุ่ม วิสาหกิจ ชุมชน ฯ	ก.ค. 2550	1.ร้านตีวิวัฒน์6 2.ร้านตีวิวัฒน์เคหะ 3.ร้านค้าซื้อ เบนซ์	คณะผู้วิจัย และกลุ่ม วิสาหกิจ ชุมชน ฯ
6	ติดตามผลการใช้บรรจุกัณฑ์รูปแบบใหม่	คณะผู้วิจัย	ก.ค. 2550	1.ร้านตีวิวัฒน์6 2.ร้านตีวิวัฒน์เคหะ 3.ร้านค้าซื้อ เบนซ์	คณะผู้วิจัย
7	ประเมินผลการใช้บรรจุกัณฑ์รูปแบบใหม่	คณะผู้วิจัย	ส.ค. 2550	1.ร้านตีวิวัฒน์6 2.ร้านตีวิวัฒน์เคหะ 3.ร้านค้าซื้อ เบนซ์	คณะผู้วิจัย
8	สรุปผลการใช้บรรจุกัณฑ์รูปแบบใหม่	คณะผู้วิจัย	ส.ค. 2550	มหาวิทยาลัยราชภัฏ สงขลา	คณะผู้วิจัย

2.2 แผนปฏิบัติงานการวิจัย มีรายละเอียดคือ ตารางที่ 4 แผนปฏิบัติงานการวิจัย

กิจกรรม	ระยะเวลาที่ปฏิบัติงาน ปี พ.ศ. 2550				
	เมษายน	พฤษภาคม	มิถุนายน	กรกฎาคม	สิงหาคม
1.ศึกษาและสำรวจสภาพด้าน บรรรจุภัณฑ์ของผลิตภัณฑ์ กลุ่มวิสาหกิจชุมชน ฯ	→				
2.วิทยากรบรรยายหัวข้อ “ออกแบบบรรรจุภัณฑ์ อย่างไรให้ได้กำไรเพิ่มขึ้น” แก่กลุ่มวิสาหกิจชุมชนฯ		→			
3.ออกแบบบรรรจุภัณฑ์ ร่วมกับกลุ่มวิสาหกิจชุมชนฯ			→		
4.เลือกบรรรจุภัณฑ์และฉลาก รูปปบใหม่			→		
5.ทดลองใช้บรรรจุภัณฑ์ รูปแบบใหม่				→	
6.เก็บข้อมูลจากการทดลอง ใช้บรรรจุภัณฑ์และฉลาก รูปแบบใหม่				→	
7.ประเมินผลข้อมูล					→
8.สรุปผล					→