**แบบรายงานผลความรู้สัมมาชีพชุมชน (แบบ 1)**

สิ่งที่ส่งมาด้วย 1

**(ประเภท : ความรู้สัมมาชีพ)**

**....................................................**

**1. หมวดหมู่อาชีพ ให้ใส่เครื่องหมาย ( / ) หน้าตัวเลือกตามประเภทอาชีพ**

 (สามารถตอบได้มากกว่า 1 หมวดหมู่ เช่น ทำเกษตรกรรม และมีศักยภาพเป็นแหล่งท่องเที่ยวด้วย)

 1.1 ( ) เกษตรกรรม

 1.2 ( ) ท่องเที่ยวชุมชน

 1.3 ( ) อื่นๆ (โปรดระบุ................................................)

 1.4 ( ) การแปรรูปอาหาร

 1.5 ( ) การแปรรูปเครื่องดื่ม

 1.6 ( ) การแปรรูปผ้าและเครื่องแต่งกาย

 1.7 ( ) การแปรรูปของใช้และเครื่องประดับ

 1.8 ( / ) การแปรรูปสมุนไพรที่ไม่ใช่อาหาร

**2. ชื่อองค์ความรู้**

 การทำสบู่สมุนไพร

**3. ชื่อเจ้าขององค์ความรู้**

นางอรุณี แก้วเพ็ชร

**4. ที่อยู่**

บ้านเลขที่ ๑๓/๒๑ หมู่ที่ ๔ ตำบล ปะนาเระ อำเภอ ปะนาเระ จังหวัดปัตตานี

 รหัสไปรษณีย์ 94130 หมายเลขโทรศัพท์ 0862957548

**5. ความเป็นมา/แรงบันดาลใจ/เหตุผลที่ทำ**

 นางอรุณี   แก้วเพ็ชร  อยู่บ้านเลขที่  13/21  หมู่ที่  4  ตำบลปะนาเระ อำเภอปะนาเระ  จังหวัดปัตตานี  อาศัยอยู่กับสามีซึ่งเป็นข้าราชการตำรวจ และมีบุตรด้วยกัน  3  คน  ชาย  2  คน และหญิง  1  คนกำลังศึกษาระดับชั้นปริญญา  1  คน และอนุปริญญา  2  คน          นางอรุณี ฯ  ประกอบอาชีพค้าขายของชำ   นางอรุณี ฯ ได้ร่วมกับครอบครัว และญาติพี่น้อง  ทำการจัดตั้งศูนย์การเรียนรู้เศรษฐกิจ พอเพียง เป็นแนวคิดซึ่งเกิดจากปัญหารายจ่ายในครอบครัวมากกว่ารายรับในแต่ละเดือน ของครอบครัวนางอรุณี ฯ

โดย**ภายในศูนย์การเรียนรู้ ฯ  มีการผลิตสบู่สมุนไพร  3  ชนิด  ได้แก่**          1.  สบู่สมุนไพรเปลือกมังคุด  มีสรรพคุณช่วยรักษาสิว  จุดด่างดำ และผดผื่นคัน
          2.  สบู่สมุนไพรมะเฟือง  มีสรรพคุณช่วยรักษาฝ้า และผดผื่นคัน
          3.  สบู่สมุนไพรมะขามผสมขมิ้น และน้ำผึ้ง  มีสรรพคุณช่วยทำให้ใบหน้าขาวเนียนใส
          ในการผลิตสบู่สมุนไพร  นางอรุณี ฯ  เริ่มจากการทดลองนำมาใช้ในชีวิตประจำวัน และมีการแจกจ่ายให้เพื่อนบ้าน  ปรากฏว่าเป็นที่ตอบรับ จึงขยายกิจการ  มีการปรับปรุงคุณภาพ   ขนาดผลิตภัณฑ์   และบรรจุภัณฑ์   ส่งจำหน่ายใยตลาด   ในตัวจังหวัด และจังหวัดใกล้เคียง

**6. วัตถุประสงค์**

 1) สร้างอาชีพแก่ชาวบ้าน

 2) ลดรายจ่ายในครัวเรือน

 3) เพิ่มรายได้

**7. วัตถุดิบ (ถ้ามี)**

 1) ผงขมิ้น

 2) เปลือกมังคุด

 3) มะเฟือง

**8. อุปกรณ์**

 1) กรีเซอรีน

 2) หม้อสแตนเลส

 3) เตาแก๊ส

 4) ถ้วยตวง

 5) กระบอกปากแหลม

 ๖) แผ่นฟิล์มพลาสติกหุ้มสบู่
 ๗) พิมพ์ยางซิลิโคน

**9. กระบวนการ/ขั้นตอน**

 1. แบ่งกลีเซอรีนจำนวน 250 กรัม นำไปใส่ในถ้วยสแตนเลส แล้วนำไปต้มที่เตาแก๊ส ใช้ไฟอ่อนๆ

 2. รอกลีเซอรีนละลาย ใช้ช้อนตักฟองออก

 3.เ มื่อกลีเซอรีนละลายหมดแล้วใส่สมุนไพรลงไป คือ ผงขมิ้น3-4ช้อนชา แล้วคนให้เข้ากัน

 4. ปิดไฟ นำถ้วยสแตนเลสออกมาวาง ขณะนี้ใช้แท่งแก้วคนสารคนตลอดเพื่อไม่ให้กลีเซอรีนแข็งตัว

 5. ตักใส่แม่พิมพ์สบู่ รอสบู่แข็งตัวประมาณ

 6. เมื่อสบู่แข็งตัวดีแล้วจึงแกะออกจากแม่พิมพ์แล้วเก็บให้มิดชิดอย่าให้โดนลม

 7. นำสบู่ที่ได้ใส่บรรจุภัณฑ์ที่ได้เตรียมไว้แล้ว

 8.ได้สบู่สมุนไพรจากกลีเซอรีน

**10. ข้อพึงระวัง**

 1) ...................................................................

 2) ...................................................................

 3) ...................................................................

**11. ข้อเสนอแนะ**

 1) ...................................................................

 2) ...................................................................

 3) ...................................................................

**10. ความสามารถในการจำหน่าย/ให้บริการ**

 จำหน่ายภายในอำเภอ จังหวัด

11. ภาพกิจกรรมที่ดำเนินการ (ไฟล์ภาพ jpg. แนบมาพร้อมไฟล์เอกสาร จำนวน 3 - 4 ภาพ)

****

****

****

****