**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

**นิยาม : ความรู้สัมมาชีพชุมชน** หมายถึง ความรู้ซึ่งเป็นอาชีพที่มีการดำเนินการตามแนวทางส่งเสริมการสร้างสัมมาชีพชุมชนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

**2. ชื่อองค์ความรู้**

การเพาะพันธุ์มะนาว การปลูกมะนาว และการตอนกิ่งมะนาว

**3. ชื่อเจ้าขององค์ความรู้**

นายซุลคิฟลี เจะโวะ

**4. ที่อยู่**

บ้านเลขที่ 43/1 หมู่ที่ 1 ตำบลบาราโหม อำเภอเมืองปัตตานี จังหวัดปัตตานี

 รหัสไปรษณีย์ 94000 หมายเลขโทรศัพท์ 082-2683341

**5. ความเป็นมา/แรงบันดาลใจ/เหตุผลที่ทำ**

 มะนาว สัญลักษณ์หนึ่งของความเปรี้ยว ที่นำไปปรุงรสอาหารให้เอร็ดอร่อยมากยิ่งขึ้น และยังเป็นที่ต้องการของท้องตลาด ในช่วงหน้าแล้งจะมีราคาที่สูงมาก จากการศึกษาข้อมูลทั้งจากทางอินเตอร์เน็ต และหนังสือคู่มือร่ำรวย อีกทั้งตนเองยังต้องการมีรายได้เสริมจากการทำปศุสัตว์ในอาชีพหลักของตน ทำให้ตนเองหันมาสนใจที่จะเพาะปลูกมะนาว เพราะมะนาวเป็นที่ต้องการของท้องตลาด โดยเฉพาะในช่วงหน้าแล้ง และยังมีรายได้เสริมให้กับครอบครัวอีกทางหนึ่ง ซึ่งปัจจุบันนี้ได้ซื้อพันธุ์มะนาวพันธุ์ต่างๆ มาทดลองปลูก และเมื่อได้ผลดีก็ลองขยายพันธุ์เอง และสวนมะนาวของตนยังเป็นสถานที่ศึกษาดูงานแก่ผู้ที่สนใจ ทั้งยังได้รับเชิญให้เป็นวิทยากรในด้านการปลูกมะนาว และการเกษตรกรรม

**6. วัตถุประสงค์**

 1) เพื่อต้องการอาชีพเสริม เพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือน

 2) เพื่อลดรายจ่ายของครัวเรือน

**7. วัตถุดิบ (ถ้ามี)**

 1) กิ่งพันธุ์มะนาว

 2) ดินเพาะปลูก

 3) น้ำยาเร่งราก

 4) ขุยมะพร้าว

**8. อุปกรณ์**

 1) กรรไกรตัดกิ่ง

 2) ถุงพลาสติกสำหรับตอนกิ่ง

 3) มีด

 4) ยางหรือเชือกฟาง

**9. กระบวนการ/ขั้นตอน**

 1) นำขุยมะพร้าวไปแช่น้ำไว้ 1 คืน

 2) .นำขุยมะพร้าวใส่ในถุงที่เตรียมไว้ และใช้ไม้จิ้มให้เป็นรู

 3) เลือกกิ่งตอนที่เป็นลักษณ์กิ่งกึ่งอ่อนกึ่งแก่ความยาวประมาณ 40 ซม. เป็นกิ่มที่สมบูรณ์

 4) หลังจากนั้นเริ่มควั่นกิ่งโดยให้แผลบนห่างจากแผลล่างประมาร 2 ซม. แล้วทาน้ำยาเร่งที่ด้านบนของแผล

 5) นำถุงที่เตรียมไว้ข้างต้นมาหุ้มกิ่ง แล้วมัดด้วยเชือกฟาง รอประมาณ 2-3 อาทิตย์

 6) เมื่อรากงอกเต็มถุงแล้วจึงสามารถตัดมาทำกิ่งชำได้

**10. ข้อพึงระวัง**

 1) ต้องดูแลรดน้ำเป็นประจำ ยกเว้นช่วงที่ต้องการให้มะนาวออกในหน้าแล้ง จะต้องงดให้น้ำมะนาว จนถึงช่วงที่ต้องการให้มะนาวออกดอกก็เร่งรดน้ำ จะทำให้มะนาวสามารถออกในหน้าแล้งได้

 2) ให้ตัดแต่งกิ่งมะนาวที่ติดเชื้อราเป็นประจำ เพราะเชื้อราจะระบาดไปยังต้นอื่นๆในสวนได้

**11. ข้อเสนอแนะ**

 การปลูกมะนาวถ้าจะให้ผลดกและออกทั้งปี ควรเลือกพันธุ์มะนาวที่ดี และถ้าต้องการให้ออกผลในหน้าแล้ง ในช่วงที่มะนาวมีราคาแพง ควรปลูกในท่อบ่อซีเมนต์ที่มีฝาปิดด้านล่าง เพื่อเป็นการควบคุมการเจริญเติบโตของดอก โดยให้งดรดน้ำมะนาวจนต้นมะนาวแห้ง เหมือนต้นกำลังตาย เมื่อถึงช่วงที่มะนาวแพง เราต้องการให้ออกผล ก็ให้เร่งรดน้ำในช่วงนั้น การทำวิธีแบบนี้ จะสามารถควบคุมให้มะนาวออกผลได้ตามช่วงที่เราต้องการ

**10. ความสามารถในการจำหน่าย/ให้บริการ**

 ขึ้นอยู่กับช่วงความต้องการของท้องตลาด ช่วงมะนาวราคาสูง จะได้ประมาณกิโลกรัมละ 90-100 บาท

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



****

**ส่งไฟล์เอกสาร+ภาพประกอบกิจกรรม (ภายในวันที่ 17 มีนาคม 2559)**

**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

**นิยาม : ความรู้สัมมาชีพชุมชน** หมายถึง ความรู้ซึ่งเป็นอาชีพที่มีการดำเนินการตามแนวทางส่งเสริมการสร้างสัมมาชีพชุมชนตามหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง

**2. ชื่อองค์ความรู้**

การเพาะพันธุ์มะนาว การปลูกมะนาว การตอนกิ่งมะนาว และการทำน้ำยาเอนกประสงค์

**3. ชื่อเจ้าขององค์ความรู้**

นายอับดุลเลาะ เจะโวะ

**4. ที่อยู่**

บ้านเลขที่ 15 หมู่ที่ 2 ตำบลบาราโหม อำเภอเมืองปัตตานี จังหวัดปัตตานี

 รหัสไปรษณีย์ 94000 หมายเลขโทรศัพท์ 080-8751117

**5. ความเป็นมา/แรงบันดาลใจ/เหตุผลที่ทำ**

 เนื่องจากตนเองมีอาชีพทำสวนเป็นอาชีพหลัก และมีที่ดินทำกินบ้างเล็กน้อย สามารถพืชผักได้ และจากการติดตามข่าวสารด้านการเกษตร ในช่วง 3-4 ปีที่ผ่านมา มะนาวเป็นสินค้าทางการเกษตรที่มีรายได้สูง และทำรายได้ให้กับเกษตรกรผู้เพาะปลูกมะนาวได้มาก ตนเองจึงสนใจที่จะปลูกมะนาว จึงศึกษาหาความรู้ และเริ่มจาการปลูกมะนาวในบ่อซีเมนต์ เพราะจะช่วยให้สามารถควบคุมพื้นที่มนการเพาะปลูก และยังควบคุมการออกผลของมะนาวได้ นั้นคือสิ่งที่เป็นแรงบัลดาลใจในการปลูกมะนาว

**6. วัตถุประสงค์**

 1) เพื่อต้องการอาชีพเสริม เพิ่มรายได้ให้กับครัวเรือน

 2) เพื่อลดรายจ่ายของครัวเรือน

**7. วัตถุดิบ (ถ้ามี)**

 1) กิ่งพันธุ์มะนาว

 2) ดินเพาะปลูก

 3) น้ำยาเร่งราก

 4) ขุยมะพร้าว

**8. อุปกรณ์**

 1) กรรไกรตัดกิ่ง

 2) ถุงพลาสติกสำหรับตอนกิ่ง

 3) มีด

 4) ยางหรือเชือกฟาง

**9. กระบวนการ/ขั้นตอน**

 1) นำขุยมะพร้าวไปแช่น้ำไว้ 1 คืน

 2) .นำขุยมะพร้าวใส่ในถุงที่เตรียมไว้ และใช้ไม้จิ้มให้เป็นรู

 3) เลือกกิ่งตอนที่เป็นลักษณ์กิ่งกึ่งอ่อนกึ่งแก่ความยาวประมาณ 40 ซม. เป็นกิ่มที่สมบูรณ์

 4) หลังจากนั้นเริ่มควั่นกิ่งโดยให้แผลบนห่างจากแผลล่างประมาร 2 ซม. แล้วทาน้ำยาเร่งที่ด้านบนของแผล

 5) นำถุงที่เตรียมไว้ข้างต้นมาหุ้มกิ่ง แล้วมัดด้วยเชือกฟาง รอประมาณ 2-3 อาทิตย์

 6) เมื่อรากงอกเต็มถุงแล้วจึงสามารถตัดมาทำกิ่งชำได้

**10. ข้อพึงระวัง**

 1) ต้องดูแลรดน้ำเป็นประจำ ยกเว้นช่วงที่ต้องการให้มะนาวออกในหน้าแล้ง จะต้องงดให้น้ำมะนาว จนถึงช่วงที่ต้องการให้มะนาวออกดอกก็เร่งรดน้ำ จะทำให้มะนาวสามารถออกในหน้าแล้งได้

 2) ให้ตัดแต่งกิ่งมะนาวที่ติดเชื้อราเป็นประจำ เพราะเชื้อราจะระบาดไปยังต้นอื่นๆในสวนได้

**11. ข้อเสนอแนะ**

 การปลูกมะนาวถ้าจะให้ผลดกและออกทั้งปี ควรเลือกพันธุ์มะนาวที่ดี และถ้าต้องการให้ออกผลในหน้าแล้ง ในช่วงที่มะนาวมีราคาแพง ควรปลูกในท่อบ่อซีเมนต์ที่มีฝาปิดด้านล่าง เพื่อเป็นการควบคุมการเจริญเติบโตของดอก โดยให้งดรดน้ำมะนาวจนต้นมะนาวแห้ง เหมือนต้นกำลังตาย เมื่อถึงช่วงที่มะนาวแพง เราต้องการให้ออกผล ก็ให้เร่งรดน้ำในช่วงนั้น การทำวิธีแบบนี้ จะสามารถควบคุมให้มะนาวออกผลได้ตามช่วงที่เราต้องการ

**10. ความสามารถในการจำหน่าย/ให้บริการ**

 ขึ้นอยู่กับช่วงความต้องการของท้องตลาด ช่วงมะนาวราคาสูง จะได้ประมาณกิโลกรัมละ 90-100 บาท

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



