**แบบรายงานผลความรู้สัมมาชีพชุมชน (แบบ 1)**

**(ประเภท : ความรู้สัมมาชีพ)**

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

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

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**

การตอนกิ่งมะนาว

**3. ชื่อเจ้าขององค์ความรู้**

นายมะนาเซ อาบูวะ

**4. ที่อยู่**

บ้านเลขที่ 117/2 หมู่ที่ 3 ตำบลวัด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

รหัสไปรษณีย์ 94๑๖๐ หมายเลขโทรศัพท์ 098-0298331

**5. ความเป็นมา/แรงบันดาลใจ/เหตุผลที่ทำ**

มะนาว เป็นพืชผักสวนครัวที่ทำครัวเรือนใช้ในประกอบอาหารเกือบทุกเมนู ในฤดูร้อน หน้าแล้งมะนาวจะมีราคาแพงมาก เป็นโอกาสหนึ่งที่จะช่วยหารายได้เสริมแก่ครัวเรือน อีกทั้งเพื่อนบ้านมักมาขอพันธุ์มะนาวไปปลูกตามบ้านเพื่อเป็นการลดรายจ่ายแก่ครัวเรือน

**6. วัตถุประสงค์**

1) เพื่อลดรายจ่ายในครัวเรือน

2) เพื่อสร้างรายได้เสริม (สำหรับกรณีเหลือใช้)

**7. วัตถุดิบ**

1) ต้นมะนาว

๒) กาก(ขุย)มะพร้าวเอาไปแช่น้ำ 1 คืน

**8. อุปกรณ์**

1) ถุงใสเล็ก ๆ ขนาด 2x5

๒) เชือกฟางตัดให้พอดี

๓) มีด

**9. กระบวนการ/ขั้นตอน**

๑) เลือกกิ่งมะนาวได้แล้ว ให้ตัดใบและหนามออกตรงที่เราจะทำการตอน

๒) ควั่นกิ่งมะนาวโดยรอบทั้งหัวและท้าย ความยาวประมาณ 1.5-2 ซ.ม.

๓) ใช้มีดเฉือนกิ่งมะนาวตามแนวยาวของกิ่ง จากแผลที่ทำการควั่นไว้ไปหาอีกแผล

๔) แกะเปลือกมะนาวออก ขูดเยื่อออกเพื่อตัดการให้อาหารจากต้นแม่ ให้ขูดจากปลายกิ่งมะนาวเข้า หาต้น

๕) ใช้เชือกฝางมัดหัวมัดท้ายให้แน่นเพื่อกันการระเหยของน้ำ

๖) หลังจากนี้รอประมาณ 20-25 ก็จะเห็นรากมะนาวออก

**10. ข้อพึงระวัง**

ควรเลือกกิ่งมะนาวที่ไม่อ่อนและแก่จนเกินไป สีของกิ่งตรงที่เราจะทำการตอน สีเขียวอมน้ำตาลถือว่าใช้ได้ครับ แต่ถ้าน้ำตาลล้วนคือกิ่งที่แก่แล้ว ไม่ควรนำไปตอน

**11. ข้อเสนอแนะ**

การตอนกิ่งมะนาวทำได้ง่ายแถมเป็นการขยายพันธุ์มะนาวได้ดียังได้สายพันธุ์โดยตรงจากต้น

แม่อีกด้วยไม่กลายพันธุ์เหมือนการเพาะเมล็ด

ขุยมะพร้าวควรแช่น้ำ 1 คืน บีบน้ำพอหมาดๆก่อนบรรจุใส่ถุง และตอนที่ควั่นกิ่งมะนาวควรทำแผล

เพิ่ม 2-3 แผลโดยการกรีดตามยาวของกิ่งมะนาวตรงที่ทำการตอนจะทำให้รากออกได้ง่ายขึ้น

**10. ความสามารถในการจำหน่าย/ให้บริการ**

มะนาว ๑ ต้นสามารถตอนกิ่งได้หลายกิ่ง สามารถจำหน่ายได้ต่อเนื่อง

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