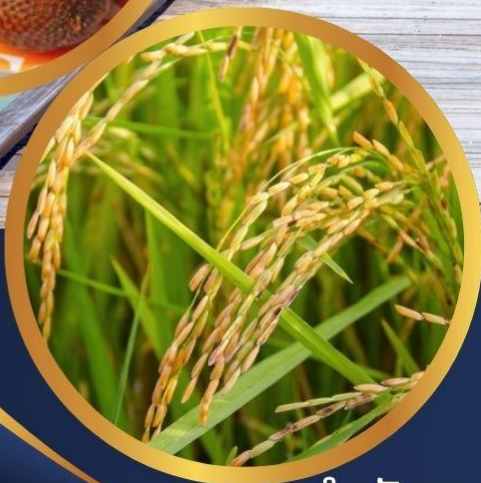




แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน จังหวัดปัตตานี ปีงบประมาณ พ.ศ. 2569



คำนำ

ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้กำหนดให้จัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน เพื่อสำรวจสภาพปัญหาและความต้องการของหมู่บ้าน เพื่อนำไปสู่การจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรและสหกรณ์ของจังหวัด และโครงการเพื่อเสนอขอรับงบประมาณผ่านช่องทางต่าง ๆ ในการพัฒนาอาชีพและสินค้าเกษตรของหมู่บ้าน ตลอดจนส่งเสริมให้เกษตรกรและสถาบันเกษตรกรในพื้นที่สามารถวิเคราะห์ศักยภาพ โอกาส วางแผนการผลิตเชื่อมโยงกับความต้องการของตลาด และจัดทำแผนธุรกิจเกษตรเพื่อเข้าถึงแหล่งทุน โดยใช้กลไกขับเคลื่อนการดำเนินงาน ๒ คณะ คือ (๑) คณะกรรมการขับเคลื่อนด้านการเกษตรระดับจังหวัด (SCP) และ (๒) คณะทำงานขับเคลื่อนงานด้านการเกษตรระดับอำเภอ (SCD)

สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี ร่วมกับหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้เห็นชอบคัดเลือกสินค้าเกษตรและพื้นที่หมู่บ้านเป้าหมาย ของจังหวัดปัตตานี ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ดังนี้

- (๑) สินค้าทุเรียน ในพื้นที่ ๓ อำเภอ ได้แก่ อำเภอโคกโพธิ์ อำเภอยะรัง และอำเภอสายบุรี
- (๒) สินค้าข้าว ในพื้นที่ ๓ อำเภอ ได้แก่ อำเภอมายอ อำเภอแม่ลาน และอำเภอปะนาเระ
- (๓) สินค้าผัก ในพื้นที่ ๒ อำเภอ ได้แก่ อำเภอหนองจิก และอำเภอเมืองปัตตานี
- (๔) สินค้าตาลโตนด ในพื้นที่ ๑ อำเภอ ได้แก่ อำเภอยะหริ่ง
- (๕) สินค้าสละอินโด ในพื้นที่ ๑ อำเภอ ได้แก่ อำเภอไม้แก่น
- (๖) สินค้ามังคุด ในพื้นที่ ๑ อำเภอ ได้แก่ อำเภอกะพ้อ
- (๗) สินค้าแตงโม ในพื้นที่ ๑ อำเภอ ได้แก่ อำเภอทุ่งยางแดง

โดยหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ได้บูรณาการลงพื้นที่ขับเคลื่อนการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน จังหวัดปัตตานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ และวันที่ ๘ - ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๘ จำนวน ๑๒ หมู่บ้าน/๑๒ อำเภอ เพื่อรับฟังประเด็นปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญ การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตร และแนวทางการแก้ไข พร้อมจัดทำแผนงานโครงการด้านการเกษตรเพื่อขับเคลื่อนแก้ไขปัญหาสินค้าเชิงพื้นที่ของจังหวัดปัตตานี ให้บรรลุเป้าหมายและเกิดผลสัมฤทธิ์อย่างเป็นรูปธรรม

กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
พฤษภาคม ๒๕๖๙

สารบัญ

	หน้า
ส่วนที่ ๑ คำนำ สารบัญ	ก ข
ส่วนที่ ๒ แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน จังหวัดปัตตานี (๑๒ หมู่บ้าน)	
๑. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านลำอาาน หมู่ที่ ๖ ตำบลทรายขาว อำเภอโคกโพธิ์	๑
๒. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านต้นมะขาม หมู่ที่ ๔ ตำบลเกาะมาวี อำเภอยะรัง	๑๓
๓. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านกือบง หมู่ที่ ๓ ตำบลมะนังดาลำ อำเภอสายบุรี	๒๕
๔. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านทุ่งใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนอก อำเภอปะนาเระ	๓๗
๕. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านปลักปรือ หมู่ที่ ๑ ตำบลม่วงเตี้ย อำเภอแม่ลาน	๕๒
๖. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านตรัง หมู่ที่ ๒ ตำบลตรัง อำเภอมายอ	๖๔
๗. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านบางทัน หมู่ที่ ๓ ตำบลบางเขา อำเภอหนองจิก	๗๓
๘. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านบาราเฮาะ หมู่ที่ ๔ ตำบลปุดะ อำเภอเมืองปัตตานี	๘๔
๙. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านเจาะกะพ้อ หมู่ที่ ๒ ตำบลกะรุปี อำเภอเกาะพ้อ	๙๖
๑๐. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านบิลยา หมู่ที่ ๔ ตำบลตะโละไกรทอง อำเภอไม้แก่น	๑๐๘
๑๑. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านบือแนยามู หมู่ที่ ๔ ตำบลน้ำดำ อำเภอทุ่งยางแดง	๑๒๐
๑๒. แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้านจะรัง หมู่ที่ ๗ ตำบลจะรัง อำเภอยะหริ่ง	๑๓๐
ส่วนที่ ๓ สรุปผลการประชุมการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน จังหวัดปัตตานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	๑๔๑
ส่วนที่ ๔ คณะผู้จัดทำ	๑๔๙

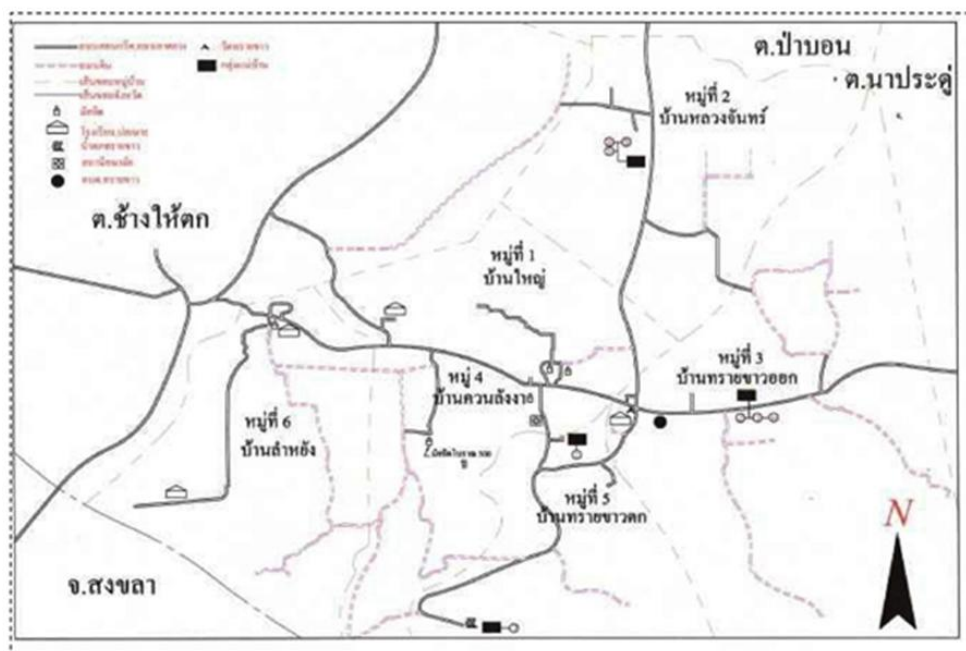
แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน
บ้านลำอาน หมู่ที่ ๖ ตำบลโคกโพธิ์
อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี

ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน



หมู่บ้านลำอาน ก่อตั้งเมื่อประมาณ ๗๐ ปีที่แล้ว มีชื่อเรียกแต่เดิมว่า “บ้านลำหยัง” เหตุที่มีชื่อว่า “ลำหยัง” เนื่องจากสามีนางยอ ได้นำไม้ไผ่หนึ่งลำไปหยั่งลงในบึงเพื่อวัดความลึกของบึง บึงนั้นมีความลึกมากทำให้ต้องนำไม้ไผ่อีกหนึ่งลำมาผูกต่อเข้าด้วยกัน และเมื่อหยั่งลงในน้ำอีกครั้ง ปรากฏว่าไม้ไผ่ที่หยั่งลงไปนั้นถึงกันบึงพอดี ตั้งแต่นั้นมาหมู่บ้านนี้จึงได้ชื่อว่า “บ้านลำหยัง” และเมื่อปี พ.ศ. ๒๕๔๑ ได้เปลี่ยนชื่อเรียกเป็น “บ้านลำอาน”

๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด ๖.๕๓๖ ตารางกิโลเมตร หรือ ๔,๐๘๕ ไร่

๑.๓ อาณาเขต

บ้านลำอาน หมู่ที่ ๖ ตั้งอยู่ในตำบลทรายขาว อำเภอโคกโพธิ์ จังหวัดปัตตานี ห่างจากอำเภอโคกโพธิ์ ไปทางทิศตะวันตก ประมาณ ๖ กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดปัตตานี ไปทางทิศตะวันตกเฉียงเหนือ ประมาณ ๓๖ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ตำบลช้างให้ตก อำเภอโคกโพธิ์
ทิศใต้	ติดต่อกับ	จังหวัดสงขลา
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	หมู่ที่ ๔ บ้านควนลังงา อำเภอโคกโพธิ์
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	จังหวัดสงขลา

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

เป็นหมู่บ้านตั้งอยู่แนวเทือกเขาสันกาลาศีรี เป็นที่ราบเชิงเขาเหมาะแก่การประกอบอาชีพทางการเกษตร ดินอุดมสมบูรณ์ พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นพื้นที่ปลูกยางพารา ไม้ผล และมะพร้าว ซึ่งเป็นพื้นที่ลาดเชิงเขาส่วนใหญ่ ส่วนพื้นที่ทำนา เป็นพื้นที่ราบบริเวณรอบๆ หมู่บ้าน

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

ภูมิอากาศมี ๒ ฤดู ได้แก่

๑. ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนมกราคมถึงกลางเดือนพฤษภาคม ระยะเวลานี้เป็นช่วงว่างของฤดูมรสุม หลังจากสิ้นสุดฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ อากาศจะเริ่มร้อนและอากาศจะร้อนจัดที่สุดในเดือนเมษายนและพฤษภาคม แต่ไม่ร้อนมากนักเนื่องจากภูมิประเทศเป็นคาบสมุทรอยู่ใกล้ทะเล กระแสลมและไอน้ำจากทะเลทำให้อากาศคลายความร้อนไปมาก

๒. ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนมกราคม เป็นระยะเวลา ๙ เดือน โดยแบ่งออกได้เป็น ๒ ช่วง คือ ช่วงแรกจะเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคมไปจนถึงเดือนกันยายนเป็นระยะเวลา ๕ เดือน ช่วงนี้จะได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ซึ่งพัดมาจากมหาสมุทรอินเดียในช่วงนี้ฝนจะตกอย่างสม่ำเสมอแต่มีปริมาณไม่มากนักโดยจะตกในช่วงบ่ายถึงค่ำ ช่วงที่สองเริ่มตั้งแต่เดือนตุลาคมถึงเดือนมกราคม เป็นช่วงที่ได้รับมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือพัดผ่านอ่าวไทย เป็นช่วงที่มีฝนตกมาก โดยเฉพาะในเดือนพฤศจิกายนและธันวาคม

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๖๘๘ คน แยกเป็น ชาย ๓๓๓ คน หญิง ๓๕๕ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน จำนวน ๑๗๖ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม แบ่งเป็นการเกษตร ร้อยละ ๗๐ ค่าขาย ร้อยละ ๑๐ ปศุสัตว์ร้อยละ ๕ ประมงร้อยละ ๒ อื่นๆ ร้อยละ ๗

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน ๑ กองทุน ดังนี้

(๑) ชื่อกองทุนหมู่บ้านลำอาน

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การคมนาคม

การคมนาคมขนส่งของตำบลทรายขาว ใช้การคมนาคมทางบกในการติดต่อกับอำเภอและจังหวัด

(๒) สาธารณูปโภค

- มีไฟฟ้าเข้าถึงทุกครัวเรือน
- มีระบบประปาบางส่วน
- ไปรษณีย์ชุมชน

(๓) แหล่งน้ำ

- แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๑๑๖ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๗๐.๓๐ ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ ลักษณะดิน

ดินร่วนละเอียดเกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อหยาบ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง เหมาะกับปลูกพืชไร่ พืชผัก ไม้ผล

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

พื้นที่ทุกหมู่บ้านของตำบลทรายขาว ตั้งอยู่ในพื้นที่นอกเขตชลประทาน แต่มีโครงการของกรมชลประทานตั้งอยู่ในเขตพื้นที่หมู่ที่ ๕ ตำบลทรายขาว จำนวน ๒ โครงการ คือ

๑. โครงการฝายคลองช่องเรือ อันเนื่องมาจากพระราชดำริ
๒. โครงการท่อระบายน้ำวังพลายบัว อันเนื่องมาจากพระราชดำริ

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

๑) ยางพารา เป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญอันดับหนึ่งของตำบลทรายขาว แต่มีผลผลิตเฉลี่ยค่อนข้างต่ำ โดยมีผลผลิตเฉลี่ย ๒๖๔ กิโลกรัมต่อไร่

๒) ทุเรียนทรายขาว (G) ในพื้นที่ตำบลทรายขาวเป็นแหล่งผลิตทุเรียนพันธุ์ดีอันดับ ๑ ของอำเภอโคกโพธิ์ และผลผลิตมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นเนื่องจากทุกเรียนมีราคาดี เกษตรกรมีแรงจูงใจในการดูแลรักษา

๓) ข้าว ตำบลทรายขาวมีการปลูกข้าวนาปีเพื่อบริโภคในครัวเรือน แนวโน้มการทำงานนาปีของตำบลทรายขาวลดลง เนื่องจากต้นทุนการผลิตสูง และผลผลิตต่อไร่ต่ำ รวมทั้งสถานการณ์ความไม่สงบที่ยังคงมีอย่างต่อเนื่องทำให้เกษตรกรทิ้งไร่นาไปประกอบอาชีพอื่น

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

- (๑) ทุเรียน ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP , GI
- (๒) ส้มแขกแปรรูป ได้รับการรับรองมาตรฐาน GMP

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

- (๑) ศูนย์คัดแยกผลไม้ชุมชนทรายขาว ระยะทางจากหมู่บ้าน ๑ กิโลเมตร
- (๒) ตลาดนัดในหมู่บ้าน ระยะทางจากหมู่บ้าน - กิโลเมตร
- (๓) ตลาดหน้าอำเภอโคกโพธิ์ ระยะทางจากหมู่บ้าน ๖ กิโลเมตร

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มอาชีพ มีจำนวน ๓ กลุ่ม ดังนี้

- (๑) กลุ่มทุเรียนแปลงใหญ่ หมู่ที่ ๖ จำนวนสมาชิก ๑๒๘ คน
- (๒) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มสหโคขุนทรายขาว เพื่อการเกษตรอำเภอโคกโพธิ์ จำนวนสมาชิก ๓๑ คน
- (๓) วิสาหกิจชุมชนศูนย์คัดแยกผลไม้ชุมชนทรายขาว จำนวนสมาชิก ๔๗ คน

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๔ ราย แบ่งออกเป็น

- ๑) สาขาเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย
- ๒) สาขาหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย
- ๓) สาขาอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑ ราย
- ๔) สาขาประมงอาสา จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๘	ปี ๒๕๖๙		
๑	โครงการ ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๑๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๒	กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๓	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	๒๐๐	๒๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๔	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๑ ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป และการบริหารจัดการผลผลิตทุเรียนให้ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่าการผลิต	๕๐,๐๐๐	๕๕,๒๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๕	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๔ สนับสนุนการตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๖	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาสำหรับช่องทางการตลาดออนไลน์	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๗	กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพของหมอดินอาสา ด้านการพัฒนาที่ดิน	๕๐๐	๕๐๐	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๘	กิจกรรมส่งเสริมการผลิตและและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร (โดโลไมท์ และน้ำหมักชีวภาพ)	-	-	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๙	โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมยกระดับทุเรียนได้ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อการเสริมศักยภาพการผลิตสู่การส่งออก	-	๑๐๐,๐๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
	กิจกรรมการตรวจสอบและเฝ้าติดตามคุณภาพป็นเนื่อง	-	๖๗,๕๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
๑๐	โครงการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน กิจกรรมจดทะเบียนตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืช (GAP/GAP Plus) จำนวน ๑๐ แปลง	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร

แผนงานโครงการที่บรรจุในแผนพัฒนาจังหวัดปัตตานี (งบจังหวัดปัตตานี) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (อยู่ใน Y๑)
 โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
 กิจกรรมที่ ๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model งบประมาณ ๖๘๕,๑๐๐ บาท
 กิจกรรมที่ ๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท
 ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี และหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. สภาพภูมิประเทศเหมาะแก่การทำเกษตร ๒. ประชาชนมีความรู้ความสามารถ และมีค่านิยมร่วมกัน ๓. เป็นสังคมพหุวัฒนธรรม และประเพณีวัฒนธรรม พื้นบ้านที่เข้มแข็ง ๔. มีการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่นที่สอดคล้องเหมาะสมกับ ความต้องการของประชาชน	๑. มีการแพร่ระบาดของปัญหาเสพติด ๒. องค์กรชุมชนไม่เข้มแข็ง และไม่เข้าใจบทบาทของ ตนเองในเรื่องการมีส่วนร่วมและการรวมกลุ่ม ๓. ประชาชนขาดความรู้ด้านกฎหมาย ๔. ประชาชนส่วนใหญ่เป็นกลุ่มคนผู้สูงอายุ

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. พื้นที่ที่มีความเหมาะสมต่อการพัฒนาโครงสร้างพื้นฐาน และระบบสาธารณสุข ๒. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงวัฒนธรรม และอุทยานแห่งชาติ น้ำตกทรายขาว ๓. พื้นที่หมู่บ้าน/ตำบล เป็นที่รู้จักและมีชื่อเสียงของจังหวัด ๔. เส้นทางคมนาคมสะดวกทั้งทางรถยนต์ รถไฟ เชื่อมโยง กับจังหวัดชายแดนภาคใต้	๑. ภัยแล้ง ทำให้ขาดแหล่งน้ำในช่วงหน้าแล้ง ๒. ไม่มีพื้นที่ สำหรับก่อสร้างที่เก็บกักน้ำของหมู่บ้าน ๓. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่จังหวัดชายแดน ภาคใต้

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. ดินมีความอุดมสมบูรณ์ เป็นพื้นที่ราบสลับเชิงเขาสันกาลาคีรี เหมาะสำหรับทำการเกษตร/ปลูกทุเรียน ๒. ทุเรียนทรายขาว ได้รับรองเป็นสิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์ (GI) และได้มาตรฐาน GAP ซึ่งได้รับความนิยมจากตลาดผู้บริโภค ทำให้ราคาทุเรียนสูงกว่าพื้นที่อื่น ๆ ๓. มีแหล่งเรียนรู้จากศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการ ผลิตสินค้าเกษตร กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และวิสาหกิจชุมชน ที่มีความเข้มแข็ง ๔. เกษตรกรส่วนใหญ่ มีทักษะในการผลิตทุเรียนคุณภาพได้ มาตรฐาน ๕. มีแหล่งท่องเที่ยวเชิงเกษตร ที่สามารถพัฒนาต่อยอดเพื่อ รองรับการท่องเที่ยวในพื้นที่ได้	๑. ฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน ส่งผลให้น้ำเพื่อการเกษตรไม่ เพียงพอ ๒. ต้นทุนการผลิตทุเรียนสูง ๓. การนำเทคโนโลยีมาปรับใช้ในการเพิ่มผลผลิตทาง การเกษตรมีน้อย ทำให้ผลผลิตต่อไร่ต่ำ ๔. การบริหารจัดการด้านการตลาด เกษตรกรร้อยละ ๖๐ จำหน่ายแบบเหมาสวน ทำให้เกิดปัญหาการตัดทุเรียน อ่อน/ทุเรียนด้อยคุณภาพออกสู่ตลาด ๕. โรค และแมลงศัตรูพืชระบาดในทุเรียน

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>๑. นักยุทธศาสตร์ และนักทอ่งเที่ยว ช่วยประชาสัมพันธ์ ในสื่อโซเชียลมีเดีย ทำให้ทุเรียนทรายขาวเป็นที่รู้จักมากยิ่งขึ้น</p> <p>๒. เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสในรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ รวดเร็ว ทันเหตุการณ์</p> <p>๓. การสนับสนุนแผนงานโครงการ และงบประมาณจาก แหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ</p>	<p>๑. ผู้ประกอบการทุเรียน มีการสวมสิทธิ์ขายทุเรียนจาก พื้นที่อื่นแทนทุเรียนทรายขาว</p> <p>๒. การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศโลก ส่งผลให้การติดดอก/ปริมาณผลผลิตทุเรียนมีจำนวนลดลง</p> <p>๓. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ส่งผลให้ผู้ประกอบการไม่เข้ามารับซื้อผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่</p>

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ ขาดแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

สาเหตุ ๑. สภาพภูมิอากาศโลกเปลี่ยนแปลง ทำให้เกิดฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน หรือฝนตกไม่ตรงตามฤดูกาล

๒. ไม่มีพื้นที่เก็บกักน้ำเพื่อการเกษตร

แนวทางการแก้ไข

๑. จัดหาพื้นที่ก่อสร้างแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรที่เหมาะสม

๒. พัฒนาคู คลองระบายน้ำให้พร้อมใช้งาน (ภารกิจงานของ อบต.)

๓. ขุดเจาะบ่อบาดาล

๒.๓.๒ โรคทุเรียน และแมลงศัตรูพืชระบาด

สาเหตุ ๑. เกิดจากเชื้อราไฟทอปธอรา (Phytophthora Palmi Vora) สามารถแพร่กระจายได้หลายช่องทาง เช่น น้ำ ลม ติดไปกับสิ่งมีต่าง ๆ ที่สัมผัสเชื้อ เป็นต้น

๒. ขาดการดูแลบริหารจัดการดูแลสวนที่ดี

แนวทางการแก้ไข

๑. พัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชเครือข่ายทุเรียนทรายขาว

๒. แปลงติดตามสถานการณ์/แปลงพยากรณ์

๓. ใช้นวัตกรรมป้องกันกำจัดศัตรูพืช เช่น ถุง Magik growth สารชีวภัณฑ์ แสงไฟไล่แมลง กับดักกาเหวนีียว

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	โครงการปรับปรุงแหล่งน้ำให้ สามารถใช้ได้ตลอดปี	๑,๐๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	อบต.ทรายขาว
๒	โครงการส่งเสริมกลุ่มแปรรูป ผลผลิตทางการเกษตร	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกร ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน		✓		อบต.ทรายขาว
๓	โครงการเสริมพืชมัจฉรา แอสฟัลท์ คอนกรีต หมู่ที่ ๖ สายหน้าปอเนาะ ร.ร.ลำห้วย วิทยามูลนิธิ	๔,๗๘๖,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	ก่อสร้างถนน เพื่อประชาชน สัญจรได้อย่างสะดวก			✓	อบต.ทรายขาว
๔	โครงการปลูกพืชหรือไม้ผล เศรษฐกิจที่ใช้น้ำน้อย	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน		✓		อบต.ทรายขาว
๕	โครงการส่งเสริมการเกษตรตาม แนวทางเศรษฐกิจพอเพียง (ทฤษฎีใหม่)	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน		✓		อบต.ทรายขาว

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำ เอง	ทำ รวม	หน่วยงาน อื่นทำให้	
๖	โครงการยกระดับไม้ผลที่มี ศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง <u>กิจกรรมที่ ๑</u> ยกระดับศักยภาพ การผลิต การแปรรูป และการ บริหารจัดการผลผลิตทุเรียนให้ ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่า การผลิต	(๑๐๒,๐๐๐) ๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี
	<u>กิจกรรมที่ ๔</u> สนับสนุนการ ตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคใต้ ชายแดน	๒๒,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี
	<u>กิจกรรมที่ ๕</u> กิจกรรมส่งเสริม การพัฒนาสำหรับช่องทาง การตลาดออนไลน์	๓๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี
๗	โครงการพัฒนาศักยภาพ อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	-	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จำนวน ๑ ราย			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ การขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ศักยภาพ ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานที่สำคัญด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร จากข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตภาพการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งในด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาในหมวดหมายที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงโดยการเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมเกษตร มุ่งเน้นการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์และการทำประมง ให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร (๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย พัฒนาคุณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึง การตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย</p> <p>การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงภายใต้ BCG Model เป็นแนวทางสำคัญในการยกระดับระดับรายได้เกษตรกรตั้งแต่กระบวนการใช้นวัตกรรมมาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในระดับต้นน้ำ การเพิ่มมูลค่าสินค้าในระดับกลางน้ำ การขยายช่องทางการตลาดและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตรในระดับปลายน้ำ รวมถึงการจัดการของเสียและทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยทุกกระบวนการไม่เป็นภาระต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ และสร้างความยั่งยืนให้กับสิ่งแวดล้อม ลดความเสี่ยงจากราคาสินค้าเกษตรที่มีความผันผวน สามารถเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันให้กับเกษตรกร และด้วยจังหวัด</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ปัตตานีเป็นจังหวัดที่มีของดีและจุดเด่นในด้านของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่หลากหลาย ทุกอำเภออำเภอมีสินค้าเกษตรที่มีจุดเด่นและมีอัตลักษณ์เป็นที่ต้องการของตลาด สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการสร้างมูลค่าให้กับภาคเกษตรได้เป็นจำนวนมาก เช่น ทุเรียนทรายขาวอำเภอโคกโพธิ์ ส้มโอบูโก อำเภอยะรัง ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า อัตลักษณ์ (GI) ของจังหวัด ทุเรียนจากอำเภอสายบุรี อำเภอกะพ้อ และอำเภอยะรัง มังคุดจากอำเภอกะพ้อ สละอินโดจากอำเภอไม้แก่น แดงโมจากอำเภอยะรังแดง ตาลโตนดจากอำเภอยะหริ่ง เกลือหวานปัตตานีจากอำเภอเมืองปัตตานี ที่มีความโดดเด่นไม่แพ้กัน นอกจากนี้สินค้าเกษตรประเภทผัก ข้าวอัตลักษณ์ สมุนไพร และพริก ที่มีจุดเด่นในพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยการสร้างมูลค่าจากกระบวนการผลิตในวิถีเกษตรปลอดภัยและวิถีเกษตรอินทรีย์ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้จังหวัดปัตตานีให้เป็นศูนย์กลางทางด้านเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จึงได้สร้างเครือข่ายเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง มีความพร้อมสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าอัตลักษณ์และสินค้าเด่นของจังหวัด ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง ให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอสอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมถึงการขยายช่องทางการตลาดผ่านการประชาสัมพันธ์ และการส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีเกษตร</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model ๕.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด เพิ่มมูลค่าผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>สินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑๒ อำเภอของจังหวัดปัตตานี</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ</p>	<p>๘.๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model (๖๘๕,๑๐๐ บาท) ๘.๒ พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอบูโกด้วยนวัตกรรม (๒๓๐,๐๐๐ บาท) ๘.๓ พัฒนาศักยภาพจตุรบรรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ (๙๗๗,๔๐๐ บาท) ๘.๔ พัฒนาวិถีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม (๑๗๕,๖๐๐ บาท) ๘.๕ พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร (๒๓๗,๗๖๐ บาท) ๘.๖ พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน (๒,๙๗๗,๐๑๐ บาท) ๘.๗ นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ (๖๑๗,๖๓๐ บาท) ๘.๘ พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๖๑๘,๑๐๐ บาท) ๘.๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี (๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๘.๑๐ ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล (๒๔๑,๔๐๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. หน่วยดำเนินการ	
๙.๑) กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model ๖๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๙.๒) กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอปลูกด้วยนวัตกรรม ๒๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๓) กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพพจนานุกรมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ ๙๗๗,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๔) กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม ๑๗๕,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๕) กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร ๒๓๗,๗๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๖) กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๑,๖๑๒,๐๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๗) กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ ๖๑๗,๖๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๘) กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๖๑๘,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -

หัวข้อ	รายละเอียด
๙.๙) กิจกรรมหลักที่ ๙ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานประมงจังหวัดปัตตานี สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๑๐) กิจกรรมหลักที่ ๑๐ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล ๒๔๑,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๒. เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรมูลค่าสูง ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	สามารถพัฒนาสินค้าเกษตรของจังหวัดปัตตานี เป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ที่สามารถ ยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต

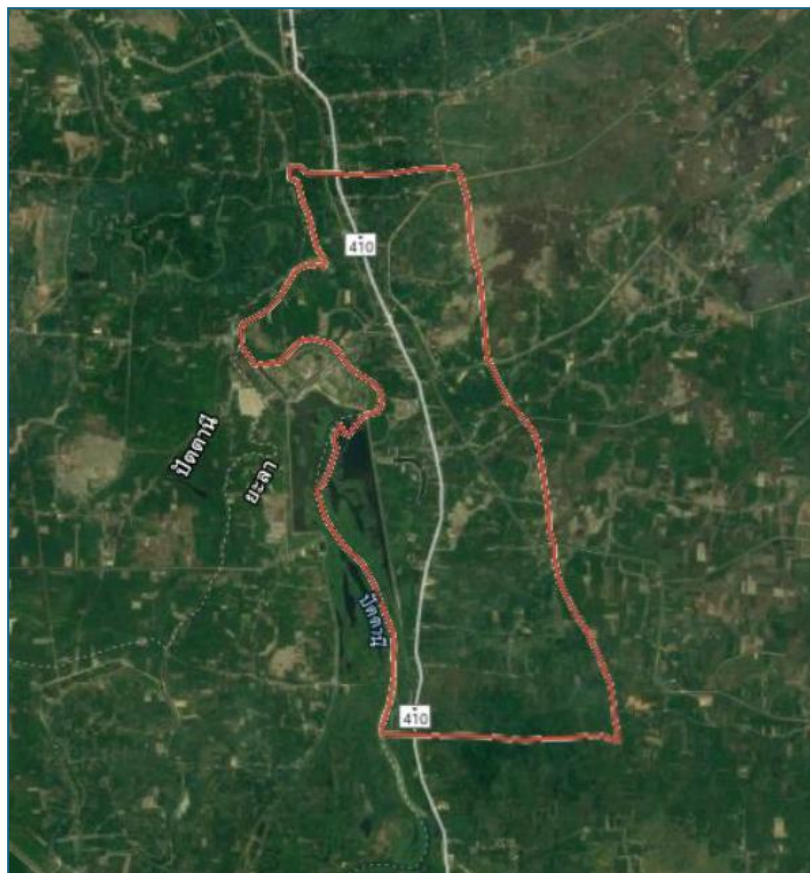
แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน
บ้านต้นมะขาม หมู่ที่ ๔ ตำบลเมะมาวี
อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี

ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน



๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด ๕.๑๒๖ ตารางกิโลเมตร หรือ ๓,๒๐๔ ไร่

๑.๓ อาณาเขต

บ้านต้นมะขาม ตำบลเมะมาวี ตั้งอยู่ทางทิศใต้ของที่ว่าการอำเภอยะรัง ติดถนนสาย ปัตตานี-ยะลา กิโลเมตรที่ ๒๒ +๘๗๕ อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี ระยะห่างจากอำเภอยะรัง ๘ กม. ระยะห่างจากจังหวัดปัตตานี ๒๓ กม. และระยะห่างจากจังหวัดยะลา ๑๗ กม.

ทิศเหนือ	ติดต่อ	ตำบลกระโด อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
ทิศใต้	ติดต่อ	ตำบลเขาตูม อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
ทิศตะวันออก	ติดต่อ	ตำบลกอลำ อำเภอยะรัง จังหวัดปัตตานี
ทิศตะวันตก	ติดต่อ	อำเภอแม่ลาน จังหวัดปัตตานี และอำเภอเมืองยะลา จังหวัดยะลา

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่โดยทั่วไปของตำบลเมะมาวีส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำ เหมาะแก่การเพาะปลูก และการปศุสัตว์ มีแม่น้ำปัตตานีไหลผ่านในบริเวณตลอดแนวเขตตำบลด้านทิศตะวันตก ประกอบกับมีระบบชลประทาน แต่ไม่ครอบคลุมทั้งตำบล และยังมีป่าสงวนถาวรในบริเวณแนวเขตกับตำบลเขาตูมซึ่งเป็นแนวภูเขาเตี้ยๆ

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ ภูมิอากาศมี ๒ ฤดู ได้แก่

๑. ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนมกราคมถึงกลางเดือนพฤษภาคม อากาศจะเริ่มร้อนและอากาศจะร้อนจัดที่สุดในเดือนเมษายนและพฤษภาคม

๒. ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนพฤษภาคมถึงกลางเดือนมกราคม เป็นระยะเวลา ๙ เดือน โดยแบ่ง ออกได้เป็น ๒ ช่วง คือ ช่วงแรกจะเริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคมไปจนถึงเดือนกันยายนเป็นระยะเวลา ๕ เดือน

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๓,๐๖๕ คน แบ่งออกเป็น ชาย ๑,๕๕๑ คน หญิง ๑,๕๑๔ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน จำนวน ๕๘๕ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรม แบ่งเป็นการเกษตร ร้อยละ ๗๐ ค้าขาย ร้อยละ ๑๐ ปศุสัตว์ร้อยละ ๕ ประมงร้อยละ ๒ อื่นๆ ร้อยละ ๗

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน ๑ กองทุน ดังนี้

(๑) ชื่อกองทุนหมู่บ้านต้นมะขาม

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การคมนาคม

การคมนาคมขนส่งของตำบลทรายขาว ใช้การคมนาคมทางบกในการติดต่อกับอำเภอและจังหวัด

(๒) สาธารณูปโภค

มีไฟฟ้าเข้าถึงทุกครัวเรือน

มีระบบประปาบางส่วน

ไปรษณีย์ชุมชน

(๓) แหล่งน้ำ

แหล่งน้ำธรรมชาติ แม่น้ำ ลำคลอง หนอง บึง

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๔๖๘ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๗๐ ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ ลักษณะดิน

๑) กลุ่มชุดดินที่ ๒๖ เนื้อที่ ๔,๒๓๐ ไร่ ประกอบด้วย ๑ ชนิด ได้แก่ ชุดดินลำภูรา (Ll)

ลักษณะเป็นกลุ่มดินเหนียวถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำหรือวัตถุต้นกำเนิดดินเนื้อละเอียด ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปัญหาคือ ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ขาดแคลนน้ำในระยะที่ฝนทิ้งช่วงนาน และเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดินในพื้นที่ที่มีความลาดชัน เหมาะสมปลูกพืชไร่หรือพืชผัก และปลูกไม้ผล

๒) กลุ่มชุดดินที่ ๓๒ เนื้อที่ ๓,๗๘๗ ไร่ ประกอบด้วย ๒ ชนิด ได้แก่ ชุดดินลำแก่น (Lam) และชุดดินรือเสาะ (Ro)

ลักษณะเป็นกลุ่มดินร่วนหรือดินทรายแข็งละเอียดลึกมากที่เกิดจากตะกอนริมแม่น้ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง ปัญหาคือ ขาดแคลนน้ำ บางพื้นที่อาจมีน้ำไหลบ่าท่วมขังฉับพลันในระยะที่มีฝนตกหนัก เหมาะสมปลูกพืชไร่หรือพืชผัก และปลูกไม้ผล

๓) กลุ่มชุดดินที่ ๖ เนื้อที่ ๑,๖๑๔ ไร่ ประกอบด้วย ๓ ชนิด ได้แก่ ชุดดินพัทลุง (PtI) ชุดดินบางนารา (Ba) และชุดดินท่าศาลา (Tsl)

ลักษณะเป็นกลุ่มดินเหนียวถึงลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดจัด การระบายน้ำเร็วถึงค่อนข้างเร็ว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปัญหาคือ ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ บางพื้นที่ดินเป็นกรดจัดมาก ขาดแคลนน้ำ และน้ำท่วมขังในฤดูฝน ทำความเสียหายกับพืชที่ไม่ชอบน้ำ เหมาะสมปลูกข้าว และปลูกพืชผักหรือไม้ผล

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร

ตำบลเกาะมาวีเป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำ มีแม่น้ำปัตตานีไหลผ่านในบริเวณตลอดแนวเขตของตำบลด้านทิศตะวันตก ประกอบกับมีระบบชลประทานแต่ไม่ครอบคลุมทั้งตำบล

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

มีพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ ได้แก่

- ยางพารา พื้นที่ปลูก ๓,๐๕๑ ไร่ มีพื้นที่ปลูกทุกหมู่บ้าน
- ข้าว มีผลผลิตเฉลี่ย ๓๐๐ กก./ไร่
- พืชยืนต้น ไม้ผล (ทุเรียน ลองกอง เงาะ) ผลิตได้ตามฤดูกาล

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

(๑) ศูนย์คัดแยกผลไม้ชุมชน

(๒) ตลาดนัดในหมู่บ้าน

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มอาชีพ มีจำนวน ๓ กลุ่ม ดังนี้

(๑) กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียน จำนวนสมาชิก ๓๐ คน เนื้อที่ ๗๐ ไร่

(๒) กลุ่มแปลงใหญ่พืชผัก จำนวนสมาชิก ๓๕ คน เนื้อที่ ๖๐.๒๕ ไร่

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๕ ราย แบ่งออกเป็น

๑) สาขาอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย

๒) สาขาหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย

๓) สาขาอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑ ราย

๔) สาขาประมงอาสา จำนวน ๑ ราย

๕) สาขาอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบประมาณ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๘	ปี ๒๕๖๙		
๑	โครงการ ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๑๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๒	กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๓	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	๒๐๐	๒๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๔	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๑ ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป และการบริหารจัดการผลผลิตทุเรียนให้ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่าการผลิต	๕๐,๐๐๐	๕๕,๒๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๕	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๔ สนับสนุนการตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๖	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาสำหรับช่องทางการตลาดออนไลน์	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๗	กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพของหมอดินอาสา ด้านการพัฒนาที่ดิน	๕๐๐	๕๐๐	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๘	กิจกรรมส่งเสริมการผลิตและและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร (โดโลไมท์ และน้ำหมักชีวภาพ)	-	-	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๙	โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมยกระดับทุเรียนได้ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อการเสริมศักยภาพการผลิตสู่การส่งออก	-	๑๐๐,๐๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
	กิจกรรมการตรวจสอบสารเคมีตกค้างปนเปื้อน	-	๖๗,๕๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
๑๐	โครงการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน กิจกรรมจดทะเบียนตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืช (GAP/GAP Plus) จำนวน ๑๐ แปลง	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร

แผนงานโครงการที่บรรจุในแผนพัฒนาจังหวัดปัตตานี (งบจังหวัดปัตตานี) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (อยู่ใน Y๑)

โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต

กิจกรรมที่ ๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model งบประมาณ ๖๘๕,๑๐๐ บาท

กิจกรรมที่ ๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี และหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. มีผู้นำที่เข้มแข็ง และมีความสามัคคีกัน ๒. ประชาชนมีความรู้ความสามารถ และมีค่านิยมร่วมกัน ๓. เป็นสังคมพหุวัฒนธรรม และประเพณีวัฒนธรรม พื้นบ้านที่เข้มแข็ง ๔. มีการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่นที่สอดคล้องเหมาะสมกับ ความต้องการของประชาชน	๑. มีการแพร่ระบาดของปัญหาเสพติด ๒. องค์กรชุมชนไม่เข้มแข็ง และไม่เข้าใจบทบาทของ ตนเองในเรื่องการมีส่วนร่วมและการรวมกลุ่ม ๓. ประชาชนขาดความรู้ด้านกฎหมาย ๔. ประชาชนส่วนใหญ่เป็นกลุ่มคนผู้สูงอายุ

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. การพัฒนาโครงสร้างพื้นฐานและระบบสาธารณสุขภาค ๒. การส่งเสริมการท่องเที่ยวเชิงเกษตร และการท่องเที่ยว เชิงวัฒนธรรมในพื้นที่อำเภอยะรัง ๓. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีด้านการตลาด ส่งผลดีต่อ การขายสินค้าเกษตรผ่านตลาดออนไลน์	๑. ความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ และภัยพิบัติทาง ธรรมชาติ ๒. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่จังหวัดชายแดน ภาคใต้

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม เหมาะแก่การทำการเกษตร ๒. พื้นที่ปลูกทุเรียนที่มีชื่อเสียงของอำเภอยะรัง และเป็น อำเภอที่มีพื้นที่ปลูกทุเรียนมากที่สุด ของจังหวัดปัตตานี ๓. มีการรวมกลุ่มแม่บ้านเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน ในการ แปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่มสินค้าเกษตร	๑. พื้นที่สวนทุเรียนมีน้ำท่วมขัง ๒. การปลูกทุเรียนเป็นแบบดั้งเดิม ไม่ปรับใช้เทคโนโลยี สมัยใหม่ ในการผลิตทุเรียนให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน ๓. ขาดองค์ความรู้ด้านการบริหารจัดการด้านการตลาด ๔. โรค และแมลงศัตรูพืชระบาดในทุเรียน ๕. ไม่มีตลาดกลางจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรในพื้นที่

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. หน่วยงานภาครัฐให้การสนับสนุนงบประมาณ และ โครงการพัฒนาด้านการเกษตรในพื้นที่อย่างต่อเนื่อง ๒. เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสใน รับรู้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ รวดเร็ว ทันเหตุการณ์ ๓. อยู่ใกล้ตลาดมลายูบางกอก จังหวัดยะลา ซึ่งเป็นตลาด ขนาดใหญ่ ที่รวบรวมไม้ผลในสามจังหวัดชายแดนภาคใต้	๑. ความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศ และภัยพิบัติทาง ธรรมชาติ ส่งผลให้การติดดอก/ปริมาณผลผลิตทุเรียนมี จำนวนลดลง ๒. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่จังหวัดชายแดน ภาคใต้

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ พื้นที่สวนทุเรียนมีน้ำท่วมขัง

สาเหตุ ๑. พื้นที่เป็นแอ่งกระทะ

๒. ความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศโลก

แนวทางการแก้ไข ส่งเสริมการปลูกทุเรียนในพื้นที่เหมาะสม / Zoning by Agri-map

๒.๓.๒ แปลงทุเรียนที่ได้รับรองมาตรฐานการผลิต GAP มีน้อย

สาเหตุ เกษตรกรยังไม่เห็นถึงความสำคัญของมาตรฐานสินค้า และผลิตสินค้าตามความคุ้นชินดั้งเดิม

แนวทางการแก้ไข ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตทุเรียนคุณภาพและได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิต GAP

๒.๓.๓ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ

สาเหตุ เกษตรกรขาดองค์ความรู้การดูแลรักษา และการบริหารจัดการแปลงทุเรียนให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน

แนวทางการแก้ไข จัดทำแปลงเรียนรู้ต้นแบบ ส่งเสริมเกษตรกรแปลงใหญ่ จัดตั้ง ศพก. และเกษตรกรต้นแบบ

๒.๓.๔ โรค และแมลงศัตรูพืชระบาดในทุเรียน

สาเหตุ เพี้ยและหนอนผีเสื้อ ซึ่งกระทบต่อดอก ใบ และผลผลิต ความรุนแรงของการระบาดขึ้นอยู่กับพื้นที่

ปลูก สภาพภูมิอากาศ และอายุของต้นทุเรียน

แนวทางการแก้ไข

๑. พัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชเครือข่ายทุเรียน

๒. การจัดการศัตรูพืชแบบบูรณาการ (IPM) เพื่อลดความเสียหายและเพิ่มความยั่งยืนของการผลิตทุเรียน

๓. ใช้นวัตกรรมป้องกันกำจัดศัตรูพืช เช่น ถูง Magik growth สารชีวภัณฑ์ แสงไฟไล่แมลง กับดักกาวเหนียว

๒.๓.๕ จุดรวบรวมผลผลิต-ตลาดจำหน่ายทุเรียน

สาเหตุ เกษตรกรขาดจุดรวบรวมผลผลิตทุเรียน-ตลาดจำหน่ายทุเรียนในพื้นที่

แนวทางการแก้ไข

๑. สร้างจุดรวบรวมผลผลิต-ตลาดจำหน่ายทุเรียนในพื้นที่

๒. พัฒนาศูนย์คัดแยกผลไม้ชุมชนให้มีประสิทธิภาพ

๓. ส่งเสริมการขายตลาดออนไลน์ หรือตลาดใกล้เคียง (ตลาดมลายูบางกอก จังหวัดยะลา)

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	ซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำสายกลาง (CMC) ฝั่งซ้าย	๘,๕๔๖,๘๓๖	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี
๒	ซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำสายแยกชอย ๒.๗L-๐.๑L-๓.๒L	๑,๔๔๖,๒๒๔	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี
๓	ซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำสายแยกชอย ๒.๗L-๐.๑L	๖,๔๕๙,๖๒๔	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี
๔	ขุดลอกจ้างเหมาอ่างเก็บน้ำหน้าเขื่อนปัตตานี	๒๔,๙๒๐,๖๘๙	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี
๕	บำรุงรักษาหัวหน้าคลองส่งน้ำสายใหญ่สายกลางสายชอย	๘๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี
๖	ซ่อมแซมคันดินลาด Slope คันกั้นน้ำฝั่งขวาระยะที่ ๒	๑,๖๗๓,๕๔๒	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี
๗	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตและพัฒนาคุณภาพไม้ผลคุณภาพ (ทุเรียน)	๘๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘			✓		อบต.เมาะมาวี/ สนง.เกษตรอำเภอ ยะรัง

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำรวม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๘	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครเกษตรกรหมู่บ้าน (อกม.)	-	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จำนวน ๑ ราย			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี
๙	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี
	กิจกรรมที่ ๑ ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป และการบริหารจัดการผลผลิตทุเรียนให้ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่าการผลิต	๒๒,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี
	กิจกรรมที่ ๔ สนับสนุนการตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน	๓๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี
	กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาสำหรับช่องทางการตลาดออนไลน์							

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ การขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ศักยภาพด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานที่สำคัญด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร จากข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษารายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งในด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาในหมวดหมู่ที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงโดยการเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมเกษตร มุ่งเน้นการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์ และการทำประมง ให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด</p> <p>แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร (๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย พัฒนาคูณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึง การตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย</p> <p>การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงภายใต้ BCG Model เป็นแนวทางสำคัญในการยกระดับรายได้เกษตรกรตั้งแต่กระบวนการใช้วัตกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในระดับต้นน้ำ การเพิ่มมูลค่าสินค้าในระดับกลางน้ำ การขยายช่องทางการตลาดและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตรในระดับปลายน้ำ รวมถึงการจัดการของเสียและทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยทุกกระบวนการไม่เป็นภาระต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ และสร้างความยั่งยืนให้กับสิ่งแวดล้อม ลดความเสี่ยงจากราคาสินค้าเกษตรที่มีความผันผวน สามารถเพิ่มขีดความสามารถ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>แข่งขันให้กับเกษตรกร และด้วยจังหวัดปัตตานีเป็นจังหวัดที่มีของดีและจุดเด่นในด้านของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่หลากหลาย ทุกอำเภออำเภอมีสินค้าเกษตรที่มีจุดเด่นและมีอัตลักษณ์เป็นที่ต้องการของตลาด สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการสร้างมูลค่าให้กับภาคเกษตรได้เป็นจำนวนมาก เช่น ทุเรียนทรายขาวอำเภอโคกโพธิ์ ส้มโอปุโกอำเภอยะรัง ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า อัตลักษณ์ (GI) ของจังหวัด ทุเรียนจากอำเภอสายบุรี อำเภอกะพ้อ และอำเภอยะรัง มังคุดจากอำเภอกะพ้อ สละอินโดจากอำเภอไม้แก่น แดงโมจากอำเภอทุ่งยางแดง ตาลโตนดจากอำเภอยะหริ่ง เกลือหวานปัตตานีจากอำเภอเมืองปัตตานี ที่มีความโดดเด่นไม่แพ้กัน นอกจากนี้สินค้าเกษตรประเภทผัก ข้าวอัตลักษณ์ สมุนไพร และพริก ที่มีจุดเด่นในพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วยการสร้างมูลค่าจากกระบวนการผลิตในวิถีเกษตรปลอดภัยและวิถีเกษตรอินทรีย์ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้จังหวัดปัตตานีให้เป็นศูนย์กลางทางด้านเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จึงได้สร้างเครือข่ายเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง มีความพร้อมสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าอัตลักษณ์และสินค้าเด่นของจังหวัด ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง ให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอสอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมถึงการขยายช่องทางการตลาดผ่านการประชาสัมพันธ์ และการส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีเกษตร</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model ๕.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด เพิ่มมูลค่าผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>สินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑๒ อำเภอของจังหวัดปัตตานี</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ</p>	<p>๘.๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model (๖๘๕,๑๐๐ บาท) ๘.๒ พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอปุโกด้วยนวัตกรรม (๒๓๐,๐๐๐ บาท) ๘.๓ พัฒนาศักยภาพจตุรบรรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ (๙๗๗,๔๐๐ บาท) ๘.๔ พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม (๑๗๕,๖๐๐ บาท) ๘.๕ พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร (๒๓๗,๗๖๐ บาท) ๘.๖ พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน (๒,๙๗๗,๐๑๐ บาท) ๘.๗ นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ (๖๑๗,๖๓๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	๘.๘ พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๖๑๘,๑๐๐ บาท) ๘.๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี (๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๘.๑๐ ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล (๒๔๑,๕๐๐ บาท)
๙. หน่วยดำเนินการ	
๙.๑) กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model ๖๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๙.๒) กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอภูเก็ตด้วยนวัตกรรม ๒๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๓) กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพจุดรวบรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ ๙๗๗,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๔) กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม ๑๗๕,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๕) กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร ๒๓๗,๗๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๖) กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๑,๖๑๒,๐๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๗) กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ ๖๑๗,๖๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๘) กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ	พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๖๑๘,๑๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๙) กิจกรรมหลักที่ ๙ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานประมงจังหวัดปัตตานี สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๑๐) กิจกรรมหลักที่ ๑๐ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล ๒๔๑,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้น ทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๒. เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรมูลค่าสูง ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร
๑๓. ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ(Outcome)	สามารถพัฒนาสินค้าเกษตรของจังหวัดปัตตานี เป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ที่ สามารถยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต

แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน
บ้านกือบง หมู่ที่ ๓ ตำบลมะนังดาลำ
อำเภอสายบุรี จังหวัดปัตตานี

ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน



๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด ๓.๕๖๗ ตารางกิโลเมตร หรือ เนื้อที่ ๒,๒๒๙ ไร่

๑.๓ อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับตำบลตะบิง อำเภอสายบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับอำเภอกะพ้อ และอำเภอบาเจาะ จังหวัดนราธิวาส
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับตำบลละหาร อำเภอสายบุรี
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับตำบลตะบิงและตำบลกะคูนง อำเภอสายบุรี

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพภูมิประเทศโดยทั่วไป เป็นที่ราบจากทางทิศตะวันออก ซึ่งเป็นหมู่ที่ ๒, ๓, ๖ เป็นพื้นที่ปลูกไม้ผล ไม้ยืนต้น และจะลาดลงมาทางทิศตะวันตก ซึ่งเป็นที่ราบต่ำ อยู่ริมฝั่งแม่น้ำสายบุรี ส่วนนี้เป็นพื้นที่นาเป็นส่วนใหญ่ อยู่ในเขตหมู่ที่ ๑, ๔, ๕ และเป็นพื้นที่ที่น้ำท่วมในฤดูฝน ระหว่างเดือนพฤศจิกายน - เดือนธันวาคมของทุกปี

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

มีลักษณะภูมิอากาศแบบมรสุมเมืองร้อน ได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ในเดือน พฤษภาคมถึงเดือนกันยายน และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ตั้งแต่เดือนตุลาคม ถึง เดือนเมษายน

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๑,๑๑๖ ราย แยกเป็น ชาย ๕๖๐ คน หญิง ๕๕๖ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน ๒๔๗ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ เกษตรกรรม ทำสวนยางพารา ทำนา สวนผลไม้ และเลี้ยงปศุสัตว์อาชีพเสริม เช่น ไก่ เป็ด โค สุกร เพื่อจำหน่ายและบริโภคเองในครัวเรือน

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน จำนวน ๑ กองทุน ดังนี้

(๑) ชื่อกองทุนหมู่บ้านกือบง

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การคมนาคม

- ใช้เส้นทางหลวงหมายเลข ๔๒ A ๑๘ และ ๔๐๖๐ ในการสัญจรไปมาและเป็นถนนสายหลักที่ติดต่อกับอำเภอ

- ถนนภายในหมู่บ้าน ส่วนใหญ่จะเป็นถนนลูกรังและหินคลุก

(๒) สาธารณูปโภค

- มีไฟฟ้าเข้าถึงทุกครัวเรือน

- มีระบบประปาหมู่บ้าน

- ศาลาประชาคม

(๓) แหล่งน้ำธรรมชาติ

- ลำน้ำ ลำห้วย จำนวน ๒ แห่ง

- บึง หนองและอื่นๆ จำนวน ๑๐ แห่ง

แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

- บ่อน้ำตื้น จำนวน ๑๕ แห่ง

- บ่อน้ำโยก จำนวน ๕ แห่ง

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๒๒๒ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๐ ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ ลักษณะดิน

ข้อมูลของกรมพัฒนาที่ดิน ปรากฏว่า กลุ่มชุดดินของตำบลมะนังดาลำ มีทั้งหมด จำนวน ๘ ชุดดิน ดังนี้

ชุดดินที่ ๒๗ ในเขตหมู่ที่ ๑, ๒, ๕	เหมาะสำหรับปลูก ยางพาราและมะพร้าว
ชุดดินที่ ๒๘ ในเขตหมู่ที่ ๖	เหมาะสำหรับปลูก ยางพาราและมะพร้าว
ชุดดินที่ ๓๕ ในเขตหมู่ที่ ๒, ๓, ๔	เหมาะสำหรับปลูก ยางพารา เงาะ
ชุดดินที่ ๓๖ ในเขตหมู่ที่ ๒, ๓, ๔, ๖	เหมาะสำหรับปลูก เงาะ
ชุดดินที่ ๓๗ ในเขตหมู่ที่ ๑, ๒, ๔, ๕	เหมาะสำหรับปลูกไม้ผล เช่น เงาะ ทุเรียน
ชุดดินที่ ๓๙ ในเขตหมู่ที่ ๑, ๒, ๓, ๔, ๕	เหมาะสำหรับปลูกมะพร้าว ยางพารา ข้าว เงาะ
ชุดดินที่ ๔๒ ในเขตหมู่ที่ ๑, ๕	เหมาะสำหรับทำสวนไม้ผล
ชุดดินที่ ๔๕ ในเขตหมู่ที่ ๑	เหมาะสำหรับทำนา

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร จำนวน ๑ แห่ง

๑) แหล่งน้ำสร้างขึ้น ได้แก่

(๑) แหล่งน้ำชลประทาน มีโครงการสูบน้ำด้วยไฟฟ้าจากน้ำในแม่น้ำสายบุรี โดยสถานีสูบน้ำตั้งอยู่หมู่ที่ ๔ บ้านปาม่วง โดยมีคันคูส่งน้ำผ่านไปเขตพื้นที่นาของหมู่ที่ ๔ และหมู่ที่ ๕ บางส่วน

(๒) สระน้ำสาธารณะ จำนวน ๑ สระในหมู่ที่ ๑

๒) แหล่งน้ำธรรมชาติ

(๑) แม่น้ำสายบุรีเป็นแม่น้ำขนาดใหญ่มีต้นน้ำเกิดจากเทือกเขาสันกาลาศรี อำเภอสุนทรบุรี จังหวัดนราธิวาส มีความกว้างประมาณ ๒๐๐ เมตร เป็นแม่น้ำที่ไหลผ่านหมู่ที่ ๑,๔,๕ มีระยะทางประมาณ ๘ กิโลเมตร เกษตรกรที่อาศัยอยู่บริเวณฝั่งแม่น้ำก็จะมีอาชีพทำการเกษตร เช่น ปลูกพืชผัก พืชไร่ และทำนา โดยใช้ประโยชน์เป็นแหล่งน้ำในโครงการสูบน้ำด้วยพลังงานไฟฟ้า

(๒) คลองตะบิงลูโป๊ะ มีความกว้างประมาณ ๘๐ เมตร แยกจากแม่น้ำสายบุรีแล้วไหลผ่านหมู่ที่ ๓,๖ มีความยาวประมาณ ๔ กิโลเมตร สามารถใช้เป็นแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรได้

(๓) แหล่งน้ำจากน้ำฝน จากที่มีมรสุม ๒ มรสุมพัดผ่านตำบลมะนังดาลำ ทำให้มีฝนตกชุกในเดือนพฤศจิกายน และตกน้อยที่สุดในเดือนกุมภาพันธ์

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

๑) ยางพารา การทำสวนยางพาราในพื้นที่ตำบลมะนังดาลำ มีพื้นที่ปลูกทุกหมู่บ้าน หมู่ที่ ๑ - ๖

๒) มะพร้าว ส่วนใหญ่เกษตรกรปลูกเป็นพืชเศรษฐกิจของตำบลซึ่งทำรายได้ให้แก่เกษตรกร เกษตรกรจะไม่ใส่ปุ๋ยเคมี แต่จะใส่ปุ๋ยคอกและปุ๋ยหมักชีวภาพเป็นส่วนมาก และปลูกเป็นพืชแซมในสวนมะพร้าว ได้แก่ ผลไม้

๓) ไม้ผล เป็นพืชที่ทำรายได้ให้แก่เกษตรกรเป็นส่วนหนึ่งของตำบล เพราะเกษตรกรส่วนมากจะนิยมปลูกผลไม้กันมาก และการปลูกก็ใช้พันธุ์ส่งเสริม

๔) พืชผัก ในตำบลมะนังดาลำเกษตรกรจะมีอาชีพในการปลูกพืชผัก ในหมู่ที่ ๒, ๔ เช่น แตงกวา มะเขือยาว ถั่วฝักยาว บวบเหลี่ยม ส่วนใหญ่ปลูกเพื่อขาย ซึ่งการปลูกจะใช้คลุมแปลงด้วยพลาสติก และค้างจะใช้ อวนไนลอน มีการใช้ปุ๋ยอินทรีย์ผสมกับปุ๋ยเคมีในอัตราส่วนที่น้อย

๕) การเลี้ยงสัตว์ เกษตรกรส่วนใหญ่มีการเลี้ยงวัว เป็ด ไก่ แพะแบบธรรมชาติ มีส่วนน้อยเท่านั้นที่เลี้ยงแพะเพื่อเชิงการค้า

๖) การเลี้ยงปลา ในพื้นที่ที่มีการเลี้ยงปลาน้ำจืดและน้ำกร่อย กระจายตามหมู่บ้านต่าง ๆ

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

มีสินค้าเกษตรที่ได้รับ GAP ได้แก่ ทุเรียน ๒๗ ไร่ ทุเรียนหมอนทอง ๓ ไร่ มังคุด ๑๖ ไร่ ลองกอง ๒๑ ไร่ สละอินโด ๒ ไร่ และมีสินค้าเด่นของตำบล ได้แก่ มะพร้าว ไม้ผล

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

๑) ตลาดนัดในหมู่บ้าน

๒) พ่อค้าคนกลางเข้ามาซื้อในหมู่บ้าน

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มอาชีพ/กลุ่มแปลงใหญ่ มีจำนวน ๕ กลุ่ม ประกอบด้วย

๑) กลุ่มส่งเสริมอาชีพปลูกพืชผักกระยะสั้นบ้านกือบง สมาชิก ๓๕ ราย

๒) กลุ่มส่งเสริมอาชีพปลูกทุเรียนลุ่มน้ำสายบุรี สมาชิก ๒๐ ราย

๓) กลุ่มแปลงใหญ่มะพร้าวตำบลมะนังดาลำ พื้นที่ ๑๐๑.๕ ไร่ เกษตรกร ๔๕ ราย

๔) กลุ่มแปลงใหญ่มังคุดตำบลมะนังดาลำ พื้นที่ ๑๐๘.๒๕ ไร่ เกษตรกร ๕๗ ราย

๕) กลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียนตำบลมะนังดาลำ พื้นที่ ๑๑๖.๗๕ ไร่ เกษตรกร ๔๑ ราย

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน มีจำนวน ๕ ราย ประกอบด้วย

- ๑) สาขาเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑ ราย
- ๒) สาขาเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย
- ๓) สาขาหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย
- ๔) สาขาอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑ ราย
- ๕) ครูบัญชีอาสา จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด/อื่นๆ)

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๘	ปี ๒๕๖๙		
๑	โครงการ ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๑๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๒	กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๓	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	๒๐๐	๒๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๔	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๑ ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป และการบริหารจัดการผลผลิตทุเรียน ให้ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่าการผลิต	๕๐,๐๐๐	๕๕,๒๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๕	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๔ สนับสนุนการตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๖	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาสำหรับช่องทางการตลาดออนไลน์	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๗	กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพของหมอดินอาสา ด้านการพัฒนาที่ดิน	๕๐๐	๕๐๐	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๘	กิจกรรมส่งเสริมการผลิตและและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร (โดโลไมท์ และน้ำหมักชีวภาพ)	-	-	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๙	โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมยกระดับทุเรียนใต้ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อการเสริมศักยภาพการผลิตสู่การส่งออก	-	๑๐๐,๐๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
	กิจกรรมการตรวจสอบและเก็บตัวอย่างปนเปื้อน	-	๖๗,๕๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
๑๐	โครงการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน กิจกรรมจดทะเบียนตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืช (GAP/GAP Plus) จำนวน ๑๐ แปลง	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑) ประชาชนยังยึดมั่นในขนบธรรมเนียมประเพณี และวัฒนธรรมท้องถิ่น	๑. พื้นที่เป็นแอ่งกระทะ และน้ำท่วมซ้ำซาก
๒) ทรัพยากรธรรมชาติมีความสมบูรณ์	๒. ปัญหาเสียดิน
๓) ผู้นำหมู่บ้านมีความเข้มแข็งและสามัคคีกัน	๓. ประชาชนขาดความรู้ด้านกฎหมาย
	๔. ประชาชนส่วนใหญ่เป็นกลุ่มคนผู้สูงอายุ

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. รัฐบาลมีนโยบายมุ่งเน้นการพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้เป็นพื้นที่พิเศษ	๑. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ
๒. มีหลายองค์กรหรือหน่วยงาน ให้สนับสนุนงบประมาณ ในการพัฒนาหมู่บ้าน	๒. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ทำให้เกิดความหวาดระแวง ขาดความเชื่อมั่นในการดำรงชีวิตและประกอบอาชีพของประชาชน
๓. มีเงินทุนสนับสนุนจากภาครัฐและองค์กรต่าง ๆ อาทิ กองทุนหมู่บ้าน กองทุนพัฒนาบทบาทสตรี ฯลฯ	

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. พื้นที่ติดแม่น้ำสายบุรี และดินมีความอุดมสมบูรณ์ เหมาะแก่การทำการเกษตร	๑. พื้นที่สวนทุเรียนมีน้ำท่วมขังตลอด
๒. มีกลุ่มแปลงใหญ่ทุเรียน โครงการปิดทองหลังพระฯ และเกษตรกรต้นแบบที่ความรู้การผลิตทุเรียนคุณภาพ	๒. การนำเทคโนโลยีมาปรับใช้ในการเพิ่มผลผลิตทางการเกษตร มีน้อย ทำให้ผลผลิตต่อไร่ต่ำ
๓. ต้นทุเรียนมีอายุมาก ทนต่อโรค และให้ผลผลิตสูง	๓. ต้นทุนการผลิตทุเรียนสูง
๔. เป็นทุเรียนที่มีชื่อเสียงแห่งลุ่มน้ำสายบุรี	๔. ไม่มีจุดรวบรวมผลผลิตทุเรียน
	๕. โรค แมลง และศัตรูพืชระบาดในทุเรียน

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. ความก้าวหน้าเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้การผลิตด้านการเกษตรมีประสิทธิภาพมากขึ้น	๑. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ และการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศโลก ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตมังคุดมีจำนวนลดลง
๒. หน่วยงานภาครัฐให้การสนับสนุนแหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำ อาทิเช่น กองทุนหมู่บ้าน กองทุนส่งเสริมเกษตรกร ฯลฯ	๒. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ทำให้เกิดความหวาดระแวง ขาดความเชื่อมั่นในการดำรงชีวิตและประกอบอาชีพของประชาชน

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ พื้นที่สวนทุเรียนมีน้ำท่วมขัง

สาเหตุ ฝนตกชุก ความแปรปรวนของสภาพภูมิอากาศโลก

แนวทางการแก้ไข ส่งเสริมการปลูกทุเรียนในพื้นที่เหมาะสม / Zoning by Agri-map

๒.๓.๒ ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ

สาเหตุ เกษตรกรขาดการดูแลรักษา และการบริหารจัดการแปลงทุเรียนที่ดี

แนวทางการแก้ไข จัดทำแปลงเรียนรู้ ส่งเสริมเกษตรกรแปลงใหญ่ จัดตั้ง ศพก. และเกษตรกรต้นแบบ

๒.๓.๔ โรคทุเรียน แมลง และศัตรูพืชระบาด

สาเหตุ ๑. เกิดจากเชื้อราไฟทอปธอรา (Phytophthora Palmi Vora) สามารถแพร่กระจายได้หลายช่องทาง เช่น น้ำ ลม ติดไปกับสิ่งมีชีวิตต่างๆ ที่สัมผัสเชื้อ เป็นต้น

๒. ขาดการดูแลบริหารจัดการดูแลสวนที่ดี

แนวทางการแก้ไข

๑. พัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชเครือข่ายทุเรียนทรายขาว

๒. แปลงติดตามสถานการณ์/แปลงพยากรณ์

๓. ใช้นวัตกรรมป้องกันกำจัดศัตรูพืช เช่น ถู Magik growth สารชีวภัณฑ์ แสงไฟไล่แมลง กับดักกาวเหนียว

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	โครงการฝึกอบรมและศึกษาดูงานเพื่อเสริมสร้างทักษะกลุ่มอาชีพ	๘๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมและศึกษาดูงาน	✓			อบต.มะนังดาลำ
๒	โครงการยึดหลักปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	๔๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรม	✓			อบต.มะนังดาลำ
๓	โครงการส่งเสริมความรู้และการอนุรักษ์ประเพณี ศิลปะ และวัฒนธรรมท้องถิ่น	๓๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรม	✓			อบต.มะนังดาลำ
๔	โครงการพัฒนาฟื้นฟูพื้นที่เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตพืชเศรษฐกิจ(ชุดคูยก่องปลูกปาล์ม)	๓๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต			✓	สถานีพัฒนาที่ดินปัตตานี
๕	โครงการส่งเสริมการเกษตรตามแนวทางเศรษฐกิจพอเพียง (ทฤษฎีใหม่)	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต		✓		อบต.มะนังดาลำ
๖	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	-	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จำนวน ๑ ราย			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๗	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง <u>กิจกรรมที่ ๑</u> ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป และการบริหารจัดการผลผลิตทุเรียนให้ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่าการผลิต <u>กิจกรรมที่ ๔</u> สนับสนุนการตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน <u>กิจกรรมที่ ๕</u> กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาสำหรับช่องทางการตลาดออนไลน์	๑๐๒,๐๐๐	งบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี
		๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี
		๒๒,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ การขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ศักยภาพด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานที่สำคัญด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร จากข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งในด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาในหมวดหมู่ที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงโดยการเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมเกษตร มุ่งเน้นการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์ และการทำประมง ให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร (๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย พัฒนาคูณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึง การตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย</p> <p>การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงภายใต้ BCG Model เป็นแนวทางสำคัญในการยกระดับรายได้เกษตรกรตั้งแต่กระบวนการใช้วัตถุดิบมาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในระดับต้นน้ำ การเพิ่มมูลค่าสินค้าในระดับกลางน้ำ การขยายช่องทางการตลาดและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตรในระดับปลายน้ำ รวมถึงการจัดการของเสียและทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยทุกกระบวนการไม่เป็นภาระต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ และสร้างความยั่งยืนให้กับสิ่งแวดล้อม ลดความเสี่ยงจากราคาสินค้าเกษตรที่มีความผันผวน สามารถเพิ่มขีดความสามารถ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>แข่งขันให้กับเกษตรกร และด้วยจังหวัดปัตตานีเป็นจังหวัดที่มีของดีและจุดเด่นในด้านของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่หลากหลาย ทุกอำเภออำเภอมีสินค้าเกษตรที่มีจุดเด่นและมีอัตลักษณ์เป็นที่ต้องการของตลาด สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการสร้างมูลค่าให้กับภาคเกษตรได้เป็นจำนวนมาก เช่น ทุเรียนทรายขาวอำเภอโคกโพธิ์ ส้มโอปูโกอำเภอยะรัง ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า อัตลักษณ์ (GI) ของจังหวัด ทุเรียนจากอำเภอสายบุรี อำเภอกะพ้อ และอำเภอยะรัง มังคุดจากอำเภอกะพ้อ สละอินโดจากอำเภอไม้แก่น แดงโมจากอำเภอทุ่งยางแดง ตาลโตนดจากอำเภอยะหริ่ง เกลือหวานปัตตานีจากอำเภอเมืองปัตตานี ที่มีความโดดเด่นไม่แพ้กัน นอกจากนี้สินค้าเกษตรประเภทผัก ข้าวอัตลักษณ์ สมุนไพร และพริก ที่มีจุดเด่นในพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วยการสร้างมูลค่าจากกระบวนการผลิตในวิถีเกษตรปลอดภัยและวิถีเกษตรอินทรีย์ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้จังหวัดปัตตานีให้เป็นศูนย์กลางทางด้านเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จึงได้สร้างเครือข่ายเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง มีความพร้อมสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าอัตลักษณ์และสินค้าเด่นของจังหวัด ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง ให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอสอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมถึงการขยายช่องทางการตลาดผ่านการประชาสัมพันธ์ และการส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีเกษตร</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model ๕.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด เพิ่มมูลค่าผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>สินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑๒ อำเภอของจังหวัดปัตตานี</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ</p>	<p>๘.๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model (๖๘๕,๑๐๐) ๘.๒ พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอปูโกด้วยนวัตกรรม (๒๓๐,๐๐๐) ๘.๓ พัฒนาศักยภาพจุดรวบรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัย (๙๗๗,๔๐๐) ๘.๔ พัฒนาวิถีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม (๑๗๕,๖๐๐) ๘.๕ พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร (๒๓๗,๗๖๐) ๘.๖ พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน (๒,๙๗๗,๐๑๐) ๘.๗ นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ (๖๑๗,๖๓๐) ๘.๘ พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๖๑๘,๑๐๐) ๘.๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี (๑,๐๐๐,๐๐๐) ๘.๑๐ ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล (๒๔๑,๔๐๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. หน่วยดำเนินการ	
๙.๑) กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model ๖๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๙.๒) กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอปลูกด้วยนวัตกรรม ๒๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๓) กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพจุดรวบรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ ๙๗๗,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๔) กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม ๑๗๕,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๕) กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร ๒๓๗,๗๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๖) กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๑,๖๑๒,๐๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๗) กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ ๖๑๗,๖๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๘) กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๖๑๘,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๙) กิจกรรมหลักที่ ๙ งบประมาณ	ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานประมงจังหวัดปัตตานี สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๑๐) กิจกรรมหลักที่ ๑๐ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล ๒๔๑,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้น ทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๒. เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรมูลค่าสูง ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร
๑๓. ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ(Outcome)	สามารถพัฒนาสินค้าเกษตรของจังหวัดปัตตานี เป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ที่ สามารถยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต

แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน
บ้านทุ่งใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนอก
อำเภอปะนาเระ จังหวัดปัตตานี

ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

ประวัติบ้านทุ่งใหญ่

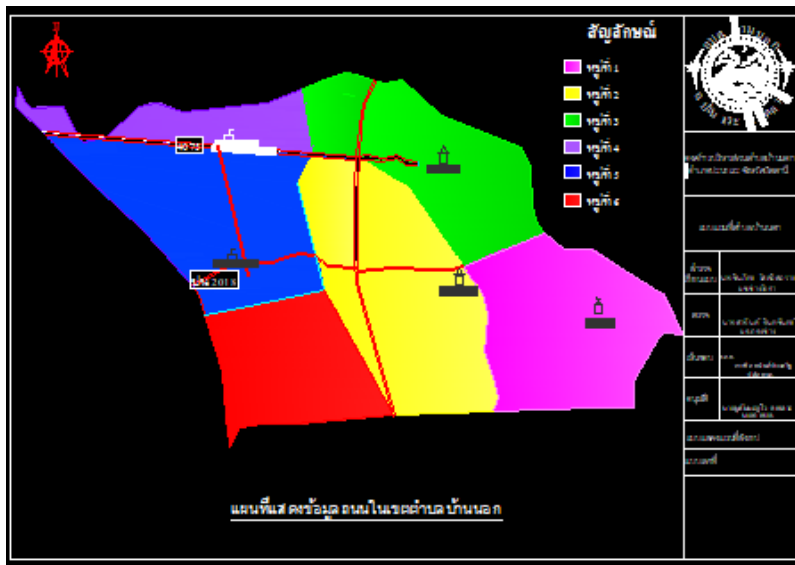
ตั้งอยู่หมู่ที่ ๑ ตำบลบ้านนอก แต่เดิมลักษณะภูมิประเทศในแถบนี้เป็นทุ่งนาสลับกับไม้ป่าจำพวกป่าเสม็ด ป่าต่าเสา และป่ากะโทะ ครอบคลุมพื้นที่บริเวณกว้างตั้งแต่บ้านท่ากะดี บ้านทุ่งใหญ่ บ้านอีเละ ไปถึงบ้านป่ากะพ้อ ต่อมาเมื่อปี พ.ศ. ๒๔๘๕ ได้แยกบ้านป่ากะพ้อไปเป็นหมู่ที่ ๖ ของตำบลตอน ดั้งนั้น ในหมู่ที่ ๑ ของตำบลบ้านนอกจึงเหลือบ้านทุ่งใหญ่ บ้านท่ากะดี และบ้านอีเละ ซึ่งเมื่อก่อนจะร่วมเรียกกันว่าบ้านป่ากะโทะหรือป่ากะมุติง ตามประวัติการมาตั้งถิ่นฐานในบ้านทุ่งใหญ่นี้มาปรากฏแน่ชัด แต่ทราบว่ามีต้นตระกูลเดิมมาตั้งถิ่นฐานอยู่ ที่มี ๓ ครัวเรือน คือ ตระกูลรัตนกริบุนนาค ต่อมาเปลี่ยนเป็นรัตนปรี ซึ่งเป็นต้นตระกูลของมโนราห์แคว้นในปัจจุบัน และในราวปี พ.ศ. ๒๓๐๐ ได้มีชาวอพยพจากจังหวัดพัทลุงจำนวน ๖ คนพี่น้อง คือตระกูลสารสงเคราะห์ ได้มาตั้งรกรากอยู่ที่บ้านทุ่งใหญ่ ๓ คน และไปอยู่ที่รัฐกลันตันประเทศมาเลเซียอีก ๓ คน จึงได้มีลูกหลานสืบทอดมาจนทุกวันนี้ครบครัวเรือนเฉพาะของบ้านทุ่งใหญ่ได้จำนวน ๑๘ ครัวเรือน

สำหรับบ้านท่ากะดีและบ้านอีเละ เป็นหมู่บ้านของชาวไทยที่นับถือศาสนาอิสลามไม่มีหลักฐานการเข้ามาตั้งหมู่บ้าน สันนิษฐานว่าเป็นหมู่บ้านใหม่ที่แยกครอบครัวมาจากตำบลบ้านกลางในส่วนของบ้านท่ากะดีหรือบ้านท่าวัด แต่เดิมจะเป็นท่าเรือของวัดพรหมประสิทธิ์ (วัดเกาะ) เนื่องจากการติดต่อสัญจรระหว่างหมู่บ้านในสมัยนั้นจะใช้ทางเรือเป็นหลัก โดยมีคลองสายสำคัญคือ คลองท่าข้ามซึ่งสามารถเดินทางจากเมืองยะหริ่งมายังบ้านท่าข้ามบ้านนอก (มีท่าเรือชื่อหัวท่า) ผ่านท่ากะดีไปสุดคลองที่บ้านดอนแมว ตำบลคอกกระปือ มีท่าเรือเรียกว่า หัวท่า เช่นเดียวกัน และบ้านท่ากะดีนี้ เป็นท่าเรือในการขนถ่ายสิ่งของชาวบ้านแถบนี้

แบ่งออกเป็น ๔ เขต คือ

๑. บ้านทุ่งใหญ่
๒. บ้านท่ากะดี
๓. บ้านป่ากะพ้อ
๔. บ้านอีเละ

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน



๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด จำนวน ๑,๒๙๔.๒๕ ไร่

๑.๓ อาณาเขต

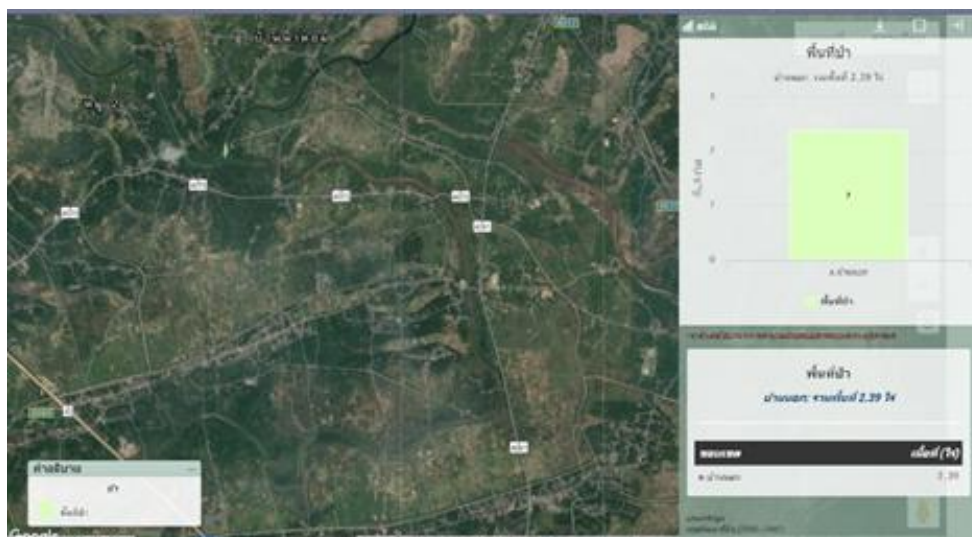
บ้านทุ่งใหญ่ หมู่ที่ ๑ ตั้งอยู่ในตำบลบ้านนอก อำเภอปะนาเระ จังหวัดปะนาเระ ห่างจากอำเภอปะนาเระ ไปทางทิศใต้ ประมาณ ๕ กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดปัตตานี ประมาณ ๓๕ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

- | | |
|-------------|---|
| ทิศเหนือ | ติดต่อกับ หมู่ที่ ๓ บ้านนอก ตำบลบ้านนอก |
| ทิศใต้ | ติดต่อกับ หมู่ที่ ๔ บ้านดอนตะวันอก ตำบลดอน |
| ทิศตะวันออก | ติดต่อกับ หมู่ที่ ๔ บ้านมะรวด ตำบลคอกกระบือ |
| ทิศตะวันตก | ติดต่อกับ หมู่ที่ ๒ บ้านเกาะ ตำบลบ้านนอก |

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ มี ๓ ลักษณะ ดังนี้

- พื้นที่ราบค่อนข้างสูงเล็กน้อย ตอนกลางของตำบลเป็นที่ตั้งบ้านเรือน ทำสวนมะพร้าว ไม้ผล ร้อยละ ๒๕ ของพื้นที่ทั้งหมด
- พื้นที่ราบลุ่ม เกษตรกรใช้ในการทำนาปลูกข้าว ปลูกพืชหมุนเวียน ร้อยละ ๗๔.๙๘ ของพื้นที่ทั้งหมด มีคลองชลประทานไหลผ่าน ๓ สาย
- พื้นที่ป่า มีเพียงร้อยละ ๐.๐๒ ของพื้นที่ทั้งหมด



๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

๑.๕.๑ ลักษณะอากาศอยู่ในเขตอิทธิพลของอากาศแบบป่าฝนเมืองร้อน มีฝนตกตลอดปีแต่เนื่องจากเป็นตำบลที่อยู่ห่างจากชายทะเลไม่มาก จึงมีอากาศอบอุ่นไม่ร้อนจัดหรือหนาวจัด ลมทะเลพัดเข้าออกอยู่เสมอ อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปีประมาณ ๒๗.๒๒ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ ๘๑ เปอร์เซ็นต์

๑.๕.๒ ลักษณะฤดูกาล มี ๒ ฤดูกาล คือ ฤดูร้อน และฤดูฝน

ฤดูร้อน เดือนกุมภาพันธ์-เดือนเมษายน ระยะเวลาเป็นช่วงว่างของลมมรสุมหลังจากสิ้นฤดูมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ อากาศจะเริ่มร้อนและอากาศจะร้อนจัดที่สุดในเดือนเมษายนและพฤษภาคม แต่ไม่ร้อนมากเนื่องจากภูมิประเทศเป็นคาบสมุทรอยู่ใกล้ทะเล กระแสลมและอน้ำจากทะเลทำให้อากาศคลายความร้อนไปได้มาก

ฤดูฝน กลางเดือนพฤษภาคม-เดือนมกราคม เป็นช่วงที่ลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งเป็นลมร้อนและชื้นจากมหาสมุทรอินเดียพัดปกคลุมประเทศไทย ทำให้มีฝนตกอยู่ทั่วไปและในช่วงฤดูฝนยังมีร่องความกดอากาศต่ำปกคลุมภาคใต้เป็นระยะ ๆ อีกด้วย จึงทำให้มีฝนตกมากและเนื่องจากเป็นตำบลที่อยู่ทางด้านตะวันออกของภาคใต้ จึงได้รับอิทธิพลจากมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือที่พัดผ่านอ่าวไทย ทำให้พื้นที่นี้มีฝนตกมากในช่วงฤดูหนาว คือระหว่างเดือนพฤศจิกายนและเดือนธันวาคมอีกช่วงหนึ่งด้วย จึงนับว่าพื้นที่นี้มีฤดูฝนที่ยาวนาน

๑.๕.๓ ปริมาณน้ำฝน ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยตลอดปี ประมาณ ๔,๑๐๐ - ๔,๕๐๐ มิลลิเมตร ฝนตกประมาณ ๙๔ วัน/ปี ความรุนแรงจากน้ำท่วมฉับพลันตำบลบ้านนอกมีไม่มากนักเพราะสามารถระบายน้ำลงสู่ทะเลได้โดยคลองระบายน้ำ

อุณหภูมิ ตำบลบ้านนอก มีอุณหภูมิเฉลี่ยตลอดทั้งปี ๒๗.๑ องศาเซลเซียส โดยอุณหภูมิเฉลี่ยสูงสุดในเดือนเมษายน เฉลี่ย ๒๘.๒ องศาเซลเซียส เป็นช่วงลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ที่พัดพาน้ำฝนมาน้อย อุณหภูมิจึงสูง และอุณหภูมิเฉลี่ยต่ำสุดในเดือนธันวาคมเฉลี่ย ๒๕.๘ องศาเซลเซียส

ความชื้นสัมพัทธ์ ตำบล มีความชื้นสัมพัทธ์เฉลี่ย ๘๑ เปอร์เซ็นต์ สูงในช่วงเดือนพฤศจิกายนเฉลี่ยร้อยละ ๘๖ เนื่องจากได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือและลดต่ำลง ในช่วงเดือนมีนาคมและเดือนเมษายนเฉลี่ยร้อยละ ๗๘ เนื่องจากได้รับอิทธิพลจากลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้

ความสมดุลน้ำ การศึกษาสมดุลของน้ำสำหรับพืช เป็นการศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างน้ำฝนกับอุณหภูมิในแต่ละเดือนในรอบปี จากสถิติปริมาณน้ำฝนและอุณหภูมิที่แสดงไว้ในตารางที่สามารถนำมาคำนวณค่าศักยภาพการคายระเหยน้ำ (Potential Evapotranspiration, PET) และเมื่อนำค่าปริมาณน้ำฝนรายเดือนมาสร้างกราฟคู่กับค่า ๐.๕ PET รายเดือน เส้นกราฟจะตัดกันแสดงให้เห็นถึงช่วงเดือนมีความชุ่มชื้นเกินพอ และช่วงที่พืชขาดน้ำระหว่างกลางเดือนเมษายนถึงเดือนกันยายน และเดือนกันยายนถึงเดือนธันวาคม เส้นปริมาณน้ำฝนอยู่เหนือเส้น ๐.๕ PET แสดงว่าปริมาณน้ำฝนมีมากกว่าการคายระเหยน้ำ ดินจึงชุ่มชื้นเหมาะสมกับการปลูกพืชแต่ก็อาจเกิดน้ำไหลบ่าได้หากมีปริมาณน้ำฝนมาก ถัดจากนั้นในช่วงต้นเดือนมกราคมถึงเดือนเมษายน เส้น ๐.๕ PET อยู่เหนือเส้นน้ำฝน แสดงว่าค่าศักยภาพการคายระเหยน้ำมีมากกว่าปริมาณน้ำฝนทำให้ดินแห้งแล้ง การซาบซึมน้ำของดินเร็ว ต้นเดือนเมษายนถึงเดือนกันยายนฝนจะตกมากขึ้น ทำให้ดินมีความชุ่มชื้นพอเหมาะ มีแนวโน้มที่ดินจะชุ่มชื้นและน้ำจะมีมากเกินพอที่จะเก็บไว้ในดิน อาจไหลบ่าท่วมพื้นที่เพาะปลูกได้ ถัดจากนั้นระหว่างเดือนมกราคมถึงต้นเดือนเมษายนฝนจะน้อยลง เส้นปริมาณน้ำฝนอยู่ต่ำกว่าเส้น ๐.๕ PET ดังนั้นการกำหนดระยะเวลาปลูกพืชจึงควรพิจารณาเรื่องปริมาณน้ำฝนเป็นสำคัญ นอกจากนี้ควรพิจารณาถึงชนิดพืชด้วยเพราะพืชแต่ละชนิดต้องการน้ำไม่เท่ากัน

ช่วงฤดูปลูกพืชที่เหมาะสม จากการวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างปริมาณน้ำฝนกับศักยภาพการคายระเหยน้ำ เพื่อหาช่วงฤดูปลูกพืชที่เหมาะสม และช่วงฤดูแล้ง โดยช่วงฤดูปลูกพืชที่เหมาะสมเริ่มต้นเมื่อปริมาณน้ำฝนมากกว่า ๑/๒ ของศักยภาพของการคายระเหยน้ำ และสิ้นสุดเมื่อปริมาณน้ำฝนต่ำกว่า 1/2 ของศักยภาพของการคายระเหย ผลการวิเคราะห์พบว่าช่วงฤดูปลูกพืชที่เหมาะสมเริ่มต้นเดือนเมษายน ถึง เดือนกันยายน รวม ๑๘๓ วัน และช่วงฤดูแล้ง ความเสี่ยงต่อการขาดน้ำเริ่มต้นเดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนเมษายน รวม ๑๑๙ วัน

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๕๗๓ คน แยกเป็น ชาย ๒๙๓ คน หญิง ๒๘๐ คน

ผู้สูงอายุ (อายุ ๖๖ ปีบริบูรณ์ขึ้นไป) รวมทั้งสิ้น ๖๐ คน แยกเป็น ชาย ๒๓ คน หญิง ๓๗ คน
คนพิการ รวมทั้งสิ้น ๑๗ คน แยกเป็น ชาย ๗ คน หญิง ๑๐ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน จำนวน ๑๒๘ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ (อาชีพหลักของครัวเรือน)

(๑) อาชีพ การทำเกษตร (ทำสวน ทำนา) จำนวน ๙๘ ครัวเรือน

(๒) อาชีพ รับจ้างทั่วไป ค้าขาย จำนวน ๑๘ ครัวเรือน

(๓) อาชีพ รับราชการ จำนวน ๑๒ ครัวเรือน

๑.๙ หมู่บ้าน มีรายได้บุคคลเฉลี่ย ๔๖,๕๖๐ บาท/ปี

๑.๑๐ จำนวนกลุ่มกิจกรรม/อาชีพ มีจำนวน ๒ กลุ่ม ดังนี้

(๑) วิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนบ้านทุ่งใหญ่ ปีที่จัดตั้ง พ.ศ. ๒๕๖๘ สมาชิก ๑๕ ราย

ชื่อประธาน นายอหามะรอฮิมิง มะละ

(๒) วิสาหกิจชุมชนทำนุบ้านทุ่งใหญ่ ปีที่จัดตั้ง พ.ศ. ๒๕๖๐ สมาชิก ๒๐ ราย

ชื่อประธาน นายมาหามะ ตือราโอะ

(๓) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงโคบ้านทุ่งใหญ่ปีที่จัดตั้ง พ.ศ. ๒๕๖๗ สมาชิก ๑๐ ราย

ชื่อประธาน นายอหามะรอฮิมิง มะละ

๑.๑๑ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน - กองทุน ดังนี้

๑.๑๒ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การเดินทางเข้าหมู่บ้าน/ชุมชน

ห่างจากที่ว่าการอำเภอปะนาเระ ๕ กิโลเมตร มุ่งหน้าทางทิศใต้

ถนนลาดยาง ๑ เส้น ระยะทาง - เมตร

ถนนลูกรัง - เส้น ระยะทาง - เมตร

ถนนคอนกรีต ๖ เส้น ระยะทาง - เมตร

(๒) สาธารณูปโภค

ไฟฟ้าใช้ จำนวน ๑๒๘ ครัวเรือน

มีประปาภูมิภาค/ประปาหมู่บ้าน จำนวน ๑ แห่ง

โทรศัพท์สาธารณะ จำนวน - แห่ง

(๓) แหล่งน้ำ

<input checked="" type="checkbox"/> บ่อน้ำตื้น	จำนวน ๑๕ แห่ง
<input checked="" type="checkbox"/> บ่อน้ำสาธารณะ	จำนวน ๑ แห่ง
<input checked="" type="checkbox"/> คลอง	จำนวน ๑ แห่ง
<input type="checkbox"/> ลำห้วย	จำนวน - แห่ง
<input checked="" type="checkbox"/> บ่อโยก	จำนวน - แห่ง

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๙๘ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๗๖.๕๖ ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ การใช้ที่ดินเพื่อการเกษตร ทั้งหมด จำนวน ๙๘๐ ไร่ แบ่งเป็น

(๑) ที่นา ๔๗๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๔๘.๔๗ ของพื้นที่ทั้งหมด

(๒) ไม้ผล/ไม้ยืนต้น ๒๒๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๒๒.๔๕ ของพื้นที่ทั้งหมด

(๓) พืชไร่/พืชผัก/ไม้ดอก ๙๐ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๙.๑๘ ของพื้นที่ทั้งหมด

(๔) พื้นที่อื่นๆ (ป่าเสม็ด นาร้าง) ๑๙๕ ไร่ คิดเป็นร้อยละ ๑๙.๙๐ ของพื้นที่ทั้งหมด

๒.๓ กลุ่มชุดดิน

กลุ่มชุดดินที่ ๓

ลักษณะโดยทั่วไป เนื้อดินเป็นพวกดินเหนียว ดินบนเป็นมีเทาเข้ม สีน้ำตาลปนเทาเข้ม ดินล่างเป็นสีเทา หรือสีน้ำตาลอ่อน มีจุดประสีน้ำตาลแก่ สีน้ำตาลปนเหลือง สีแดงปนเหลือง พบตามที่ทำไร่ปลูกหรือที่ราบเรียบ เป็นดินลึก มีการระบายน้ำเร็ว ฤดูฝนมีน้ำขังลึก ฤดูแล้งดินแตกกระแหว่งเป็นร่องกว้างลึก ถ้าพบบริเวณชายฝั่งทะเลมักมีเปลือกหอยอยู่ในดินชั้นล่าง ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติปานกลาง มีความเป็นกรดปานกลางส่วนดินชั้นล่างมีความเป็นด่างอ่อน

ปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน ถ้าเป็นที่ลุ่มมาก ๆ จะมีปัญหาเรื่องน้ำท่วมในฤดูฝน

ความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช ในสภาพปัจจุบันพื้นที่มีศักยภาพเหมาะสมกับการทำนา เนื่องจากมีสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงเกือบเรียบ เนื้อดินเป็นดินเหนียว การระบายน้ำเร็ว แต่สามารถปลูกผักบางชนิดได้ในช่วงฤดูแล้ง หลังจากเก็บเกี่ยวแล้วไม่เหมาะที่จะปลูกไม้ผลและไม้ยืนต้นเพราะจะมีน้ำท่วมขังในฤดูฝน อย่างไรก็ตามสามารถเปลี่ยนสภาพการใช้ประโยชน์จากนาข้าวเป็นการปลูกพืชไร่ ไม้ผล และพืชผักได้ถ้าหากมีการพัฒนาที่ดินโดยการทำคันดินรอบพื้นที่เพาะปลูกเพื่อป้องกันน้ำท่วมและยกร่องปลูกเพื่อช่วยระบายน้ำของดิน

กลุ่มชุดดินที่ ๑๔

ลักษณะโดยทั่วไป เนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีสีดำหรือสีเทาปนดำ มีอินทรีย์วัตถุสูง ดินล่างมีสีเทา มีจุดประสีเหลืองและสีน้ำตาลปะปนเล็กน้อย ดินล่างช่วงลึกกว่า ๘๐ ซม. มีลักษณะเป็นดินเลนสีเทาปนเขียวที่มีสารประกอบกำมะถันมาก พบตามกลุ่มชายฝั่งทะเลหรือบริเวณพื้นที่พรุ เป็นดินลึก มีการระบายน้ำเร็วมาก ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำหรือค่อนข้างต่ำ

ปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ ปฏิกริยาของดินเป็นกรดกำมะถันหรือดินเปรี้ยวจัด อีกทั้งจะเป็นกรดเพิ่มมากขึ้นหากมีการทำให้ดินแห้งเป็นระยะเวลาานติดต่อกันหลายๆปี นอกจากนี้ยังมีปัญหาในช่วงฤดูฝนมักเกิดน้ำท่วมขึ้นเสมอๆ

ความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช กลุ่มดินชุดนี้มักพบในสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงราบลุ่ม เนื้อดินเป็นดินค่อนข้างเหนียว การระบายน้ำเร็วถึงเร็วมาก ในช่วงฤดูฝนมีน้ำขังและเป็นระยะเวลาาน ดินมีความเป็นกรดจัดมาก ศักยภาพในการใช้ประโยชน์ที่เหมาะสม ได้แก่ การทำนาและการเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ไม่เหมาะสมกับการปลูกพืชไร่ พืชผักและไม้ผล ต้องมีการปรับปรุงพื้นที่โดยเฉพาะการทำคันดินรอบพื้นที่เพาะปลูกเพื่อป้องกันน้ำท่วมและยกร่องปลูกเพื่อช่วยระบายน้ำของดิน ตลอดทั้งการแก้ไขความเป็นกรดจัดของดิน การใช้

ประโยชน์ของดินกลุ่มนี้เหมาะสมจะเป็นการทำเกษตรแบบผสมผสานระหว่างการทำนาข้าว เพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ และการปลูกไม้ผล ไม้ยืนต้นที่ทนต่อความเป็นกรดของดินและสภาพน้ำขังและเป็นเวลานานในรอบปี

กลุ่มดินชุดที่ ๑๖

ลักษณะโดยทั่วไป เนื้อดินเป็นพวกดินร่วนปนทรายแข็ง สีดินสีน้ำตาลอ่อนหรือสีน้ำตาลปนเทาและมีจุดประสีน้ำตาลเข้ม สีเหลืองหรือสีแดง ในดินชั้นล่างอาจพบพวกเหล็กและแมงกานีสปะปน กลุ่มดินนี้เกิดจากวัตถุต้นกำเนิดพวกตะกอนลำน้ำ พบบริเวณพื้นที่ราบเรียบถึงค่อนข้างเรียบ เป็นดินลิกมีน้ำแข็งซึ่งลึกน้อยกว่า ๓๐ ซม. มีการระบายน้ำเร็ว มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ

ปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำ หน้าดินแน่นทึบทำให้ข้าวแตกกอได้ยาก ฤดูฝนมีน้ำขังนาน ๔ - ๕ เดือน ศักยภาพเหมาะสมกับการทำนามากกว่าปลูกพืชไร่ ไม้ผลและพืชผัก

ความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช เนื่องจากสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงเกือบราบเรียบ ลักษณะเนื้อดินละเอียดปานกลางและการระบายน้ำค่อนข้างเร็วถึงเร็วในช่วงฤดูฝน จึงมีศักยภาพเหมาะสมกับการทำนามากกว่าปลูกพืชไร่ ไม้ผลและพืชผัก แต่อย่างไรก็ตามในฤดูแล้งสามารถปลูกพืชไร่และพืชผักได้หากมีแหล่งน้ำชลประทานช่วยเสริม

กลุ่มดินชุดที่ ๔๒

ลักษณะโดยทั่วไป เนื้อดินเป็นพวกดินทรายจัด สีดินบนเป็นเทาแกโต้ลงไปเป็นชั้นทรายสีขาว ในดินชั้นล่างเป็นชั้นสะสมของพวกอินทรีย์วัตถุ มีสีน้ำตาลหรือสีแดง ชั้นล่างมีการอัดตัวแน่น พบบนหาดทรายเก่าหรือสันทรายชายทะเล เป็นลักษณะที่ดินค่อนข้างราบเรียบถึงลูกคลื่นเล็กน้อย เป็นดินค่อนข้างลิก มีการระบายน้ำดีปานกลาง มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก ปฏิกริยาดินเป็นกรดแก่ถึงกรดปานกลาง

ปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน เนื้อดินเป็นทรายจัดดินและมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก พืชมักแสดงอาการขาดธาตุอาหารให้เห็น ในฤดูแล้งดินแห้งและแข็งมากรากพืชไม่สามารถชอนไชผ่านได้ ส่วนช่วงฤดูฝนจะเปียกแฉะและมีน้ำขัง

ความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช ศักยภาพไม่เหมาะสมกับการปลูกพืชทั่วไป มีพืชน้อยชนิดที่สามารถขึ้นและให้ผลผลิตได้ เนื่องจากเป็นดินทรายจัดแต่สามารถจะพัฒนาเป็นทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ได้

กลุ่มดินชุดที่ ๔๓

ลักษณะโดยทั่วไป เนื้อดินเป็นพวกดินทราย บางแห่งมีเปลือกหอยปะปนอยู่ในเนื้อดิน มีสีเทา สีเทาถึงสีขาวหรือสีน้ำตาลปนเหลือง พบบริเวณลูกคลื่นลอนลาด บริเวณหาดทรายเก่าหรือสันทรายชายทะเลบางแห่ง บริเวณที่ลาดเชิงเขา เป็นดินลิก มีการระบายน้ำค่อนข้างมากเกินไป ระดับน้ำใต้ดินอยู่ลึกกว่า ๑.๕ เมตร มีความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก แต่ถ้าที่เปลือกหอยปะปนปฏิกริยาดินเป็นด่างปานกลาง

ปัญหาในการใช้ประโยชน์ที่ดิน เนื้อดินเป็นทรายจัดดิน ทำให้ความสามารถในการอุ้มน้ำต่ำ และมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำมาก

ความเหมาะสมสำหรับการปลูกพืช กลุ่มชุดดินนี้โดยทั่วไปมีศักยภาพเหมาะสมกับการปลูกพืชเศรษฐกิจ บางประเภท เช่น มะม่วงหิมพานต์ สับปะรด และพัฒนาเป็นทุ่งหญ้าเลี้ยงสัตว์ได้ แต่ไม่เหมาะสมกับการปลูกยางพารา กาแฟ โกโก้ และใช้ทำนา

๒.๔ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ได้แก่ บ่อน้ำตื้น แหล่งน้ำสาธารณะ คลอง

๒.๕ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

- (๑) ข้าว เกษตรกร ๗๘ ราย พื้นที่ปลูก ๔๖๐ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย ๔๕๐-๖๕๐ กิโลกรัม/ไร่
- (๒) มะพร้าว เกษตรกร ๓๒ ราย พื้นที่ปลูก ๒๒๐ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย ๘๕๐ ผล/ไร่/ปี
- (๓) ยางพารา เกษตรกร ๒๘ ราย พื้นที่ปลูก ๑๒๕ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย ๑๕๐ กิโลกรัม/ไร่

(๔) ปาล์มน้ำมัน เกษตรกร ๑๐ ราย พื้นที่ปลูก ๒๖ ไร่ ผลผลิตเฉลี่ย ๑,๗๕๐ กิโลกรัม/ไร่

๒.๖ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน (ยังไม่ได้รับมาตรฐานรับรอง)

๒.๗ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

- (๑) พ่อค้าคนกลาง/จุดรับซื้อผลผลิตยางพารา (เศษยาง/ยางก้อนถ้วย)
- (๒) พ่อค้าคนกลาง/จุดรับซื้อผลผลิตมะพร้าว

๒.๘ จำนวนกลุ่มเกษตรกร มีจำนวน ๓ กลุ่ม ดังนี้

- (๑) วิสาหกิจชุมชนศูนย์ข้าวชุมชนบ้านทุ่งใหญ่ ปีที่จัดตั้ง พ.ศ. ๒๕๖๘ สมาชิก ๑๕ ราย
ชื่อประธาน นายอาหามะรอฮิมิง มะละ
- (๒) วิสาหกิจชุมชนทำนุบ้านทุ่งใหญ่ ปีที่จัดตั้ง พ.ศ. ๒๕๖๐ สมาชิก ๒๐ ราย
ชื่อประธาน นายมาหามะ ดือราโอะ
- (๓) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเลี้ยงโคบ้านทุ่งใหญ่ ปีที่จัดตั้ง พ.ศ. ๒๕๖๗ สมาชิก ๑๐ ราย
ชื่อประธาน นายอาหามะรอฮิมิง มะละ

๒.๙ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๒ ราย แบ่งเป็น

- ด้านอาสาสมัครหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย ชื่อ นางสาวมัยยม ลาตะ
- ด้านอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑ ราย ชื่อ นางสาวฮานีชะร์ ลาตะ

๒.๑๐ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ลำดับ ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
๑	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในจังหวัดชายแดนภาคใต้ กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๒	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในจังหวัดชายแดนภาคใต้ กิจกรรมส่งเสริมการทำเกษตรแบบผสมผสานเพื่อความมั่นคงทางอาหาร	๒๐,๐๐๐	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี
๓	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในจังหวัดชายแดนภาคใต้ กิจกรรมส่งเสริมการทำเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจพอเพียง	๕๐๐	งบปกติ	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี
๔	โครงการสนับสนุนลดต้นทุนการผลิตด้านการเกษตรสำหรับเกษตรกรผู้ปลูกข้าว ปี ๒๕๖๗	๓,๐๐๐,๐๐๐	งบปกติ	ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี
๕	โครงการเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน ปี ๒๕๖๙	๑๐๐,๐๐๐ (๑๐๐ ไร่)	งบปกติ	ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. พื้นที่เหมาะสำหรับการทำการเกษตรที่หลากหลาย และทรัพยากรในพื้นที่มีความอุดมสมบูรณ์ ๒. ผู้นำมีความเข้มแข็งและสามัคคีกัน ๓. มีประเพณีและวัฒนธรรมที่ดี	๑. พื้นที่เป็นแอ่งกระทะ ระบายน้ำไม่ได้ ๒. ประชาชนส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ ๓. ปัญหาการจัดการขยะ ๔. ประชาชนขาดความรู้ด้านกฎหมาย

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. นโยบายของจังหวัดปัตตานี และอำเภอปะนาเระ ให้ ความสำคัญต่อการส่งเสริมพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ๒. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ รวดเร็ว และทันเหตุการณ์ ๓. การสนับสนุนแผนงานโครงการ งบประมาณ และ แหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ	๑. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัด ชายแดนภาคใต้ ๒. ปัญหายาเสพติด

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตร (สินค้าเกษตรที่เป็นเป้าหมาย)

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. พื้นที่อยู่ในเขตชลประทาน มีแหล่งน้ำสำหรับทำนาข้าว ๒. เกษตรกรมีความรู้ และความทักษะในการทำนา ๓. มีรถเกี่ยวข้าว และโรงสีข้าว ๔. มีศูนย์ข้าวชุมชน ศูนย์เรียนรู้การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตร (ศพก.) เป็นแหล่งเรียนรู้ด้านการเกษตร	๑. ไม่มีลานตากข้าว ทำให้เกษตรกรขายข้าวสด (ราคา ถูกกว่าข้าวที่ผ่านการลดความชื้นแล้ว) ๒. เกษตรกรลักลอบขุดเจาะท่อส่งน้ำเข้าพื้นที่ทำ การเกษตร ๓. ไม่มีเงินทุนในการประกอบอาชีพ และขาดการบริหารจัดการกลุ่มที่ดี ๔. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ และแรงงานภาค เกษตรมีแนวโน้มลดลง

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. นโยบายของจังหวัดปัตตานี และอำเภอปะนาเระ ให้ ความสำคัญต่อการส่งเสริมพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ๒. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสรับรู้ข้อมูลข่าวสารรวดเร็ว ทันเหตุการณ์	๑. ราคาปัจจัยการผลิตที่สูงขึ้น (ปุ๋ยราคาแพง, ค่า บริหารจัดการราคาสูงขึ้น) ๒. ศัตรูพืชเข้าทำลายข้าว (หอยเชอร์รี่ หนู นก แมลง ศัตรูข้าว) ๓. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (อุทกภัย)

๓. การสนับสนุนแผนงานโครงการ งบประมาณ และแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ	๔. ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ
--	-------------------------------

๒. การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ การลักลอบขุดเจาะท่อส่งน้ำเข้าพื้นที่ทำการเกษตร

สาเหตุ เกษตรกรทำนาไม่พร้อมกัน ทำให้มีการแย่งน้ำ โดยการลักลอบขุดเจาะท่อส่งน้ำเข้าพื้นที่ทำการเกษตร

แนวทางการแก้ปัญหา

๑. ส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำแบบครบวงจร และพัฒนาคูไส้ไก่
๒. ประชุมหารือกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน และทำข้อตกลงร่วมกัน
๓. พัฒนาศักยภาพเกษตรกร และวางแผนการทำนาให้พร้อมกัน

๒.๒ ไม่มีลานตากข้าว

สาเหตุ กลุ่มไม่พื้นที่สำหรับทำเป็นลานตากข้าว

แนวทางการแก้ไข

๑. จัดหาพื้นที่ว่างเพื่อใช้สำหรับตากข้าว อาทิ สหกรณ์การเกษตรในพื้นที่ หรือพื้นที่ใกล้เคียงอื่นๆ เป็นต้น
๒. สร้างโรงอบความชื้น เพื่อลดปัญหาการกตราคาข้าวที่มีความชื้นสูง
๓. ปรับเปลี่ยนแนวคิดเกษตรกรให้ใช้ปุ๋ยที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

๒.๓ ต้นทุนการผลิตสูง

สาเหตุ ต้นทุนค่าปุ๋ยเคมีมีราคาสูง ค่าแรงสูง ค่าบริหารจัดการสูง

แนวทางการแก้ไข

๑. ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ ปุ๋ยอินทรีย์ และการใช้แทนแแดง
๒. ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
๓. ปรับเปลี่ยนแนวคิดเกษตรกรให้ใช้ปุ๋ยที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

๒.๔ แนวโน้มแรงงานภาคการเกษตรลดลง

สาเหตุ ๑. เกษตรกรส่วนใหญ่ผู้สูงอายุ

๒. เกษตรกรรุ่นใหม่ไม่นิยมทำการเกษตร

แนวทางการแก้ไข ๑. สร้าง YSF ต้นแบบ เพื่อทดแทนเกษตรกรผู้สูงอายุ

๒. ส่งเสริมกลุ่มยุวเกษตรกร และปลูกฝังสร้างทัศนคติที่ดีต่ออาชีพเกษตรกรรม

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลา ดำเนินการ	รายละเอียด/ วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำ เอง	ทำ ร่วม	หน่วย งาน อื่น ทำ ให้	
๑	โครงการเสริมสร้าง ศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน	๑๐๐,๐๐๐	ปี ๒๕๖๙	อบรมและสาธิต		✓		ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี/ สำนักงานเกษตรอำเภอ
๒	โครงการระบบส่งเสริม การเกษตรแบบแปลงใหญ่ -กิจกรรมหลักการเตือนภัย ระดับศัตรูข้าว -กิจกรรมหลักส่งเสริมการ เกษตรแบบแปลงใหญ่	๑๕,๐๐๐	ปี ๒๕๖๙	อบรมและสาธิต		✓		ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี/ สำนักงานเกษตรอำเภอ
๓	โครงการการผลิตปุ๋ยชีวภาพ และทำปุ๋ยหมัก	๙๐,๐๐๐	ปี ๒๕๖๘-๒๕๗๐	อบรมและสาธิต		✓		ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี/ สำนักงานเกษตรอำเภอ
๔	ส่งเสริมการทำนาปลอด สารพิษ	๙๐,๐๐๐	ปี ๒๕๖๘-๒๕๗๐	อบรมและสาธิต		✓		ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี/ สำนักงานเกษตรอำเภอ
๕	โครงการการฟื้นฟูที่นาร้าง เพื่อปลูกพืชหลังฤดูเก็บ เกี่ยว	๙๐,๐๐๐	ปี ๒๕๖๘-๒๕๗๐	อบรมและสาธิต		✓		ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี/ สำนักงานเกษตรอำเภอ

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project brief) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวบ้านทุ่งใหญ่เพื่อการจำหน่าย
๒. หลักการและเหตุผล	<p>ปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกข้าวตำบลบ้านนอกประสบปัญหาต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น ซึ่งเกิดจากราคาปัจจัยการผลิตที่สูงขึ้น การใช้วิธีการป้องกันกำจัดศัตรูข้าวที่ไม่เหมาะสม และในบางฤดูกาลผลิตข้าวที่เกษตรกรได้รับมีผลผลิตต่อไร่ที่ต่ำ</p> <p>การส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกข้าวตำบลบ้านนอกได้รับความรู้ในการผลิตข้าวตั้งแต่เริ่มต้นฤดูกาลเพาะปลูกจนถึงการเก็บเกี่ยวที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยเรียนรู้จากแปลงเรียนรู้ของเกษตรกรในพื้นที่พร้อมกับการฝึกปฏิบัติในทุกขั้นตอนตลอดช่วงฤดูกาลเพาะปลูก จะช่วยให้เกษตรกรได้รับความรู้และเห็นผลผลิตที่แตกต่างจากเดิม จะช่วยให้เกษตรกรมีความสนใจและยอมรับความรู้ตามหลักวิชาการมากขึ้น สามารถนำไปปรับใช้ในแปลงของตนเองได้</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๒.๑ เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ในการจัดการศัตรูข้าวในระบบ IPM</p> <p>๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตข้าว</p> <p>๒.๓ เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตข้าวต่อไร่</p>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>ตัวชี้วัด</p> <p>(๑) เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๒๐</p> <p>(๒) เกษตรกรร้อยละ ๒๐ ของจำนวนครัวเรือนเกษตรกรทั้งหมดเกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมไปสู่การผลิตเชิงการค้า</p> <p>เป้าหมาย</p> <p>เกษตรกรผู้ปลูกข้าวตำบลบ้านนอก จำนวน ๓๐ ราย</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	บ้านทุ่งใหญ่ หมู่ ๑ ตำบลบ้านนอก อำเภอปะนาเระ จังหวัดปัตตานี
๖. กิจกรรมหลัก	<p>๑. ประชาสัมพันธ์และรับสมัครเกษตรกรผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ (เดือนตุลาคม ๒๕๖๘)</p> <p>๒. ประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินโครงการ</p> <p>๓. กำหนดพื้นที่จัดทำแปลงต้นแบบ แปลงเรียนรู้</p> <p>๔. เก็บตัวอย่างดินเพื่อวิเคราะห์ธาตุอาหารในดิน</p> <p>๕. ถ่ายทอดความรู้การเตรียมเมล็ดพันธุ์ข้าว การคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ (ครั้งที่ ๑)</p> <p>๖. ถ่ายทอดความรู้การวิเคราะห์ข้อมูลการทำนา การจัดทำแผนการผลิตรายบุคคล การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน (ครั้งที่ ๒)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>๗. ถ่ายทอดความรู้ฝึกปฏิบัติการสำรวจศัตรูข้าว การจำแนกศัตรูพืช ศัตรูธรรมชาติ (ครั้งที่ ๓)</p> <p>๘. ถ่ายทอดความรู้การป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธี IPM และฝึกปฏิบัติการผลิตเชื้อราควบคุมโรคพืช (ครั้งที่ ๔)</p> <p>๙. สุ่มวัดผลผลิตข้าวในแปลงเรียนรู้และแปลงเกษตรกร</p> <p>๑๐. สรุปผลการดำเนินโครงการและวิเคราะห์ผลการยอมรับเทคโนโลยีของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ</p>
๗. หน่วยดำเนินงาน	<p>หน่วยงานหลัก : สำนักงานเกษตรอำเภอปะนาเระ จังหวัดปัตตานี</p> <p>หน่วยงานร่วม : หน่วยงานสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>
๘. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๙. งบประมาณ และแหล่งงบประมาณ	<p>๕๐,๐๐๐ บาท</p> <p>งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ</p> <p>ภายใต้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>
๑๐. ผลผลิต (output)	<p>๑. เกษตรกรมีความรู้ในการจัดการศัตรูข้าวในระบบ IPM สามารถสำรวจสถานการณ์ศัตรูข้าวในแปลงของตนเอง สามารถจำแนกศัตรูข้าวและศัตรูธรรมชาติได้ ประเมินสถานการณ์การระบาด และเลือกใช้วิธีป้องกันกำจัดศัตรูข้าวได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม</p> <p>๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตข้าวได้ มีความรู้ในการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ใช้ปุ๋ยได้เหมาะสมตามหลักวิชาการ</p> <p>๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตข้าวต่อไร่ได้ ผลผลิตที่ได้รับเพิ่มขึ้นแตกต่างจากก่อนเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ</p>
๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (outcome)	<p>เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถเพิ่มปริมาณผลผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพให้สูงขึ้นส่งผลให้มีรายได้เพิ่มและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น ชุมชนสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน</p>

โครงการแบบย่อ (Project brief) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวมูลค่าสูง อำเภอปะนาเระ
๒. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์แห่งชาติระยะ ๒๐ ปี (๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) กำหนดแนวทางการดำเนินงานด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร การเกษตรสร้างมูลค่า ไม่ว่าจะเป็นด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ ภายใต้แผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตรแผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรมและเทคโนโลยี การพัฒนากระบวนการผลิตและบรรจุภัณฑ์ เพื่อให้มีสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่นออกสู่ตลาดสม่ำเสมอ ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย การส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ กำหนดเป้าหมายหลักเพื่อพลิกโฉมประเทศไปสู่ “เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน” โดยหมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง กลยุทธ์ที่ ๑ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้า เพื่อให้เกิดการยกระดับกระบวนการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่ม กลยุทธ์ที่ ๒ การส่งเสริมการผลิตและการขยายตัวของตลาด ของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าเพิ่มสูง</p> <p>ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยเสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกร การบริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ เพื่อส่งเสริมรายได้เฉลี่ยของเกษตรกรเพิ่มขึ้น</p> <p>ข้าวเป็นพืชที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจ วัฒนธรรม และสังคมของเกษตรกรในจังหวัดชายแดนภาคใต้ อีกทั้งข้าวเป็นอาหารหลักของคนไทย โดยจังหวัดปัตตานีมีพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ๒๕๖๖/๒๕๖๗ จำนวน ๖๑,๕๕๔ ไร่ (ข้อมูลทะเบียนเกษตรกรสำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี, ๒๕๖๗) ปัจจุบันพบว่าจังหวัดปัตตานีมีพื้นที่ปลูกข้าวลดลงทุกปี สาเหตุเนื่องจากปัจจัยดังนี้ ๑) ต้นทุนในการผลิตสูง ๒) ผลผลิตข้าวโดยเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ ๓) การผลิตข้าวมีความเสี่ยงจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ ฝนทิ้งช่วง ภัยแล้งและอุทกภัย ๔) ขาดการเชื่อมโยงทางการตลาดและไม่มีช่องทางการจำหน่าย ปัจจัยเหล่านี้ส่งผลให้เกษตรกรบางส่วนเลิกทำนาและ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>เปลี่ยนไปประกอบอาชีพอื่นทำให้มีพื้นที่นาร้างเพิ่มขึ้นทุกปี อีกทั้งเกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ข้าวพันธุ์พื้นเมืองที่เก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองต่อเนื่องหลายปี ส่งผลให้พบปัญหาด้านคุณภาพผลิตข้าวและศักยภาพการผลิตข้าวที่ลดลง พบปัญหาเปอร์เซ็นต์ความงอกของเมล็ดพันธุ์น้อยและมีข้าว ทำให้การผลิตข้าวมีประสิทธิภาพต่ำ เกษตรกรต้องใช้ต้นทุนการผลิตข้าวสูงและได้ผลผลิตข้าวที่ได้น้อยตามไปด้วย ส่วนใหญ่เกษตรกรในพื้นที่นิยมปลูกข้าวพันธุ์พื้นเมือง ได้แก่ ข้าวซิบูกันตัง ๕ ข้าวมะจานู ๖๙ ข้าวสังหยดพัทลุง ข้าวเล็บนกปัตตานี ข้าวเฉียงพัทลุง และข้าวพันธุ์พื้นเมืองอื่นๆ เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดปัตตานีมีการประกอบอาชีพการทำนาแบบดั้งเดิม ไม่มีการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต เช่น การคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ การพัฒนามาตรฐานการผลิตให้ปลอดภัย และขาดการเข้าถึงเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพื่อให้ได้ผลผลิตข้าวที่สูงขึ้น เป็นต้น สำหรับพื้นที่อำเภอมายอ มีพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ๒๕๖๖/๒๕๖๗ จำนวน ๙,๖๘๓ ไร่ โดยส่วนใหญ่เกษตรกรนิยมปลูกข้าวพันธุ์มะจานู ๖๙ เพื่อจำหน่ายและบริโภคทำให้สามารถสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร</p> <p>ดังนั้น เพื่อเป็นการสนับสนุนการขับเคลื่อนการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวของจังหวัดปัตตานี ภายใต้แนวทางการพัฒนาการสร้างความมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและส่งเสริมพัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model ในสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด เพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตข้าว ผ่านโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวมูลค่าสูง อำเภอปะนาเระ เพื่อส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิตและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว การถ่ายทอดความรู้การผลิตข้าว ซึ่งเป็นการช่วยเหลือเกษตรกรและพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ของเกษตรกร ยกย่องเศรษฐกิจของรายได้ครัวเรือนเกษตรกร รวมทั้งสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารของจังหวัดชายแดนภาคใต้อีกด้วย</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๑) เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิตมีคุณภาพได้มาตรฐาน</p> <p>๒) เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้บริสุทธิ์ ได้เมล็ดพันธุ์มากกว่า ๕๐๐ กก.ต่อไร่ พัฒนาไปสู่ผลผลิตข้าวที่มีคุณภาพ เกษตรกรสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองได้และสามารถจำหน่ายให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียงได้</p> <p>๓) เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่และพัฒนาอาชีพของเกษตรกรให้มีความมั่นคงได้</p>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>๑) เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตเมล็ดพันธุ์และข้าวคุณภาพดี ร้อยละ ๕๐</p> <p>๒) เกษตรกรผู้เข้ารับการอบรมมีศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพใช้เอง</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	<p>กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าว อำเภอปะนาเระ จำนวน ๕๐ ราย พื้นที่ ๑๐๐ ไร่</p>
๖. กิจกรรมหลัก	<p>พัฒนาการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</p> <p>๑. อบรม ถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยีการผลิตข้าวและการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพ แก่เกษตรกรจำนวน ๕๐ ราย ๑ ครั้ง จำนวน ๒ วัน</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>จัดอบรมเกษตรกรเกี่ยวกับขั้นตอนการปฏิบัติและวิธีการต่างๆ ของกรมการข้าว ในการผลิตเมล็ดพันธุ์และการปลูกรักษาพันธุ์บริสุทธิ์ข้าว ได้แก่ ลักษณะประจำพันธุ์ ขั้นตอนการคัดพันธุ์ปน การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว และการเก็บรักษา โดยการบรรยาย ให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีการ และคำแนะนำ พร้อมทั้งสนับสนุนปัจจัยการผลิต</p> <p>๒. การจัดทำแปลงต้นแบบ</p> <p>๓. ติดตามผลการดำเนินงานและสรุปผล</p>
๗. หน่วยดำเนินการ	ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี กรมการข้าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๘. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙
๙. งบประมาณ	๕๔๙,๖๐๐ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
๑๐. ผลผลิต (Output)	เกษตรกรสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกษตรกรมีเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพสูงสำหรับการใช้ในปต่อไป
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น และสามารถพัฒนาอาชีพของเกษตรกรให้มีความมั่นคงได้

๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด ๒,๘๘๑.๖๗ ไร่ หรือ ๔.๖๑ ตารางกิโลเมตร

๑.๓ อาณาเขต

บ้านปลักปรือ หมู่ที่ ๑ ตั้งอยู่ในตำบลม่วงเตี้ย อำเภอแม่ลาน จังหวัดปัตตานี ห่างจากอำเภอแม่ลานไปทางทิศใต้ ประมาณ ๓ กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดปัตตานี ไปทางทิศตะวันตก ประมาณ ๒๗ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	บ้านท่าบง หมู่ที่ ๕ ตำบลม่วงเตี้ย
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ตำบลตาเซะ อำเภอเมือง จังหวัดยะลา
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ตำบลตาเซะ อำเภอเมือง จังหวัดยะลา
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ตำบลแม่ลาน อำเภอแม่ลาน

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

สภาพพื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบ และบางพื้นที่เป็นพื้นที่ราบลุ่มเหมาะสมสำหรับการเพาะปลูก ได้แก่ การทำนา ทำสวนผลไม้

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

สภาพภูมิอากาศโดยทั่วไปของตำบลม่วงเตี้ย จะมีสภาพอากาศแบบร้อนชื้น มี ๒ ฤดู คือ ฤดูร้อน และฤดูฝน

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๙๙๗ คน แยกเป็น ชาย ๔๙๑ คน หญิง ๕๐๖ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน ๒๕๙ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ อาชีพหลักของประชากรประกอบอาชีพทำการเกษตรสวนผลไม้ อาชีพเสริมทำผ้าคลุมศีรษะ เลี้ยงสัตว์ เพาะพันธุ์ไม้

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน ๒ กองทุน ดังนี้

- (๑) ชื่อกองทุนหมู่บ้านบ้านปลักปรือ
- (๒) กลุ่มออมทรัพย์แม่บ้านหมู่ที่ ๑

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การคมนาคม

การคมนาคมในหมู่บ้านส่วนใหญ่ จะเป็นถนนลาดยาง และคอนกรีตเสริมเหล็กเป็นหลัก การสัญจรไปมาสะดวก ส่วนถนนลูกรัง และถนนหินคลุก มีน้อย ซึ่งเป็นถนนเข้าเรือกสวนไร่นา

(๒) สาธารณูปโภค

- มีไฟฟ้าเข้าถึงทุกครัวเรือน
- มีระบบประปาหมู่บ้าน ๑ จุด
- มีสัญญาณโทรศัพท์และระบบอินเทอร์เน็ตครอบคลุม โดยผู้ให้บริการได้แก่ AIS DTAC และ TRUE

(๓) แหล่งน้ำ

- แหล่งน้ำธรรมชาติ ได้แก่ คลอง ๑ สาย คือคลองตาเซะ ซึ่งเป็นคลองแบ่งเขตจังหวัดปัตตานีกับจังหวัดยะลา

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนเกษตรกร ๘๙๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๙๐ ของประชากรทั้งหมด

๒.๒ ลักษณะดิน

ประกอบด้วยชุดดินหลักๆ จำนวน ๓ ชุดดิน ได้แก่

๑) ชุดดินบางนรา เป็นกลุ่มดินเหนียวลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก ถึงเป็นกรดจัด การระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ สามารถปลูกข้าว ไม้ผล และพืชผัก

๒) ชุดดินสายบุรี เป็นดินร่วนละเอียดลึกมากที่เกิดจากตะกอนลำนํ้า ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมาก การระบายน้ำเลวถึงค่อนข้างเลว ความอุดมสมบูรณ์ต่ำ สามารถปลูกข้าว พืชไร่ พืชผัก และไม้ผล

๓) ชุดดินรือเสาะ เป็นดินร่วนหรือดินทรายแบ่งละเอียดลึกมากที่เกิดจากตะกอนริมแม่น้ำ ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัด การระบายน้ำดีถึงดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ปานกลาง สามารถปลูกพืชไร่ พืชผัก และไม้ผล

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร จำนวน ๑ แห่ง คือ คลองชลประทาน

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

๑. ข้าวนาปี	๑,๕๕๒.๔๕ ไร่
๒. ยางพารา	๑๐,๒๓๔ ไร่
๓. ไม้ผล	๓๒๙.๒๕ ไร่
๔. ไม้ยืนต้น	๓๖ ไร่
๕. พืชไร่/พืชผัก	๒๒๓ ไร่
๖. ปาล์มน้ำมัน	๕๒.๙๗ ไร่

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

(๑) ข้าว ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

(๑) พ่อค้าคนกลางเข้ามารับซื้อในหมู่บ้าน

(๒) โรงสีข้าวในหมู่บ้าน

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มอาชีพ มีจำนวน ๔ กลุ่ม ดังนี้

(๑) กลุ่มเลี้ยงโค

(๒) กลุ่มแม่บ้านเกษตรกรบ้านปลักปรือ (ทำขนม)

(๓) กลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานบ้านปลักปรือ

(๔) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มเกษตรกรทำนาบ้านปลักปรือ

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๕ ราย แบ่งออกเป็น

๑) สาขาเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑ ราย

๒) สาขาเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย

๓) สาขาหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย

๔) สาขาอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑ ราย

๕) สาขาประมงอาสา จำนวน ๑ ราย

๖) สาขาครูยาง จำนวน ๑ ราย

๗) สาขาสารวัตรเกษตรอาสา จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ลำดับ ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
๑	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในจังหวัด ชายแดนภาคใต้ กิจกรรมการสร้างเครือข่าย อาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สำนักงานเกษตร และสหกรณ์ จังหวัดปัตตานี
๒	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในจังหวัด ชายแดนภาคใต้ กิจกรรมส่งเสริมการทำ การเกษตรแบบผสมผสานเพื่อความมั่นคงทาง อาหาร	๒๐,๐๐๐	งบปกติ	สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี
๓	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในจังหวัด ชายแดนภาคใต้ กิจกรรมส่งเสริมการทำ การเกษตรตามหลักปรัชญาของเศรษฐกิจ พอเพียง	๕๐๐	งบปกติ	สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี
๔	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตรแบบแปลง ใหญ่ กิจกรรมหลัก การเตือนภัยการระบาด ศัตรูข้าว	๕,๐๐๐	งบปกติ	ศูนย์วิจัยข้าว ปัตตานี
๕	โครงการเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ด พันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน ปี ๒๕๖๙	๗๐,๐๐๐ (๑๐๐ ไร่)	งบปกติ	ศูนย์วิจัยข้าว ปัตตานี
๖	โครงการพัฒนาเกษตรกรกรมปราดเปรื่อง (Smart Farmer) กิจกรรมหลักหน่วยบริการชาวนา	-	งบปกติ	ศูนย์วิจัยข้าว ปัตตานี

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. ผู้นำชุมชนมีความสามัคคีปรองดองกัน และมีส่วนร่วมในการพัฒนาหมู่บ้าน ๒. มีวิถีชีวิตที่สงบ สันติสุข ประชาชนมีความพร้อมและรับฟังความคิดเห็นให้ความร่วมมืออย่างดี ต่อส่วนรวม ๓. ประชาชนยึดมั่นและผูกพันในหลักศาสนาที่ตนนับถือ ตลอดจนมีส่วนร่วมในกระบวนการพัฒนาท้องถิ่น ๔. มีเส้นทางสัญจรเดินทางสะดวก อยู่ใกล้อำเภอแม่ลาน	๑. พื้นที่เป็นราบลุ่ม มีน้ำท่วมขังตลอด ๒. เป็นสังคมผู้สูงอายุ และประชาชนคนรุ่นใหม่ ไม่สนใจการทำนาหรืออาชีพด้านการเกษตร ๓. ปัญหาเสพติด

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. นโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ และจังหวัดปัตตานี ให้ความสำคัญต่อการทำอาชีพด้านการเกษตร ๒. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้การพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรมีประสิทธิภาพ ๓. การสนับสนุนงานวิจัย แผนงานโครงการ งบประมาณ และแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ	๑. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (น้ำท่วม, น้ำแล้ง) ๒. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตร

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. พื้นที่มีความอุดมสมบูรณ์ เหมาะสำหรับการทำนา ๒. เกษตรกรมีความรู้ มีภูมิปัญญาท้องถิ่นในการทำนา และใช้แรงงานภายในครัวเรือนเป็นหลัก ๓. มีกลุ่มแปลงใหญ่นาข้าว และกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทานที่เข้มแข็ง ๔. สินค้าข้าวไรซ์เบอร์รี่ได้รับรองมาตรฐาน GAP และจัดจำหน่ายผลผลิตผ่านตลาดออนไลน์และออฟไลน์	๑. มีหญ้าข้าวนก/หญ้าพุ่มพวง (Barnyard grass) เป็นวัชพืชในนาข้าว แพร่กระจายได้เร็ว ทนต่อดินเค็ม ดินเปรี้ยวได้สูง สร้างความเสียหายต่อผลผลิต ๒. พื้นที่น้ำท่วมซ้ำซากทั้งหมู่บ้าน น้ำท่วมขังตลอด ๓. ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ (ลดลงจาก ๕๐๐ กก./ไร่ เหลือประมาณ ๓๐๐ กก./ไร่) ๔. ทายาทเกษตรกรคนรุ่นใหม่ ไม่สนใจการทำนาหรืออาชีพด้านการเกษตร ๕. เกษตรกรขาดความร่วมมือในการวางแผนการทำนาพร้อมกันในฤดูทำนา (การให้น้ำ/ดำนา/การเก็บเกี่ยว)

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. นโยบายของรัฐบาล และจังหวัดปัตตานี ให้ความสำคัญต่อการพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร ๒. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสรับรู้ข้อมูลข่าวสารรวดเร็ว ทันเหตุการณ์ ๓. การสนับสนุนแผนงานโครงการ งบประมาณ และแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ	๑. ราคาจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ ๒. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (น้ำท่วม, น้ำแล้ง) ๓. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ น้ำท่วมขังตลอดทั้งปี

สาเหตุ พื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม น้ำระบายออกไม่ได้ และขาดการบริหารจัดการน้ำ
 แนวทางการแก้ไข

- ส่งเสริมการจัดรูปแปลงนา
- ส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำแบบครบวงจร
- เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน

๒.๓.๒ ข้าวปน เก็บเกี่ยวข้าวไม่พร้อมกัน

สาเหตุ เกษตรกรปลูกข้าวไม่พร้อมกัน และปลูกข้าวหลากหลายสายพันธุ์
 แนวทางการแก้ไข

- ส่งเสริมการบริหารจัดการการผลิต และการตลาดร่วมกัน
- ประชุมเพื่อจัดทำข้อตกลงร่วมกัน

๒.๓.๓ โรค แมลง และศัตรูพืชทำลายต้นข้าว

สาเหตุ ๑. พบหนอนห่อใบทำลายต้นข้าว และพบโรคใบไหม้
 ๒. หญ้าข้าวรก หรือหญ้าพุ่มพวง (Barnyard grass) เป็นวัชพืชสำคัญในนาข้าว
 แพร่กระจายได้เร็ว ทนต่อดินเค็ม ดินเปรี้ยวได้สูง

แนวทางการแก้ไข

- ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ เช่น สารสกัดจากสะเดา หากรุนแรงจำเป็นต้องใช้สารเคมี
- ส่งเสริมการใช้สารกำจัดวัชพืช

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	ซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำ LMC กม. ๓+๐๐๐-กม.๗+๐๐๐ ฝั่งซ้าย	๗,๘๔๙,๓๗๓	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ซ่อมแซม/ปรับปรุงระบบส่งน้ำ ชลประทาน			✓	โครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษาปัตตานี
๒	ซ่อมแซมคันคลองส่งน้ำ Lat.๔.๙R - ๒.๕R เป็นช่วงๆ	๒,๐๕๗,๔๖๒	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ซ่อมแซม/ปรับปรุงระบบส่งน้ำ ชลประทาน			✓	โครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษาปัตตานี
๓	โครงการส่งเสริมสนับสนุนอาชีพ ตามแนวปรัชญาเศรษฐกิจพอเพียง	๓๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกร ๓๐ คน		✓		อบต.ม่วงเตี้ย
๔	โครงการปลูกพืชใช้น้ำน้อยหลังฤดู เก็บเกี่ยว	๖๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๕๐ คน		✓		อบต.ม่วงเตี้ย
๕	โครงการส่งเสริมอาชีพทำนา	๒๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกร ๒๐ คน		✓		อบต.ม่วงเตี้ย
๖	โครงการเสริมสร้างศักยภาพการผลิต เมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน	๑๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกร และสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๑ กลุ่ม		✓		ศูนย์วิจัยข้าว ปัตตานี
๗	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจ ชุมชน	๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกร และสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ๑ กลุ่ม		✓		สนง.เกษตรอำเภอ แม่ลาน

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำรวม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๘	โครงการการพัฒนาแหล่งเรียนรู้การ ลดต้นทุน การเพิ่มผลผลิต การเพิ่ม มูลค่าข้าวให้กับเกษตรกรชาวนา	๑๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกร ๒๐ คน		✓		ศูนย์ประสานงาน วิจัยเพื่อท้องถิ่น จังหวัดปัตตานี

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวไรซ์เบอร์รี่บ้านปรักปรือ ตำบลม่วงเตี้ย
๒. หลักการและเหตุผล	<p>ปัจจุบันเกษตรกรผู้ปลูกข้าวไรซ์เบอร์รี่บ้านปรักปรือ ตำบลม่วงเตี้ยประสบปัญหาต้นทุนการผลิตที่สูงขึ้น ซึ่งเกิดจากราคาปัจจัยการผลิตที่สูงขึ้น การใช้วิธีการป้องกันกำจัดศัตรูข้าวที่ไม่เหมาะสม และในบางฤดูกาลผลิตข้าวที่เกษตรกรได้รับมีผลผลิตต่อไร่ที่ต่ำ</p> <p>การส่งเสริมให้เกษตรกรปลูกข้าวไรซ์เบอร์รี่บ้านปรักปรือ ตำบลม่วงเตี้ยได้รับความรู้ในการผลิตข้าวตั้งแต่เริ่มต้นฤดูกาลเพาะปลูกจนถึงการเก็บเกี่ยวที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ โดยเรียนรู้จากแปลงเรียนรู้ของเกษตรกรในพื้นที่พร้อมกับการฝึกปฏิบัติในทุกขั้นตอนตลอดช่วงฤดูกาลเพาะปลูก จะช่วยให้เกษตรกรได้รับความรู้และเห็นผลผลิตที่แตกต่างจากเดิม จะช่วยให้เกษตรกรมีความสนใจและยอมรับความรู้ตามหลักวิชาการมากขึ้น สามารถนำไปปรับใช้ในแปลงของตนเองได้</p>
๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ	<p>๒.๑ เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรมีความรู้ในการจัดการศัตรูข้าวในระบบ IPM</p> <p>๒.๒ เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรลดต้นทุนการผลิตข้าว</p> <p>๒.๓ เพื่อส่งเสริมให้เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตข้าวต่อไร่</p>
๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย	<p>ตัวชี้วัด</p> <p>๑. เกษตรกรมีรายได้เพิ่มขึ้นไม่น้อยกว่า ร้อยละ ๒๐</p> <p>๒. เกษตรกรร้อยละ ๒๐ ของจำนวนครัวเรือนเกษตรกรทั้งหมดเกิดการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมไปสู่การผลิตเชิงการค้า</p> <p>เป้าหมาย</p> <p>เกษตรกรผู้ปลูกข้าวไรซ์เบอร์รี่บ้านปรักปรือ ตำบลม่วงเตี้ย จำนวน ๓๐ ราย</p>
๕. พื้นที่เป้าหมาย	บ้านปรักปรือ หมู่ที่ ๑ ตำบลม่วงเตี้ย อำเภอแม่ลาน จังหวัดปัตตานี
๖. กิจกรรมหลัก	<p>๑. ประชาสัมพันธ์และรับสมัครเกษตรกรผู้สนใจเข้าร่วมโครงการ</p> <p>๒. ประชุมชี้แจงแนวทางการดำเนินโครงการ</p> <p>๓. กำหนดพื้นที่จัดทำแปลงต้นแบบ แปลงเรียนรู้</p> <p>๔. เก็บตัวอย่างดินเพื่อวิเคราะห์ธาตุอาหารในดิน</p> <p>๕. ถ่ายทอดความรู้การเตรียมเมล็ดพันธุ์ข้าว การคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ (ครั้งที่ ๑)</p> <p>๖. ถ่ายทอดความรู้การวิเคราะห์ข้อมูลการทำนา การจัดทำแผนการผลิตรายบุคคล การใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน (ครั้งที่ ๒)</p> <p>๗. ถ่ายทอดความรู้ฝึกปฏิบัติการสำรวจศัตรูข้าว การจำแนกศัตรูพืช ศัตรูธรรมชาติ (ครั้งที่ ๓)</p> <p>๘. ถ่ายทอดความรู้การป้องกันกำจัดศัตรูพืชโดยวิธี IPM และฝึกปฏิบัติการผลิตเชื้อราควบคุมโรคพืช (ครั้งที่ ๔)</p> <p>๙. สุ่มวัดผลผลิตข้าวในแปลงเรียนรู้และแปลงเกษตรกร</p> <p>๑๐. สรุปผลการดำเนินโครงการและวิเคราะห์ผลการยอมรับเทคโนโลยีของเกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๗. หน่วยดำเนินงาน	ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สำนักงานเกษตรอำเภอแม่ลาน จังหวัดปัตตานี
๘. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๘ - กันยายน ๒๕๖๙
๙. งบประมาณ และแหล่งงบประมาณ	๕๐,๐๐๐ บาท งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ ภายใต้กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๑๐. ผลผลิต (output)	๑. เกษตรกรมีความรู้ในการจัดการศัตรูข้าวในระบบ IPM สามารถสำรวจสถานการณ์ศัตรูข้าวในแปลงของตนเอง สามารถจำแนกศัตรูข้าวและศัตรูธรรมชาติได้ ประเมินสถานการณ์การระบาด และเลือกใช้วิธีป้องกันกำจัดศัตรูข้าวได้อย่างถูกต้องและเหมาะสม ๒. เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตข้าวได้ มีความรู้ในการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน ใช้ปุ๋ยได้เหมาะสมตามหลักวิชาการ ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มผลผลิตข้าวต่อไร่ได้ ผลผลิตที่ได้รับเพิ่มขึ้นแตกต่างจากก่อนเกษตรกรเข้าร่วมโครงการ
๑๑. ผลลัพธ์จากการดำเนินโครงการ (outcome)	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการสามารถเพิ่มปริมาณผลผลิตสินค้าเกษตรคุณภาพให้สูงขึ้นส่งผลให้มีรายได้เพิ่มและพัฒนาคุณภาพชีวิตให้ดีขึ้น ชุมชนสามารถพึ่งพาตนเองได้อย่างยั่งยืน

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project brief) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวมูลค่าสูง อำเภอแม่ลาน
๒. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์แห่งชาติระยะ ๒๐ ปี (๒๕๖๑ – ๒๕๘๐) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) กำหนดแนวทางการดำเนินงานด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร การเกษตรสร้างมูลค่า ไม่ว่าจะเป็นด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ ภายใต้แผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตรแผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรมและเทคโนโลยี การพัฒนากระบวนการผลิตและบรรจุภัณฑ์ เพื่อให้มีสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่นออกสู่ตลาดสม่ำเสมอ ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย การส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชนท้องถิ่นอย่างยั่งยืน</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ กำหนดเป้าหมายหลักเพื่อพลิกโฉมประเทศไปสู่ “เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน” โดยหมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง กลยุทธ์ที่ ๑ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้า เพื่อให้เกิดการยกระดับกระบวนการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่ม กลยุทธ์ที่ ๒ การส่งเสริมการผลิตและการขยายตัวของตลาด ของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าเพิ่มสูง</p> <p>ยุทธศาสตร์เกษตรและสหกรณ์ ระยะ ๒๐ ปี (พ.ศ. ๒๕๖๐ – ๒๕๗๙) ยุทธศาสตร์ที่ ๑ สร้างความเข้มแข็งให้กับเกษตรกรและสถาบันเกษตรกร โดยเสริมสร้างความภาคภูมิใจและความมั่นคงในอาชีพเกษตรกร การบริหารจัดการแรงงานภาคเกษตรโดยนำนวัตกรรมและเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ เพื่อส่งเสริมรายได้เฉลี่ยของเกษตรกรเพิ่มขึ้น</p> <p>ข้าวเป็นพืชที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจ วัฒนธรรม และสังคมของเกษตรกรในจังหวัดชายแดนภาคใต้ อีกทั้งข้าวเป็นอาหารหลักของคนไทย โดยจังหวัดปัตตานีมีพื้นที่ปลูกข้าวในปี ๒๕๖๖/๒๕๖๗ จำนวน ๖๑,๕๕๔ ไร่ (ข้อมูลทะเบียนเกษตรกรสำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี, ๒๕๖๗) ปัจจุบันพบว่าจังหวัดปัตตานีมีพื้นที่ปลูกข้าวลดลงทุกปี สาเหตุเนื่องจากปัจจัยดังนี้ ๑) ต้นทุนในการผลิตสูง ๒) ผลผลิตข้าวโดยเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ ๓) การผลิตข้าวมีความเสี่ยงจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ ฝนทิ้งช่วง ภัยแล้งและอุทกภัย ๔) ขาดการเชื่อมโยงทางการตลาดและไม่มีช่องทางการจำหน่าย ปัจจัยเหล่านี้ส่งผลให้เกษตรกรบางส่วนเลิกทำนาและ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>เปลี่ยนไปประกอบอาชีพอื่นทำให้มีพื้นที่นาร้างเพิ่มขึ้นทุกปี อีกทั้งเกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ข้าวพันธุ์พื้นเมืองที่เก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองต่อเนื่องหลายปี ส่งผลให้พบปัญหาด้านคุณภาพผลิตข้าวและศักยภาพการผลิตข้าวที่ลดลง พบปัญหาเปอร์เซ็นต์ความงอกของเมล็ดพันธุ์น้อยและมีข้าว ทำให้การผลิตข้าวมีประสิทธิภาพต่ำ เกษตรกรต้องใช้ต้นทุนการผลิตข้าวสูงและได้ผลผลิตข้าวที่ได้น้อยตามไปด้วย ส่วนใหญ่เกษตรกรในพื้นที่นิยมปลูกข้าวพันธุ์พื้นเมือง ได้แก่ ข้าวซิบูกันตัง ๕ ข้าวมะจานู ๖๙ ข้าวสังหยดพัทลุง ข้าวเล็บนกปัตตานี ข้าวเฉียงพัทลุง และข้าวพันธุ์พื้นเมืองอื่นๆ เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดปัตตานีมีการประกอบอาชีพการทำนาแบบดั้งเดิม ไม่มีการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต เช่น การคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ การพัฒนามาตรฐานการผลิตให้ปลอดภัย และขาดการเข้าถึงเทคโนโลยีนวัตกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพื่อให้ได้ผลผลิตข้าวที่สูงขึ้น เป็นต้น สำหรับพื้นที่อำเภอมายอ มีพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ๒๕๖๖/๒๕๖๗ จำนวน ๙,๖๘๓ ไร่ โดยส่วนใหญ่เกษตรกรนิยมปลูกข้าวพันธุ์มะจานู ๖๙ เพื่อจำหน่ายและบริโภคทำให้สามารถสร้างรายได้ให้แก่เกษตรกร</p> <p>ดังนั้น เพื่อเป็นการสนับสนุนการขับเคลื่อนการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวของจังหวัดปัตตานี ภายใต้แนวทางการพัฒนาการสร้างความมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและส่งเสริมพัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model ในสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด เพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตข้าว ผ่านโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวมูลค่าสูง อำเภอปะนาเระ เพื่อส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิตและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว การถ่ายทอดความรู้การผลิตข้าว ซึ่งเป็นการช่วยเหลือเกษตรกรและพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ของเกษตรกร ยกย่องเศรษฐกิจของรายได้ครัวเรือนเกษตรกร รวมทั้งสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารของจังหวัดชายแดนภาคใต้อีกด้วย</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๑) เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้นรวมทั้งผลผลิตมีคุณภาพได้มาตรฐาน</p> <p>๒) เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้บริสุทธิ์ ได้เมล็ดพันธุ์มากกว่า ๕๐๐ กก.ต่อไร่ พัฒนาไปสู่ผลผลิตข้าวที่มีคุณภาพ เกษตรกรสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองได้และสามารถจำหน่ายให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียงได้</p> <p>๓) เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่และพัฒนาอาชีพของเกษตรกรให้มีความมั่นคงได้</p>
<p>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>๑) เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตเมล็ดพันธุ์และข้าวคุณภาพดี ร้อยละ ๕๐</p> <p>๒) เกษตรกรผู้เข้ารับการอบรมมีศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพใช้เอง</p>
<p>๕. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าว อำเภอแม่ลาน จำนวน ๕๐ ราย พื้นที่ ๑๐๐ ไร่</p>
<p>๖. กิจกรรมหลัก</p>	<p>พัฒนาการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</p> <p>๑. อบรม ถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยีการผลิตข้าวและการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพ แก่เกษตรกรจำนวน ๕๐ ราย ๑ ครั้ง จำนวน ๒ วัน</p> <p>จัดอบรมเกษตรกรเกี่ยวกับขั้นตอนการปฏิบัติและวิธีการต่างๆ ของกรมการข้าว ในการผลิตเมล็ดพันธุ์และการปลูกรักษาพันธุ์บริสุทธิ์ข้าว ได้แก่ ลักษณะประจำพันธุ์ ขั้นตอนการคัดพันธุ์ปน การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว และการ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>เก็บรักษา โดยการบรรยาย ให้ความรู้เกี่ยวกับวิธีการ และคำแนะนำ พร้อมทั้งสนับสนุนปัจจัยการผลิต</p> <p>๒. การจัดทำแปลงต้นแบบ</p> <p>๓. ติดตามผลการดำเนินงานและสรุปผล</p>
๗. หน่วยดำเนินการ	ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี กรมการข้าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์
๘. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙
๙. งบประมาณ	๕๕๙,๖๐๐ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)
๑๐. ผลผลิต (Output)	<p>เกษตรกรสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีได้อย่างมีประสิทธิภาพ</p> <p>เกษตรกรมีเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพสำหรับการใช้ในปต่อไป</p>
๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น และสามารถพัฒนาอาชีพของเกษตรกรให้มีความมั่นคงได้

แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน บ้านตรัง หมู่ที่ ๒ ตำบลตรัง อำเภอมายอ จังหวัดปัตตานี

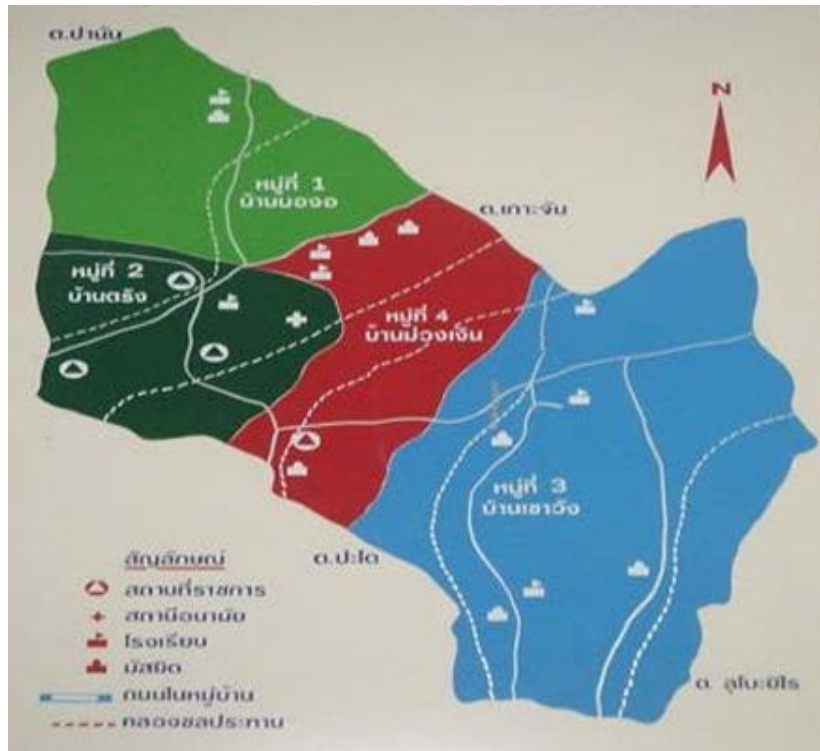
ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน

สมัยก่อนพระยายามู ซึ่งเป็นผู้ปกครองหมู่บ้าน ให้ราษฎรที่มีอาชีพทำนา นำฟางข้าวหรือที่ชาวบ้านเรียกว่า "ซัง" ที่เหลือจากการเก็บเกี่ยวมากองไว้กลางหมู่บ้าน เรียกว่า "กองซัง" และใช้กองซังนี้เป็นจุดนัดพบชาวบ้าน จึงเรียกชื่อหมู่บ้านว่า "บ้านกองซัง" ต่อมาได้เปลี่ยนมาเป็น "บ้านตรัง" มาจนถึงทุกวันนี้



๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด ๒,๔๔๔.๒๕ ไร่ หรือ ๓.๙๑ ตารางกิโลเมตร

๑.๓ อาณาเขต

บ้านตรัง หมู่ที่ ๒ ตั้งอยู่ในตำบลตรัง อำเภอมายอ จังหวัดปัตตานี ห่างจากอำเภอมายอ ประมาณ ๕ กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดปัตตานีไปทางทิศตะวันตกเฉียงใต้ ประมาณ ๒๘ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	บ้านบอง หมู่ที่ ๑ ตำบลตรัง
ทิศใต้	ติดต่อกับ	ตำบลปะโต อำเภอมายอ
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	บ้านม่วงเงิน หมู่ที่ ๔ ตำบลตรัง
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	ตำบลปานัน อำเภอมายอ

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

สวนใหญ่เป็นที่ราบลุ่ม เป็นพื้นที่ที่ชาวบ้านทำนาข้าวเป็นหลัก และปลูกไม้ยืนต้น ไม้ผลบางส่วน

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

อยู่ในอิทธิพลของอากาศแบบมรสุมเขตร้อน มี ๒ ฤดู ได้แก่ ฤดูฝน และ ฤดูแล้ง

- ฤดูแล้ง อยู่ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายน เนื่องจากได้รับลมตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งเป็นลมร้อนที่พัดมาจากทะเลจีนใต้ ทำให้อากาศโดยทั่วไปร้อน และชื้น

- ฤดูฝน ฤดูฝนแบ่งเป็น ๒ ช่วง ได้แก่ ช่วงที่รับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดเอาความชื้นจากทะเลอันดามัน และมหาสมุทรอินเดียเข้ามา ทำให้มีฝนตกชุกในเดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม อีกช่วงหนึ่งก็คือ ช่วงที่ได้รับลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งพัดเอาความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามา ทำให้มีฝนตกชุกอีกในเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนมกราคมจะได้รับฝนจากมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ในเดือนพฤษภาคม ถึงมิถุนายน ฝนตกชุกในเดือนตุลาคมถึงธันวาคมของทุกปีและอากาศร้อนในช่วงเดือนมีนาคม-เมษายน อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปีประมาณ ๓๐ องศาเซลเซียส ความชื้นสัมพัทธ์ ๓๐%

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น จำนวน ๕๑๒ ราย แยกเป็น ชาย ๒๔๙ คน หญิง ๒๖๓ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน จำนวน ๒๖๑ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ ประชากรสวนใหญ่ประกอบอาชีพด้านการเกษตร เช่น ทำนา สวนยางพารา สวนปาล์ม สวนผลไม้ และ ปลูกผักชนิดต่างๆ มีการเลี้ยงปลาในบ่อดิน เพื่อไว้บริโภคในครัวเรือนและจำหน่าย มีการเลี้ยงปศุสัตว์ในครัวเรือนเป็นอาชีพเสริม เช่น การเลี้ยงไก่ เป็ด โค กระบือ เป็นต้น

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน จำนวน ๓ กองทุน ดังนี้

- (๑) กลุ่มกองทุนหมู่บ้านบ้านตรัง
- (๒) กลุ่มออมทรัพย์เพื่อการผลิต
- (๓) กลุ่มธนาคารหมู่บ้านตรัง

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การคมนาคม

การคมนาคมจากจังหวัดปัตตานี ถึงอำเภอมายอ มีทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๑๐ และถนนรพช.สายลาเกาะ-ตันมะขาม ตัดผ่านตำบลตรัง หมู่ที่ ๑, ๒ และ ๔ มีถนนชลประทาน และถนนลูกรังในหมู่บ้าน

(๒) สาธารณูปโภค

- มีไฟฟ้าเข้าถึงทุกครัวเรือน
- มีระบบประปาหมู่บ้าน ๒ แห่ง

(๓) แหล่งน้ำ

บ้านตรังอยู่ในเขตชลประทาน ใช้น้ำชลประทานเป็นหลัก

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๑๘๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๗๐ ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ ลักษณะดิน

ลักษณะดินโดยทั่วไปเป็นดินเหนียว และดินร่วนปนทราย ประกอบด้วย ๓ ชุดดินหลัก ได้แก่

- กลุ่มดินเหนียวมีปฏิกริยาดินเป็นกรด ประกอบด้วยดินในกลุ่มชุดดินที่ ๖ ลักษณะเป็นดินเหนียวละเอียดสีเทาถึงมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ เนื้อดินบนเป็นดินร่วนเหนียวปนทรายแข็งหรือดินร่วนปนดินเหนียวสีเทา มีจุดประสีเหลืองหรือสีน้ำตาล ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นต่าง

ประมาณ ๕.๐ - ๖.๐ เนื้อดินล่างเป็นดินเหนียวปนทรายหรือดินเหนียว สีเทา มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดงของศิลาแลงอ่อน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕-๖.๐ บางพื้นที่อาจพบชั้นดินร่วนปนทรายภายในความลึก ๑๕๐ ซม.จากผิวดิน

ดินมีศักยภาพเหมาะสมในการทำนาในฤดูฝน และฤดูแล้ง และสามารถปลูกพืชไร่ และพืชผัก หรือพืชอื่นๆ ที่มีอายุสั้นได้ สำหรับในบริเวณพื้นที่ที่มีชลประทานเข้าถึงหรือมีแหล่งน้ำธรรมชาติ จะสามารถใช้ปลูกไม้ยืนต้น ไม้ผล หรือปลูกพืชไร่ และพืชผักได้ตลอดทั้งปี โดยต้องทำคันดินล้อมรอบพื้นที่เพาะปลูกและยกร่องปลูก เพื่อช่วยการระบายน้ำของดิน

- กลุ่มดินร่วน ประกอบด้วยดินในกลุ่มชุดดินที่ ๑๗ และ ๒๒ และยังพบดินในกลุ่มนี้อยู่ร่วมกับกลุ่มดินอื่นอีกด้วย ลักษณะเป็นดินร่วนหยาบหรือดินร่วนละเอียดสีเทาถึงมากที่เกิดจากตะกอนลำน้ำ เนื้อดินบนเป็นดินร่วนปนทราย สีเทาหรือสีน้ำตาลปนเทา มีจุดประสีน้ำตาลหรือสีน้ำตาลปนแดง ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดเล็กน้อย มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๕.๐-๖.๕ เนื้อดินล่างเป็นดินร่วนปนทรายหรือดินร่วนปนดินเหนียว ชั้นดินล่างถัดไปอาจพบชั้นดินเหนียว สีดินเป็นสีเทาหรือสีน้ำตาลปนเทาทับอยู่บนดินที่มีสีเทา มีจุดประสีน้ำตาล สีเหลืองหรือสีแดงของศิลาแลงอ่อน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดมากถึงเป็นกรดเล็กน้อย มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๔.๕-๖.๕

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร มีระบบส่งน้ำชลประทาน

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

- | | |
|----------------------|--------------------|
| ๑) ข้าว | จำนวน ๕๕ ครัวเรือน |
| ๒) ปาล์มน้ำมัน | จำนวน ๑๐ ครัวเรือน |
| ๓) ไม้ผลไม้และยืนต้น | จำนวน ๓๕ ครัวเรือน |

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

- ๑) ข้าว ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

- ๑) ตลาดนัดในหมู่บ้าน
๒) พ่อค้าคนกลางเข้ามาซื้อในหมู่บ้าน
๓) โรงสีข้าวในชุมชน

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มอาชีพ มีจำนวน ๖ กลุ่ม ดังนี้

- ๑) กลุ่มทำขนมบ้านตรัง
๒) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนสตรีทอผ้าบ้านตรัง
๓) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มผลิตข้าวเพื่อสุขภาพบ้านตรัง
๔) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนกลุ่มสวนยาง สกย.บานศรีตรัง
๕) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนโรงสีข้าวชุมชนบ้านตรัง
๖) แปลงใหญ่ข้าวตำบลตรัง

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๖ ราย แบ่งออกเป็น

- | | |
|---------------------------|-------------|
| ๑) สาขาเกษตรและสหกรณ์ตำบล | จำนวน ๑ ราย |
| ๒) สาขาเกษตรหมู่บ้าน | จำนวน ๑ ราย |
| ๓) สาขาหมอดินอาสา | จำนวน ๑ ราย |
| ๔) สาขาประมงอาสา | จำนวน ๑ ราย |
| ๕) สาขาชลประทานอาสา | จำนวน ๑ ราย |

๖) สาขาสารวัตรเกษตรอาสา จำนวน ๑ ราย

๒.๑๐ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ลำดับ ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)	แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ
๑	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนใน จังหวัดชายแดนภาคใต้ กิจกรรมการสร้าง เครือข่ายอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สำนักงานเกษตรและ สหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๒	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนใน จังหวัดชายแดนภาคใต้ กิจกรรมส่งเสริม การทำเกษตรแบบผสมผสานเพื่อ ความมั่นคงทางอาหาร	๒๐,๐๐๐	งบปกติ	สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี
๓	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนใน จังหวัดชายแดนภาคใต้ กิจกรรมส่งเสริม การทำเกษตรตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง	๕๐๐	งบปกติ	สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี
๔	โครงการสนับสนุนลดต้นทุนการผลิตด้าน การเกษตรสำหรับเกษตรกรผู้ปลูกข้าว	๑๐๐,๐๐๐	งบปกติ	ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี
๕	โครงการเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ด พันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน ปี ๒๕๖๙	๑๐๐,๐๐๐ (๑๐๐ ไร่)	งบปกติ	ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. ภูมิปัญญาท้องถิ่น สร้างความยั่งยืน ความเข้มแข็ง และการรักษาประเพณีวัฒนธรรมที่ส่งต่อจากรุ่นสู่รุ่น ๒. พื้นที่มีศักยภาพทำการเกษตร และทรัพยากรธรรมชาติอุดมสมบูรณ์ ๓. เป็นสังคมที่มีความเข้มแข็งทางวัฒนธรรมและศาสนา ๔. แกนนำหมู่บ้านที่เข้มแข็ง ๕. เส้นทางคมนาคมที่สะดวก	๑. ประชากรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ ๒. ปัญหาขาดแคลนแรงงาน ๓. ขาดความร่วมมือในการบริหารจัดการขยะ การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๔. ปัญหาหนี้สิน และมีรายได้น้อย ๕. โรคเรื้อรัง การขาดความรู้ด้านสุขภาพ

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. รัฐบาลมีนโยบายมุ่งเน้นการพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้เป็นพื้นที่พิเศษ ๒. มีหลายองค์กรหรือหน่วยงานให้การสนับสนุนโครงการ/งบประมาณเพื่อพัฒนาหมู่บ้าน ๓. มีเงินทุนสนับสนุนจากภาครัฐและองค์กรต่าง ๆ อาทิ กองทุนหมู่บ้าน กองทุนพัฒนาบทบาทสตรี ฯลฯ	๑. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ ๒. เหตุการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. พื้นที่อยู่ในเขตชลประทาน เหมาะสำหรับทำการเกษตร ๒. พื้นที่มีปลูกริ้วที่มีชื่อเสียงและเป็นที่ยอมรับ อำนวยความสะดวก ๓. ผู้นำในท้องถิ่น มีความสามัคคีและร่วมมือเป็นอย่างดี ๔. วิชาทฤษฎีชุมชนมีการบริหารจัดการกลุ่มและจัดจำหน่ายผลผลิตข้าวผ่านตลาดออนไลน์ ๕. มีกองทุนหมู่บ้านที่เข้มแข็ง	๑. ปัญหาข้าวปน ๒. ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ ๓. บรรจุภัณฑ์สินค้าไม่น่าดึงดูดใจลูกค้า ๔. เกษตรกรส่วนใหญ่เป็นผู้สูงอายุ และแรงงานภาคเกษตรมีแนวโน้มลดลง

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>๑. นโยบายของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ จังหวัดปัตตานี ให้ความสำคัญต่อการส่งเสริมพัฒนาอาชีพด้านการเกษตร</p> <p>๒. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสรับรู้ข้อมูลข่าวสารรวดเร็ว และทันเหตุการณ์</p> <p>๓. การสนับสนุนแผนงานโครงการ งบประมาณ และแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ</p>	<p>๑. ต้นทุนการผลิตสูง (ปุ๋ยราคาแพง, ค่าบริหารจัดการ)</p> <p>๒. ศัตรูพืชเข้าทำลายข้าว (หอยเชอร์รี่ หนูนก แมลงศัตรู)</p> <p>๓. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ</p> <p>๔. ราคาผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ</p>

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ ต้นทุนการผลิตสูง

สาเหตุ ต้นทุนค่าปุ๋ยเคมีมีราคาสูง ค่าแรงสูง ค่าบริหารจัดการสูง
แนวทางการแก้ไข

- ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ ปุ๋ยอินทรีย์ และการใช้แทนแฉง
- ส่งเสริมการใช้ปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน
- ปรับเปลี่ยนแนวคิดเกษตรกรให้ใช้ปุ๋ยที่ถูกต้องตามหลักวิชาการ

๒.๓.๒ แมลงศัตรูพืชระบาดในนาข้าว

สาเหตุ พบหนอนห่อใบข้าว เพลี้ย กัดกินต้นข้าว
แนวทางการแก้ไข ใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัด หากมีการระบาดรุนแรงใช้สารเคมี

๒.๓.๓ คันนาต่ำกลายเป็นที่ราบ ทำให้เกิดน้ำท่วมขัง

สาเหตุ ไม่ได้ปรับคันนาเป็นระยะเวลานาน
แนวทางการแก้ไข ปรับรูปคันนา / จัดรูปแปลงนา

๒.๓.๔ แรงงานภาคเกษตรมีแนวโน้มลดลง

สาเหตุ ๑. เกษตรกรส่วนใหญ่ผู้สูงอายุ
๒. เกษตรกรรุ่นใหม่ไม่สนใจทำอาชีพการเกษตร

แนวทางการแก้ไข

- สร้าง YSF ต้นแบบ เพื่อทดแทนเกษตรกรผู้สูงอายุ
- ส่งเสริมกลุ่มยุวเกษตรกร และปลูกฝังสร้างทัศนคติที่ดีต่ออาชีพการเกษตร

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	โครงการส่งเสริมการทำเกษตรแก่ประชาชน	๒๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมถ่ายทอดความรู้ให้แก่ประชาชน		✓		อบต.ตรัง
๒	โครงการส่งเสริมกลุ่มอาชีพต่างๆ ในตำบลตรัง	๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์		✓		อบต.ตรัง
๓	โครงการอุดหนุนกลุ่มอาชีพและกลุ่มวิสาหกิจชุมชนต่างๆ ภายในตำบลตรัง	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนวัสดุอุปกรณ์		✓		อบต.ตรัง
๔	โครงการสนับสนุนศูนย์ถ่ายทอดเทคโนโลยีการเกษตรตำบลตรัง	๒๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต		✓		อบต.ตรัง
๕	โครงการสนับสนุน ส่งเสริมโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต		✓		อบต.ตรัง
๖	โครงการเสริมสร้างศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวของศูนย์ข้าวชุมชน	๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต		✓		ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สนง.เกษตรอำเภอ

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project brief) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวไรซ์เบอร์รี่ อำเภอมาบ
๒. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์แห่งชาติระยะ ๒๐ ปี (๒๕๖๑ - ๒๕๘๐) ด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) กำหนดแนวทางการดำเนินงานด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร การเกษตรสร้างมูลค่า ไม่ว่าจะเป็นด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป และเกษตรอัจฉริยะ ภายใต้แผนแม่บทยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาต่อยอดผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น ด้วยการประยุกต์ใช้ภูมิปัญญา นวัตกรรมและเทคโนโลยีการพัฒนาระบบการผลิตและบรรจุภัณฑ์ เพื่อให้มีสินค้าอัตลักษณ์พื้นถิ่นออกสู่ตลาดสม่ำเสมอ ตลอดจนส่งเสริมการพัฒนาคุณภาพมาตรฐานที่ตอบสนองต่อความต้องการของผู้บริโภคที่หลากหลาย การส่งเสริมการพัฒนาและยกระดับความสามารถของเกษตรกรและชุมชนในการพัฒนาสินค้าเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เพื่อสร้างรายได้ให้กับเกษตรกร และผู้ประกอบการวิสาหกิจชุมชน</p> <p>แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ กำหนดเป้าหมายหลักเพื่อพลิกโฉมประเทศไปสู่ “เศรษฐกิจสร้างคุณค่า สังคมเดินหน้าอย่างยั่งยืน” โดยหมุดหมายที่ ๑ ไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูง กลยุทธ์ที่ ๑ การประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมแบบมุ่งเป้า เพื่อให้เกิดการยกระดับกระบวนการผลิตและสร้างมูลค่าเพิ่ม กลยุทธ์ที่ ๒ การส่งเสริมการผลิตและการขยายตัวของตลาด ของสินค้าเกษตรและผลิตภัณฑ์เกษตรแปรรูปที่มีมูลค่าเพิ่มสูง</p> <p>ข้าวเป็นพืชที่มีความสำคัญต่อเศรษฐกิจ วัฒนธรรม และสังคมของเกษตรกรในจังหวัดชายแดนภาคใต้ อีกทั้งข้าวเป็นอาหารหลักของคนไทย โดยจังหวัดปัตตานีมีพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ๒๕๖๖/๒๕๖๗ จำนวน ๖๑,๕๕๔ ไร่ (ข้อมูลทะเบียนเกษตรกรสำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี, ๒๕๖๗) ปัจจุบันพบว่าจังหวัดปัตตานีมีพื้นที่ปลูกข้าวลดลงทุกปี สาเหตุเนื่องจากปัจจัยดังนี้ ๑) ต้นทุนในการผลิตสูง ๒) ผลผลิตข้าวโดยเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ ๓) การผลิตข้าวมีความเสี่ยงจากภัยพิบัติทางธรรมชาติ ฝนทิ้งช่วง ภัยแล้งและอุทกภัย ๔) ขาดการเชื่อมโยงทางการตลาด และไม่มีช่องทางการจำหน่าย ปัจจัยเหล่านี้ส่งผลให้เกษตรกรบางส่วนเลิกทำนา และเปลี่ยนไปประกอบอาชีพอื่นทำให้มีพื้นที่นาร้างเพิ่มขึ้นทุกปี อีกทั้งเกษตรกรส่วนใหญ่ใช้ข้าวพันธุ์พื้นเมืองที่เก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองต่อเนื่องหลายปี ส่งผลให้พบปัญหาด้านคุณภาพผลิตข้าวและศักยภาพการผลิตข้าวที่ลดลง พบปัญหาเปอร์เซ็นต์ความงอกของเมล็ดพันธุ์น้อยและมีข้าว ทำให้การผลิตข้าวมีประสิทธิภาพต่ำ เกษตรกรต้องใช้ต้นทุนการผลิตข้าวสูงและได้ผลผลิตข้าวที่ได้น้อยตามไปด้วย เกษตรกรในพื้นที่จังหวัดปัตตานีมีการประกอบอาชีพการทำนา</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>แบบดั้งเดิม ไม่มีการพัฒนาเทคโนโลยีการผลิต เช่น การคัดเลือกเมล็ดพันธุ์ การพัฒนามาตรฐานการผลิตให้ปลอดภัย และขาดการเข้าถึงเทคโนโลยีนวัตกรรม การเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตเพื่อให้ได้ผลผลิตข้าวที่สูงขึ้น เป็นต้น สำหรับพื้นที่อำเภอมายอ มีพื้นที่ปลูกข้าวนาปี ๒๕๖๖/๒๕๖๗ จำนวน ๙,๖๘๓ ไร่</p> <p>ดังนั้น เพื่อเป็นการสนับสนุนการขับเคลื่อนการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวของจังหวัดปัตตานี ภายใต้แนวทางการพัฒนาการสร้างความภาคภูมิใจเกษตรกรและส่งเสริมพัฒนาผลิตภัณฑ์ ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model ในสินค้าเกษตรที่สำคัญของจังหวัด เพื่อยกระดับมาตรฐานการผลิตข้าว ผ่านโครงการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าวข้าวไรซ์เบอร์รี่ อำเภอมายอ เพื่อส่งเสริมการลดต้นทุนการผลิตและการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตข้าว การถ่ายทอดความรู้การผลิตข้าว ซึ่งเป็นการช่วยเหลือเกษตรกรและพัฒนาชีวิตความเป็นอยู่ของเกษตรกร ยกกระดับเศรษฐกิจของรายได้ครัวเรือนเกษตรกร รวมทั้งสร้างความมั่นคงทางด้านอาหารของจังหวัดชายแดนภาคใต้</p>
<p>๓. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑. เพื่อให้เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตและมีผลผลิตต่อหน่วยเพิ่มขึ้น รวมทั้งผลผลิตมีคุณภาพได้มาตรฐาน ๒. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวให้บริสุทธิ์ ได้เมล็ดพันธุ์มากกว่า ๕๐๐ กก.ต่อไร่ พัฒนาไปสู่ผลผลิตข้าวที่มีคุณภาพ เกษตรกรสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เองได้และสามารถจำหน่ายให้แก่เกษตรกรในพื้นที่ใกล้เคียงได้ ๓. เพื่อเพิ่มศักยภาพการผลิตข้าวด้วยนวัตกรรมและเทคโนโลยีสมัยใหม่และพัฒนาอาชีพของเกษตรกรให้มีความมั่นคงได้
<p>๔. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<ol style="list-style-type: none"> ๑) เกษตรกรสามารถลดต้นทุนการผลิตเมล็ดพันธุ์และข้าวคุณภาพดี ร้อยละ ๕๐ ๒) เกษตรกรผู้เข้ารับการอบรมมีศักยภาพการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพใช้เอง
<p>๕. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>กลุ่มเกษตรกรผู้ปลูกข้าว อำเภอมายอ จำนวน ๕๐ ราย พื้นที่ ๑๐๐ ไร่</p>
<p>๖. กิจกรรมหลัก</p>	<p>พัฒนาการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดี</p> <ol style="list-style-type: none"> ๑. อบรม ถ่ายทอดองค์ความรู้ เทคโนโลยีการผลิตข้าวและการผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพ แก่เกษตรกรจำนวน ๕๐ ราย ๑ ครั้ง จำนวน ๒ วัน <p>จัดอบรมเกษตรกรเกี่ยวกับขั้นตอนการปฏิบัติและวิธีการต่างๆ ของกรมการข้าว ในการผลิตเมล็ดพันธุ์และการปลูกรักษาพันธุ์บริสุทธิ์ข้าว ได้แก่ ลักษณะประจำพันธุ์ ขั้นตอนการคัดพันธุ์ปน การเก็บเกี่ยว การจัดการหลังการเก็บเกี่ยว</p> <ol style="list-style-type: none"> ๒. การจัดทำแปลงต้นแบบ ๓. ติดตามผลการดำเนินงานและสรุปผล
<p>๗. หน่วยดำเนินการ</p>	<p>ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี กรมการข้าว กระทรวงเกษตรและสหกรณ์</p>
<p>๘. ระยะเวลาในการดำเนินงาน</p>	<p>ตุลาคม ๒๕๖๘ – กันยายน ๒๕๖๙</p>
<p>๙. งบประมาณ</p>	<p>๕๔๙,๖๐๐ บาท (ห้าแสนสี่หมื่นเก้าพันหกร้อยบาทถ้วน)</p>
<p>๑๐. ผลผลิต (Output)</p>	<p>เกษตรกรสามารถผลิตเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพดีได้อย่างมีประสิทธิภาพ เกษตรกรมีเมล็ดพันธุ์ข้าวคุณภาพสำหรับการใช้ในปีต่อไป</p>
<p>๑๑. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)</p>	<p>เกษตรกรที่เข้าร่วมโครงการมีรายได้เพิ่มขึ้น และสามารถพัฒนาอาชีพของเกษตรกรให้มีความมั่นคงได้</p>

แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน บ้านบางชัน หมู่ที่ ๓ ตำบลบางเขา อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี

ส่วนที่ ๑

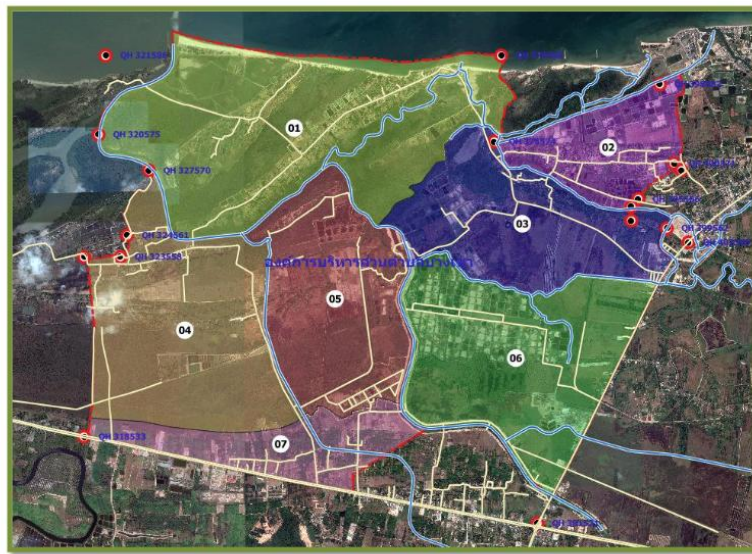
ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน

บ้านบางชันหมู่ที่ ๓ หรือ มาริแดร์ เป็นภาษามลายูท้องถิ่น แปลภาษาไทยคือ มาตัน ซึ่งเป็นหมู่บ้านที่มีกระแสน้ำไหลมาสามทางด้วยกัน คือ ปากน้ำบางราพา ปากน้ำตันหยงเปาว์ ปากน้ำบางเขา มาบรรจบพบกันที่แห่งนี้ และที่ตะลิ่งที่เป็นหาดเล็ก ๆ ริมน้ำเรียกว่า “บาง” น้ำมาตันกันที่นี้ จึงเรียกว่าบางชัน “บ้านบางชัน”

ตั้งอยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอหนองจิกไปทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ประมาณ ๓ กิโลเมตร และห่างจากตัวจังหวัดปัตตานี ประมาณ ๑๔ กิโลเมตร



๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด ๓,๑๒๖ ไร่ หรือ ๕.๐๐๑ ตารางกิโลเมตร

๑.๓ อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับทะเลอ่าวไทย
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับเทศบาลตำบลหนองจิก ตำบลบางตาวา และตำบลตุง อำเภอหนองจิก
ทิศใต้	ติดต่อกับเทศบาลตำบลบ่อทอง ตำบลตุง อำเภอหนองจิก
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับตำบลท่ากำชำ อำเภอหนองจิก

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

ลักษณะภูมิประเทศโดยทั่วไปของตำบลบางเขา เป็นที่ราบและที่ราบชายฝั่งทะเล มีป่าสงวนแห่งชาติตอนนาอยู่ทางทิศตะวันตกและป่าชายเลนตลอดแนวลำคลองที่น้ำทะเลขึ้นถึง มีคลองกือแล ซึ่งเป็น

คลองน้ำเค็มไหลผ่านสามหมู่บ้าน ได้แก่ บ้านแคนา บ้านบางพัน และบ้านสายหมอ มีคลองส่งน้ำชลประทาน ขุดผ่านตำบลจากทิศใต้ไปบรรจบกับคลองกือแล มีสายบางเล็กๆ และป่าชายเลนตลอดแนวชายฝั่ง

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

สภาพอากาศโดยทั่วไปของหมู่บ้านบางพัน ตำบลบางเขาเป็นเขตรมรมมีลมทะเลพัดผ่านจากทิศ ตะวันออกและจากทิศตะวันตก ทำให้ในหนึ่งปีมีสองฤดูกาล คือ ฤดูร้อนกับฤดูฝน

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายน ช่วงนี้ได้รับอิทธิพลจากกระแสลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ เป็นลมร้อนชื้นทำให้อากาศร้อนอบอ้าวและมีฝนตกเล็กน้อย

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคมถึงเดือนมกราคม ฤดูฝนจะแบ่งเป็นสองช่วงตามอิทธิพลของกระแสลมที่ได้รับ คือ ระยะเวลาแรกได้รับอิทธิพลมาจากกระแสลมตะวันตกเฉียงใต้ ทำให้ฝนตกชุกในช่วงเดือนพฤษภาคมถึงเดือน กันยายน ระยะเวลาที่สองได้รับอิทธิพลมาจากกระแสลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ เริ่มตั้งแต่ประมาณเดือนตุลาคมถึงเดือน มกราคม ในระยะนี้จะมีฝนตกชุก

๑. อุณหภูมิสูงสุดประมาณ ๓๘ องศาเซลเซียส ต่ำสุดประมาณ ๒๒ องศาเซลเซียส

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนกุมภาพันธ์ – พฤษภาคม ประมาณ ๓๒ องศาเซลเซียส

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนมิถุนายน – ตุลาคม ประมาณ ๓๐ องศาเซลเซียส

อุณหภูมิเฉลี่ยเดือนพฤศจิกายน – มกราคม ประมาณ ๒๘ องศาเซลเซียส

๒. ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยสูงสุด ๑๙๐ มิลลิเมตร ต่ำสุด ๙๕ มิลลิเมตร

ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยเดือนมีนาคม – มิถุนายน ๙๐ มิลลิเมตร

ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยเดือนกรกฎาคม – ตุลาคม ๑๗๕ มิลลิเมตร

ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ยเดือนพฤศจิกายน – กุมภาพันธ์ ๑๙๓ มิลลิเมตร

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๑,๑๒๗ ราย แบ่งออกเป็น ชาย ๕๕๐ คน หญิง ๕๕๗ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน จำนวน ๒๓๕ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ ประชากรส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมและประกอบอาชีพประมงเป็น อาชีพหลัก ได้แก่ ทำสวน ทำนา ปลูกผักสวนครัว ทำการประมงชายฝั่ง เลี้ยงสัตว์ และรับจ้างทั่วไป รายได้ประชากร เฉลี่ยประมาณ ๖๐,๙๔๙.๕๑ บาทต่อคนต่อปี ข้อมูลจาก (จปฐ. ๒๕๖๕)

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน จำนวน ๑ กองทุน ดังนี้

(๑) ชื่อกองทุนหมู่บ้านบ้านบาราเฮาะ

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

๑. ไฟฟ้า โดยการรวบรวมแล้วประชาชนในท้องที่ตำบลปยุตมีไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือนแล้ว

๒. น้ำประปา มีการประปา จำนวน ๑ จุด ซึ่งเป็นลักษณะประปาหมู่บ้าน เพื่ออุปโภคบริโภค

๓. โทรศัพท์ มีตู้โทรศัพท์สาธารณะเพื่อบริการประชาชน

๔. คมนาคม การคมนาคมทางบกเป็นหลักในการติดต่อและขนส่งผลผลิตทางการเกษตรและ

ประมงออกสู่ตลาดโดยใช้ทางหลวงหมายเลข ๔๒ เป็นเส้นทางหลักในการเดินทางไปสู่ตัวอำเภอหนองจิกและตัว จังหวัดปัตตานี สำหรับการคมนาคมภายในตำบลใช้ถนนทางหลวงชนบทสายบ้านคลองขุด-แคนา และถนนรพช.สาย บ้านทุ่งนเรนทร์ – บ้านบางพันเป็นเส้นทางหลัก

(๓) แหล่งน้ำ

- แหล่งน้ำธรรมชาติ ได้แก่ ลำคลองมี ๓ สายคือ คลองกือแล คลองสายหมอ คลองขุดส่งน้ำ

ชลประทาน D๒

- แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น
- บ่อน้ำตื้น
- บ่อบาดาล

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๒๑๒ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๙๐ ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ ลักษณะดิน

ลักษณะดิน และสมบัติของดินที่พบในตำบลบางเขา อำเภอหนองจิก จังหวัดปัตตานี แบ่งตามสภาพพื้นที่ได้ ๔ กลุ่ม คือ กลุ่มดินในพื้นที่ราบลุ่ม ที่มีการระบายน้ำเร็ว หรือค่อนข้างเร็ว กลุ่มดินที่ดอนของเขตชั้น ที่มีการระบายน้ำดี หรือค่อนข้างปานกลาง กลุ่มพื้นที่ที่มีความลาดชันสูงมาก และพื้นที่อื่นๆ พร้อมจัดกลุ่มของกลุ่มชนิดดินตามสภาพปัญหา และศักยภาพของดินในการใช้ประโยชน์ที่ดิน ดังนี้

๑) กลุ่มดินในพื้นที่ราบลุ่มที่มีการระบายน้ำเร็วหรือค่อนข้างเร็ว มีดังนี้

- กลุ่มชุดดินที่ ๑๐ เป็นดินเปรี้ยวจัด
- ๑๓ เป็นดินเลนเค็มชายทะเล
- ๓ เป็นดินโครงสร้างแน่นทึบ
- ๑๑,๑๔ ดินเปรี้ยวจัดลึกปานกลาง
- ๑๗,๒๒ ดินค่อนข้างเป็นทราย
- ๖ ดินเป็นกรดจัดความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
- ๑๖ ดินมีความอุดมสมบูรณ์ต่ำหน้าดินแน่นทึบ

๒) กลุ่มดินในพื้นที่ดอนในเขตชั้นที่มีการระบายน้ำดีหรือดีปานกลาง

- กลุ่มชุดดินที่ ๔๓ ดินทรายจัดความอุดมสมบูรณ์ต่ำ
- ๔๒ ดินทรายจัดมีชั้นอินทรีย์
- ๖๒ ดินจะเกิดการชะล้างพังทลายสูญเสียหน้าดิน

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร น้ำใช้การทำการเกษตรอาศัยน้ำชลประทาน และน้ำฝน

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

การประกอบอาชีพของเกษตรกร ส่วนใหญ่จะประกอบอาชีพทำนา และทำสวนยาง ปลูกไม้ยืนต้น ปลูกผัก หรือสัตว์เลี้ยง ซึ่งเป็นการทำการเกษตรแบบพอมีพอกิน ไม่มีการแข่งขัน และไม่คิดมุ่งผลผลิตเพื่อการค้า ในปัจจุบันการผลิตของเกษตรกรได้เปลี่ยนแปลงไปเป็นการผลิตหลายอย่าง และรู้จักการนำวิธีการแผนใหม่มาใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น เช่น การใช้พันธุ์ดี การดูแลรักษาที่ดี เป็นต้น

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

- (๑) พืชผัก ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

- (๑) ตลาดนัดในหมู่บ้าน
- (๒) พ่อค้าคนกลางมารับซื้อในหมู่บ้าน

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มอาชีพ มีจำนวน ๒ กลุ่ม ดังนี้

- (๑) กลุ่มวิสาหกิจชุมชนแปลงใหญ่พืชผัก
- (๒) กลุ่มส่งเสริมอาชีพการเกษตร

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๔ ราย แบ่งออกเป็น

- ๑) สาขาเกษตรและสหกรณ์ตำบล จำนวน ๑ ราย

๒) สาขาเกษตรหมู่บ้าน	จำนวน ๑ ราย
๓) สาขาหมอดินอาสา	จำนวน ๑ ราย
๔) สาขาอาสาปศุสัตว์	จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๘	ปี ๒๕๖๙		
๑	โครงการ ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตร มูลค่าสูง	๑๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์ จังหวัด
๒	กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอาสาสมัคร เกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์ จังหวัด
๓	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัคร เกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	๒๐๐	๒๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๔	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของ กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้า เกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๑ ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป	๕๐,๐๐๐	๕๕,๒๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๕	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของ กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้า เกษตรมูลค่าสูงกิจกรรมที่ ๔ สนับสนุน การตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๖	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของ กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้า เกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนา ช่องทางการตลาด	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๗	กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพของหมอดิน อาสาด้านการพัฒนาที่ดิน	๕๐๐	๕๐๐	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๘	กิจกรรมส่งเสริมการผลิตและและการใช้ สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทาง การเกษตร (โดโลไมท์ น้ำหมักชีวภาพ)	-	-	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๙	โครงการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่ มาตรฐาน กิจกรรมจดทะเบียนตรวจสอบรับรอง แหล่งผลิตพืช (GAP/GAP Plus)	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการ เกษตร

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. ผู้นำในท้องถิ่นมีความเข้มแข็งและสามัคคีกัน ๒. ประชาชนยึดมั่นในขนบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรมท้องถิ่น ๓. ประชาชนมีความรู้ความสามารถ กำหนดค่านิยมร่วมกัน ๔. เส้นทางคมนาคมสะดวก	๑. พื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม มีน้ำท่วมขัง ๒. ปัญหาภัยแล้ง ๓. ประชาชนขาดความรู้ด้านกฎหมาย ๔. ประชาชนส่วนใหญ่เป็นกลุ่มผู้สูงอายุ

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. รัฐบาลมีนโยบายมุ่งเน้นการพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้เป็นพื้นที่พิเศษ ๒. มีหลายองค์กรหรือหน่วยงานภาครัฐ ให้สนับสนุนโครงการ/งบประมาณ ในการพัฒนาหมู่บ้าน ๓. มีแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำจากภาครัฐและองค์กรต่าง ๆ อาทิ กองทุนหมู่บ้าน กองทุนพัฒนาบทบาทสตรี ฯลฯ	๑. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (น้ำท่วม) ๒. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. เกษตรกรรวมกลุ่มกันวางแผนการผลิต และการตลาด ๒. มีเกษตรกรต้นแบบที่มีองค์ความรู้ด้านการเกษตร ๓. มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และวิสาหกิจชุมชนผลิตผักปลอดภัย ๔. พี่ชนักได้รับรองมาตรฐาน GAP และประยุกต์ใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่มาทำการเกษตร	๑. พื้นที่เป็นที่ลุ่ม มีน้ำท่วมขัง ๒. ขาดการพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อยืดอายุการเก็บรักษาและเทคโนโลยีการแปรรูปพืชผักเพื่อเพิ่มมูลค่า ๓. ผลผลิตมีน้อย ไม่เพียงพอกับความต้องการตลาด ๔. ช่องทางการตลาดจำหน่ายผลผลิต

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. นโยบายรัฐบาล ผู้บริหารในท้องถิ่นให้ความสำคัญต่อการพัฒนาและเสริมสร้างเศรษฐกิจฐานราก	๑. โรค แมลง และศัตรูพืชทำลาย ๒. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (น้ำท่วม)

<p>๒. มีหน่วยงานภาครัฐให้การสนับสนุนโครงการ/ งบประมาณด้านการเกษตรให้กับกลุ่มเกษตรกรในพื้นที่</p> <p>๓. แนวโน้มคนรักสุขภาพนิยมบริโภคผักปลอดภัยมากขึ้น (ตลาด ม.อ.ปัตตานี, รพ.ปัตตานี)</p>	
---	--

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ โรค แมลง และศัตรูพืชระบาด

สาเหตุ พบโรคใบจุด โรคขอบไหม้ โรครากเน่า เพลี้ย และหนอนกระทู้ผัก

แนวทางการแก้ไข ๑. ส่งเสริมการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคและกำจัดหนอนกระทู้ โดยใช้ไตรโคเดอร์มา

แช่เมล็ดพันธุ์ / ใช้บีเอส และเชื้อปีที่

๒. พัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนให้มีประสิทธิภาพ

๒.๓.๒ ปริมาณผลผลิตไม่มีเพียงพอต่อความต้องการของตลาดผู้บริโภค

สาเหตุ สภาพภูมิอากาศแปรปรวนไม่เอื้ออำนวยต่อการผลิตพืชผัก ทำให้เกิดโรคระบาดในพืช

แนวทางการแก้ไข ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มกัน เพื่อร่วมวางแผนการผลิต การบริหารจัดการ และ

การตลาดให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาดผู้บริโภค

๒.๓.๓ การพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อยืดอายุการเก็บรักษาและเทคโนโลยีการแปรรูปพืชผักเพื่อเพิ่มมูลค่า

สาเหตุ พืชผักเก็บไว้ได้ไม่นาน และไม่สามารถแข่งขันกับพืชผักที่นำเข้ามาจากพื้นที่ต่างจังหวัดได้

แนวทางการแก้ไข ๑. ส่งเสริมการพัฒนาบรรจุภัณฑ์ และแปรรูปพืชผักเพื่อเพิ่มมูลค่า

๒. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการกลุ่ม

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	ซ่อมแซมบำรุงรักษาอาคาร ชลประทาน ตามข้อเสนอกลุ่ม ผู้ใช้น้ำชลประทาน	๑,๐๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ซ่อมแซม-ปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการ ชลประทานปัตตานี
๒	บำรุงรักษาหัวงาน ๑๖ แห่ง	๑,๖๙๑,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ซ่อมแซม-ปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการ ชลประทานปัตตานี
๓	ทำนบชองป้องกันน้ำเค็ม	๓๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ซ่อมแซม-ปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการ ชลประทานปัตตานี
๔	ซ่อมแซม ปตร.D๑	๓,๓๙๘,๒๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ซ่อมแซม-ปรับปรุงแหล่งน้ำ			✓	โครงการส่งน้ำและ บำรุงรักษาปัตตานี
๕	โครงการยกระดับสินค้าเกษตร มูลค่าสูง	๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกร			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี
๖	โครงการส่งเสริมการเกษตร แบบแปลงใหญ่	๒๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต		✓		สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี
๗	โครงการพัฒนาอาสาสมัคร เกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	-	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกร			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ การขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ศักยภาพ ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานที่สำคัญด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร จากข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษาฐานรายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งในด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาในหมวดหมายที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงโดยการเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมเกษตร มุ่งเน้นการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์และการทำประมง ให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร (๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย พัฒนาคุณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึง การตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย</p> <p>การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงภายใต้ BCG Model เป็นแนวทางสำคัญในการยกระดับระดับรายได้เกษตรกรตั้งแต่กระบวนการใช้นวัตกรรมมาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในระดับต้นน้ำ การเพิ่มมูลค่าสินค้าในระดับกลางน้ำ การขยายช่องทางการตลาดและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตรในระดับปลายน้ำ รวมถึงการจัดการของเสียและทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยทุกกระบวนการไม่เป็นภาระต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ และสร้างความยั่งยืนให้กับสิ่งแวดล้อม ลดความเสี่ยงจากราคาสินค้าเกษตรที่มีความผันผวน สามารถเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันให้กับเกษตรกร และด้วยจังหวัด</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>ปัตตานีเป็นจังหวัดที่มีของดีและจุดเด่นในด้านของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่หลากหลาย ทุกอำเภออำเภอมีสินค้าเกษตรที่มีจุดเด่นและมีอัตลักษณ์เป็นที่ต้องการของตลาด สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการสร้างมูลค่าให้กับภาคเกษตรได้เป็นจำนวนมาก เช่น ทุเรียนทรายขาวอำเภอโคกโพธิ์ ส้มโอบูโก อำเภอยะรัง ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า อัตลักษณ์ (GI) ของจังหวัด ทุเรียนจากอำเภอสายบุรี อำเภอกะพ้อ และอำเภอยะรัง มังคุดจากอำเภอกะพ้อ สละอินโดจากอำเภอไม้แก่น แดงโมจากอำเภอยะรังแดง ตาลโตนดจากอำเภอยะหริ่ง เกลือหวานปัตตานีจากอำเภอเมืองปัตตานี ที่มีความโดดเด่นไม่แพ้กัน นอกจากนี้สินค้าเกษตรประเภทผัก ข้าวอัตลักษณ์ สมุนไพร และพริก ที่มีจุดเด่นในพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยการสร้างมูลค่าจากกระบวนการผลิตในวิถีเกษตรปลอดภัยและวิถีเกษตรอินทรีย์ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้จังหวัดปัตตานีให้เป็นศูนย์กลางทางด้านเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จึงได้สร้างเครือข่ายเกษตรกรที่มีความเข้มแข็ง มีความพร้อมสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าอัตลักษณ์และสินค้าเด่นของจังหวัด ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง ให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอสอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมถึงการขยายช่องทางการตลาดผ่านการประชาสัมพันธ์ และการส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีเกษตร</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model ๕.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด เพิ่มมูลค่าผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>สินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑๒ อำเภอของจังหวัดปัตตานี</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ</p>	<p>๘.๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model (๖๘๕,๑๐๐ บาท) ๘.๒ พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอบูโกด้วยนวัตกรรม (๒๓๐,๐๐๐ บาท) ๘.๓ พัฒนาศักยภาพจตุรบรรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ (๙๗๗,๔๐๐ บาท) ๘.๔ พัฒนาวិถีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม (๑๗๕,๖๐๐ บาท) ๘.๕ พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร (๒๓๗,๗๖๐ บาท) ๘.๖ พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน (๒,๙๗๗,๐๑๐ บาท) ๘.๗ นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ (๖๑๗,๖๓๐ บาท) ๘.๘ พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๖๑๘,๑๐๐ บาท) ๘.๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี (๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๘.๑๐ ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล (๒๔๑,๔๐๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
๙. หน่วยดำเนินการ	
๙.๑) กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model ๖๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๙.๒) กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอภูเก็ตด้วยนวัตกรรม ๒๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๓) กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพจุดรวบรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ ๙๗๗,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๔) กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม ๑๗๕,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๕) กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร ๒๓๗,๗๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๖) กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๑,๖๑๒,๐๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๗) กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ ๖๑๗,๖๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๘) กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๖๑๘,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๙) กิจกรรมหลักที่ ๙ งบประมาณ	ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานประมงจังหวัดปัตตานี สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๑๐) กิจกรรมหลักที่ ๑๐ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล ๒๔๑,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๒. เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรมูลค่าสูง ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	สามารถพัฒนาสินค้าเกษตรของจังหวัดปัตตานี เป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ที่สามารถ ยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต

๑.๓ อาณาเขต

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	บ้านบาราเฮาะ หมู่ที่ ๓ ตำบลปยุต
ทิศใต้	ติดต่อกับ	บ้านรามง หมู่ที่ ๒ ตำบลปยุต
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	บ้านบาราเฮาะ หมู่ที่ ๕ ตำบลปยุต
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	บ้านสุหงกาที หมู่ที่ ๖ ตำบลปยุต

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

มีลักษณะเป็นที่ราบป่าไม้ พื้นที่ทางทิศตะวันตก ได้แก่ หมู่ที่ ๑,๓,๔ เป็นที่ราบลุ่มแม่น้ำ เหมาะสำหรับการประกอบอาชีพในการทำนาข้าว บริเวณนี้เมื่อถึงฤดูน้ำหลากจะเกิดน้ำท่วมทุกครั้ง เพราะปริมาณน้ำในแม่น้ำปัตตานีไม่สามารถระบายลงสู่อ่าวไทยได้ทัน

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

แบ่งฤดูกาลเป็น ๒ ฤดู ได้แก่ ฤดูฝน และฤดูร้อน

๑) ฤดูฝนแบ่งเป็น ๒ ช่วง ได้แก่ ช่วงที่รับลมมรสุมตะวันตกเฉียงใต้ ซึ่งพัดเอาความชื้นจากทะเลอันดามัน และมหาสมุทรอินเดียเข้ามา ทำให้มีฝนตกชุกในเดือนพฤษภาคมถึงเดือนตุลาคม อีกช่วงหนึ่งก็คือ ช่วงที่ได้รับลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ ซึ่งพัดเอาความชื้นจากอ่าวไทยเข้ามา ทำให้มีฝนตกชุกอีกในเดือนพฤศจิกายนถึงเดือนมกราคม

๒) ฤดูร้อน อยู่ระหว่างเดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนเมษายน เนื่องจากได้รับลมตะวันออกเฉียงใต้ ซึ่งเป็นลมร้อนที่พัดมาจากทะเลจีนใต้ ทำให้อากาศโดยทั่วไปร้อน และชื้น

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๕๘๘ ราย แยกเป็น ชาย ๒๘๑ คน หญิง ๓๐๗ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน จำนวน ๑๔๒ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ ทำนา เลี้ยงแพะ แกะ โค ปลูกลงาะ ทุเรียน ยางพาราปลูกแบบหัวไร่ปลายนาไว้เพื่อบริโภคในครัวเรือน และจำหน่ายบางส่วน

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน จำนวน ๑ กองทุน ดังนี้

(๑) ชื่อกองทุนหมู่บ้านบ้านบาราเฮาะ

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

๑. ไฟฟ้า โดยการรวบรวมแล้วประชาชนในท้องที่ตำบลปยุตมีไฟฟ้าใช้ทุกครัวเรือนแล้ว

๒. น้ำประปา มีการประปา จำนวน 1 จุด ซึ่งเป็นลักษณะประปาหมู่บ้าน เพื่ออุปโภคบริโภค

๓. โทรศัพท์ มีตู้โทรศัพท์สาธารณะเพื่อบริการประชาชนอีกจำนวน ๗ เครื่อง

(๓) แหล่งน้ำ

- แหล่งน้ำธรรมชาติ ได้แก่ แม่น้ำปัตตานี ซึ่งมีต้นกำเนิดจากเทือกเขาสันกาลาศีรี โดยไหลผ่านตำบลปยุต หมู่ที่ ๑, ๓ และ ๔ ไปลงสู่อ่าวไทย และคลองปยุต ไหลผ่าน หมู่ ๓,๔,๕

- แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น

- บ่อน้ำตื้น จำนวน ๓๔ บ่อ

- บ่อบาดาล จำนวน ๑ บ่อ

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๗๕ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๕๗.๒๕ ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ ลักษณะดิน

ดินร่วนบริเวณสองฝั่งริมแม่น้ำ ลักษณะเป็นดินร่วนหรือดินทรายแป้งละเอียดลึกมาก ที่เกิดจากการทับถมของตะกอนลำน้ำบริเวณสองฝั่งริมแม่น้ำในฤดูน้ำหลาก มีสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงค่อนข้างราบเรียบ มีความลาดชัน ๐-๒ เปอร์เซ็นต์ เนื้อดินบนเป็นดินร่วนหรือดินร่วนปนทรายแป้ง มีสีน้ำตาล ดินล่างมีเนื้อดินเป็นดินร่วน ดินร่วนปนดินเหนียวหรือดินร่วนเหนียวปนทรายแป้ง สีน้ำตาลหรือสีเหลือง อาจพบจุดประสีเหลือง สีน้ำตาล สีเทา หรือสีแดงของศิลาแลงอ่อน ภายในความลึก ๑๐๐ ซม.จากผิวดิน ปฏิกริยาดินเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดปานกลาง มีค่าความเป็นกรดเป็นด่างประมาณ ๕.๐-๖.๐ บางพื้นที่อาจพบดินร่วนปนทรายในชั้นดินล่างถัดไป การระบายน้ำดีหรือดีปานกลาง ความอุดมสมบูรณ์ของดินปานกลาง

ปกติไม่ค่อยมีปัญหา แต่ในพื้นที่ใกล้แม่น้ำอาจมีน้ำท่วมขังหรือไหลบ่าท่วมขังอย่างฉับพลันในช่วงที่มีฝนตกหนัก และขาดแคลนน้ำในระยะที่ฝนทิ้งช่วงนาน

ดินมีศักยภาพเหมาะสมที่จะใช้ทำสวนไม้ผล กาแฟ พืชผัก และยางพารา อย่างไรก็ตามในฤดูแล้งสามารถปลูกพืชไร่ และพืชผักได้ถ้ามีน้ำชลประทานหรือแหล่งน้ำตามธรรมชาติช่วยเสริม

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร จำนวน ๑ แห่ง ได้แก่ บ่อบาดาลสาธารณะ ประมาณการน้ำใช้งานด้านการเกษตรทั้งสิ้น - ลูกบาศก์เมตร

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

๑) นาข้าว มีพื้นที่ร้อยละ ๔๐.๑๕ ของพื้นที่ โดยพบมากอยู่บริเวณตอนกลางของพื้นที่ และในบางบริเวณเป็นพื้นที่นาไร่

๒) ไม้ยืนต้นและไม้ผล มีพื้นที่ร้อยละ ๑๗.๕๑ ของพื้นที่ทั้งหมด ได้แก่ ยางพารา ไม้ผลผสม และมะพร้าว

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

(๑) ทูเรียน ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

(๒) พืชผัก ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

(๑) ตลาดนัดในหมู่บ้าน

(๒) พ่อค้าคนกลางมารับซื้อในหมู่บ้าน

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มอาชีพ มีจำนวน ๒ กลุ่ม ดังนี้

(๑) แปลงใหญ่พืชผัก

(๒) กลุ่มเกษตรกรทำนาปุ๋ย

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๔ ราย แบ่งออกเป็น

๑) สาขาเกษตรและสหกรณ์ จำนวน ๑ ราย

๒) สาขาเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย

๓) สาขาหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย

๔) สาขาอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๘	ปี ๒๕๖๙		
๑	โครงการ ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๑๐,๐๐๐	๒๕,๐๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๒	กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๓	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	๒๐๐	๒๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๔	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๑ ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป และการบริหารจัดการผลผลิตทุเรียนให้ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่าการผลิต	๕๐,๐๐๐	๕๕,๒๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๕	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๔ สนับสนุนการตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่กลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดน	๒๒,๐๐๐	๒๒,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๖	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมที่ ๕ กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาสำหรับช่องทางการตลาดออนไลน์	๓๐,๐๐๐	๓๐,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๗	กิจกรรมการพัฒนาศักยภาพของหมอดินอาสาด้านการพัฒนาที่ดิน	๕๐๐	๕๐๐	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๘	กิจกรรมส่งเสริมการผลิตและและการใช้สารอินทรีย์ลดการใช้สารเคมีทางการเกษตร (โดโลไมท์ และน้ำหมักชีวภาพ)	-	-	งบปกติ	สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัด
๙	โครงการยกระดับสินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมยกระดับทุเรียนได้ด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อการเสริมศักยภาพการผลิตสู่การส่งออก	-	๑๐๐,๐๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
	กิจกรรมการตรวจสอบสารแคดเมียมตกค้างปนเปื้อน	-	๖๗,๕๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร
๑๐	โครงการยกระดับคุณภาพสินค้าเกษตรสู่มาตรฐาน กิจกรรมจดทะเบียนตรวจสอบรับรองแหล่งผลิตพืช (GAP/GAP Plus) จำนวน ๑๐ แปลง	๔,๘๐๐	๔,๘๐๐	ปกติ	ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร

แผนงานโครงการที่บรรจุในแผนพัฒนาจังหวัดปัตตานี (งบจังหวัดปัตตานี) ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๗๐ (อยู่ใน Y๑)
 โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
 กิจกรรมที่ ๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model งบประมาณ ๖๘๕,๑๐๐ บาท
 กิจกรรมที่ ๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท

ดำเนินการโดย สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี และหน่วยงานในสังกัดกระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. ผู้นำในท้องถิ่นมีความเข้มแข็งและสามัคคีกัน	๑. พื้นที่เป็นที่ลุ่ม มีน้ำท่วมขัง
๒. อาหารที่มีชื่อเสียงและเป็นอัตลักษณ์ คือ มะตะบะปุยุด	๒. ปัญหาเสาพิศิต
๓. พื้นที่อยู่ติดถนน ๔๑๐ ปัตตานี-ยะลา และเป็นย่านธุรกิจ	๓. ประชาชนขาดความรู้ด้านกฎหมาย
๔. ประชาชนยึดมั่นในขนบธรรมเนียมประเพณีและวัฒนธรรม	๔. ประชาชนส่วนใหญ่เป็นกลุ่มคนผู้สูงอายุ

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. รัฐบาลมีนโยบายมุ่งเน้นการพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้ เป็นพื้นที่พิเศษ	๑. น้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ เนื่องจากพื้นที่อยู่นอกเขตชลประทาน
๒. มีหลายองค์กรหรือหน่วยงานภาครัฐ ให้สนับสนุนโครงการ/งบประมาณ ในการพัฒนาหมู่บ้าน	๒. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้
๓. มีแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำจากภาครัฐและองค์กรต่าง ๆ อาทิ กองทุนหมู่บ้าน กองทุนพัฒนาบทบาทสตรี ฯลฯ	๓. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (น้ำท่วม)

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. เกษตรกรรวมกลุ่มกันวางแผนการผลิต และการตลาด	๑. พื้นที่เป็นที่ลุ่ม มีน้ำท่วมขัง
๒. มีเกษตรกรต้นแบบที่มีองค์ความรู้ด้านการเกษตร	๒. ขาดการพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อยืดอายุการเก็บรักษา
๓. มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่ และเครือข่ายวิสาหกิจชุมชน ผู้ผลิตผักปลอดภัย ทำให้เพิ่มอำนาจการต่อรองราคาขายได้	๓. กลุ่มยังไม่มีหน้าร้านจำหน่ายผลผลิตสินค้าเกษตร
๔. พี่ชฝึก ได้รับรองมาตรฐาน GAP และจัดจำหน่ายผลผลิตผ่านตลาดออนไลน์/Facebook (สมาชิก ๔๕ ราย)	๔. พื้นที่รกร้างว่างเปล่าไม่ใช้ประโยชน์มีแนวโน้มมากขึ้น

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. นโยบายรัฐบาล ผู้บริหารในท้องถิ่นให้ความสำคัญต่อการพัฒนาและเสริมสร้างเศรษฐกิจฐานราก	๑. โรค แมลง และศัตรูพืชทำลาย
๒. มีหน่วยงานภาครัฐให้การสนับสนุนโครงการ/งบประมาณ	๒. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (น้ำท่วม)
๓. มีตลาดเกษตรจังหวัดปัตตานี(มอ.ปัตตานี,รพ.ปัตตานี) รองรับการจัดจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตร	

๕. แนวโน้มผู้บริโภคให้ความสำคัญการรักษาสุขภาพ และ ต้องการบริโภคอาหารปลอดภัยและมีคุณภาพ	
---	--

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ โรค แมลง และศัตรูพืชระบาด

สาเหตุ พบโรคใบจุด โรคขอบไหม้ โรครากเน่า เพลี้ย และหนอนกระทู้ผัก
แนวทางการแก้ไข

- ส่งเสริมการป้องกันการแพร่ระบาดของโรคและกำจัดหนอนกระทู้ โดยใช้ไตรโคเดอร์มา
แช่เมล็ดพันธุ์ / ใช้บีเอส และเชื้อบีที
- พัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชชุมชนให้มีประสิทธิภาพ

๒.๓.๒ ปริมาณผลผลิตไม่มีเพียงพอต่อความต้องการของตลาดผู้บริโภค

สาเหตุ สภาพภูมิอากาศแปรปรวนไม่เอื้ออำนวยต่อการผลิตพืชผัก ทำให้เกิดโรคระบาดในพืช
แนวทางการแก้ไข ส่งเสริมให้เกษตรกรรวมกลุ่มกัน เพื่อร่วมวางแผนการผลิต การบริหารจัดการ และ
การตลาดให้เพียงพอต่อความต้องการของตลาดผู้บริโภค

๒.๓.๓ พื้นที่การเกษตร และวัสดุอุปกรณ์การผลิตได้รับความเสียหาย

สาเหตุ ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (น้ำท่วม) ทำให้เกิดน้ำท่วมขังในพื้นที่
แนวทางการแก้ไข วางแผนการผลิตให้สอดคล้องกับฤดูกาล ติดตามการพยากรณ์สภาพภูมิอากาศ และ
สถานการณ์น้ำอย่างต่อเนื่อง

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	โครงการหมู่บ้านเกษตร	๔๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๒๐ คน		✓		อบต.บุญด
๒	โครงการขุดลอกคลองบุญด	๙๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ		✓		อบต.บุญด
๓	โครงการสนับสนุนอาชีพเลี้ยง สัตว์	๖๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน			✓	อบต.บุญด
๔	โครงการพัฒนาหมู่บ้าน เศรษฐกิจพอเพียง	๑๗๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๕๐ คน		✓		อบต.บุญด
๕	โครงการส่งเสริมการเกษตร แบบแปลงใหญ่	๒๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน		✓		สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี
๖	โครงการพัฒนาตามศักยภาพ ของพื้นที่	๔๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกร ไม่น้อยกว่า ๒๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำรวม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๗	โครงการยกระดับไม้ผลที่มี ศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง <u>กิจกรรมที่ ๑</u> ยกระดับศักยภาพ การผลิต การแปรรูป และการ บริหารจัดการการผลิตทุเรียนให้ ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่า การผลิต	(๑๐๒,๐๐๐)	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี
	<u>กิจกรรมที่ ๔</u> สนับสนุนการ ตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคใต้ ชายแดน	๕๐,๐๐๐					✓	
	<u>กิจกรรมที่ ๕</u> กิจกรรมส่งเสริม การพัฒนาสำหรับช่องทาง การตลาดออนไลน์	๒๒,๐๐๐					✓	
๗	โครงการพัฒนาศักยภาพ อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	-	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จำนวน ๑ ราย			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ การขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ศักยภาพ ด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานที่สำคัญด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร จากข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่มเน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษารายได้เดิมและสร้างรายได้อีกใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งในด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาในหมวดหมู่ที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงโดยการเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมเกษตร มุ่งเน้นการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์และการทำประมง ให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร (๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย พัฒนาคุณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึง การตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย เพิ่มขีดความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย</p> <p>การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงภายใต้ BCG Model เป็นแนวทางสำคัญในการยกระดับระดับรายได้เกษตรกรตั้งแต่กระบวนการใช้นวัตกรรมมาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในระดับต้นน้ำ การเพิ่มมูลค่าสินค้าในระดับกลางน้ำ การขยายช่องทางการตลาดและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตรในระดับปลายน้ำ รวมถึงการจัดการของเสียและทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยทุกกระบวนการไม่เป็นภาระต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยให้เกษตรกรได้เพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ และสร้างความยั่งยืนให้กับสิ่งแวดล้อม ลดความเสี่ยงจากราคาสินค้าเกษตรที่มีความผันผวน สามารถเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขันให้กับเกษตรกร และด้วยจังหวัดปัตตานีเป็นจังหวัดที่มีของดีและจุดเด่นในด้านของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่หลากหลาย ทุก</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>อำเภออำเภอมีสินค้าเกษตรที่มีจุดเด่นและมีอัตลักษณ์เป็นที่ต้องการของตลาด สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการสร้างมูลค่าให้กับภาคเกษตรได้เป็นจำนวนมาก เช่น ทุเรียนทรายขาวอำเภอโคกโพธิ์ ส้มโอปุโกอำเภอยะรัง ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า อัตลักษณ์ (GI) ของจังหวัด ทุเรียนจากอำเภอสายบุรี อำเภอกะพ้อ และอำเภอยะรัง มังคุดจากอำเภอกะพ้อ สละอินโดจากอำเภอไม้แก่น แตงโมจากอำเภอทุ่งยางแดง ตาลโตนดจากอำเภอยะหริ่ง เกลือหวานปัตตานีจากอำเภอเมืองปัตตานี ที่มีความโดดเด่นไม่แพ้กัน นอกจากนี้สินค้าเกษตรประเภทผัก ข้าวอัตลักษณ์ สมุนไพร และพริก ที่มีจุดเด่นในพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วยการสร้างมูลค่าจากกระบวนการผลิตในวิถีเกษตรปลอดภัยและวิถีเกษตรอินทรีย์ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้จังหวัดปัตตานีให้เป็นศูนย์กลางทางด้านเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จึงได้สร้างเครือข่ายเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง มีความพร้อมสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าอัตลักษณ์และสินค้าเด่นของจังหวัด ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง ให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอสอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมถึงการขยายช่องทางการตลาดผ่านการประชาสัมพันธ์ และการส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีเกษตร</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model ๕.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด เพิ่มมูลค่าผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>สินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑๒ อำเภอของจังหวัดปัตตานี</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ</p>	<p>๘.๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model (๖๘๕,๑๐๐ บาท) ๘.๒ พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอปุโกด้วยนวัตกรรม (๒๓๐,๐๐๐ บาท) ๘.๓ พัฒนาศักยภาพจตุรบรรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ (๙๗๗,๔๐๐ บาท) ๘.๔ พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม (๑๗๕,๖๐๐ บาท) ๘.๕ พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร (๒๓๗,๗๖๐ บาท) ๘.๖ พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน (๒,๙๗๗,๐๑๐ บาท) ๘.๗ นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ (๖๑๗,๖๓๐ บาท) ๘.๘ พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๖๑๘,๑๐๐ บาท) ๘.๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี (๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๘.๑๐ ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล (๒๔๑,๔๐๐ บาท)</p>
<p>๙. หน่วยดำเนินการ</p>	

หัวข้อ	รายละเอียด
๙.๑) กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model ๖๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๙.๒) กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอภูเก็ตด้วยนวัตกรรม ๒๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๓) กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพจตุรบรรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ ๙๗๗,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๔) กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม ๑๗๕,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๕) กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร ๒๓๗,๗๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๖) กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๑,๖๑๒,๐๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๗) กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ ๖๑๗,๖๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๘) กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๖๑๘,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๙) กิจกรรมหลักที่ ๙ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ	ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี

หัวข้อ	รายละเอียด
หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานประมงจังหวัดปัตตานี สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๑๐) กิจกรรมหลักที่ ๑๐ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล ๒๔๑,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๑๐. ระยะเวลาในการดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๒. เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร
๑๓. ผลที่คาดว่าจะได้รับ (Outcome)	สามารถพัฒนาสินค้าเกษตรของจังหวัดปัตตานี เป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ที่สามารถยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

แบ่งออกเป็น ๒ ลักษณะดังนี้ คือ บริเวณที่เป็นที่ราบ จะอยู่ทางด้านตอนเหนือและตอนกลาง เป็นที่ตั้งของชุมชนหมู่บ้านเป็นส่วนใหญ่ และเป็นที่ทำนา บริเวณที่เป็นเนินเขา และเป็นที่ยราบสูงบริเวณเนินเขาใช้เป็นพื้นที่เกษตรกรรมมีการปลูกไม้ผลและปลูกยางพารา

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

มีสภาพอากาศเป็นแบบมรสุมเมืองร้อน มีฝนตกเกือบตลอดทั้งปี ได้รับอิทธิพลมรสุมพัดผ่าน ๒ มรสุม คือ

- มรสุมตะวันตกเฉียงใต้ เริ่มตั้งแต่เดือนพฤษภาคม ถึงเดือนกันยายน
- มรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ เริ่มตั้งแต่เดือนตุลาคม ถึงเดือนเมษายน

เนื่องจากตั้งอยู่ใกล้ทะเลจึงมีอากาศอบอุ่น ไม่ร้อนจัดถึงหนาวจัด ลมทะเลพัดผ่านอยู่เสมอ มีฤดูกาล

๒ ฤดูกาล คือ

- ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ ถึงเดือนกรกฎาคม
- ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่เดือนสิงหาคม ถึงเดือนมกราคม

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๑,๓๖๐ ราย แยกเป็น ชาย ๖๖๕ คน หญิง ๖๙๕ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน ๔๕๒ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ เกษตรกรรม ทำสวนยางพารา สวนผลไม้ ทำนา และเลี้ยงปศุสัตว์อาชีพเสริม เช่น ไก่ เป็ด โค สุกร เพื่อจำหน่ายและบริโภคเองในครัวเรือน

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน ๑ กองทุน ดังนี้

- (๑) ชื่อกองทุนหมู่บ้านเจาะกะพ้อ

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การคมนาคม

เส้นทางการคมนาคมเป็นถนนลาดยาง เป็นถนนสายหลัก จำนวน ๒ เส้นทางดังนี้

- ถนนทางหลวงหมายเลข ๔๐๖๐ สายอำเภอเรือเสาะ – อำเภอสายบุรี
- ถนนทางหลวงชนบท สายอำเภอกะพ้อ - บ้านเจาะกือแย

มีถนนลูกรังโรยหิน มีถนนคอนกรีตเสริมเหล็กภายในหมู่บ้าน

(๒) สาธารณูปโภค

- มีไฟฟ้าเข้าถึงทุกครัวเรือน
- มีระบบประปาบางส่วน
- ไปรษณีย์ชุมชน

(๓) แหล่งน้ำ

- มีลำคลอง ซึ่งมีน้ำตลอดปี เป็นแหล่งน้ำสำคัญที่ใช้ในการเกษตรกรรมต่างๆ ได้ตลอดปี แหล่งน้ำเพื่อการอุปโภค บริโภค แหล่งน้ำที่สำคัญ คือ น้ำฝน นอกจากนี้ยังมีแหล่งน้ำอื่นๆ เช่น บ่อน้ำตื้น บ่อน้ำบาดาล สระน้ำ ฝักเก็บน้ำฝน ซึ่งเป็นแหล่งน้ำที่ชาวบ้านใช้ร่วมกัน ส่วนใหญ่ตั้งอยู่บริเวณชุมชนในหมู่บ้าน

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๓๗๔ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๘๒.๗๔ ของครัวเรือนทั้งหมด

๒.๒ ลักษณะดิน

เนื้อดินเป็นดินเหนียว ดินบนมีสีเทาแก่ ดินล่างมีสีน้ำตาลปนเทาหรือสีเทา มีจุดประสีน้ำตาลหรือสีแดงตลอดชั้นดิน บางแห่งมีศิลาแลงอ่อนหรือก้อนสารเคมีพวกเหล็กและแมงกานีสปะปนอยู่ด้วย กลุ่มดินนี้เกิดจากพวกตะกอนลำน้ำเป็นดินลิกมาก มีการระบายน้ำเลว พบตามที่ทำบั้งตั้งแต่ที่ทำบั้งน้ำท่วมถึงลานตะพักลำน้ำระดับต่ำ น้ำแช่ขัง ๓๐-๕๐ ซม. นาน ๓-๕ เดือน ดินมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติต่ำหรือค่อนข้างต่ำ PH ๔.๕ - ๕.๕ มีศักยภาพเหมาะสมที่จะใช้ทำนาในช่วงฤดูฝน และในช่วงฤดูแล้งสามารถปลูกพืชไร่พืชผักหรือพืชอื่นที่มีอายุสั้นได้ สำหรับในบริเวณพื้นที่ที่มีน้ำชลประทานเข้าถึงหรือมีแหล่งน้ำธรรมชาติ สามารถใช้ปลูกไม้ยืนต้นไม้ผลหรือปลูกพืชไร่ และพืชผักตลอดทั้งปีจะต้องทำคันดินล้อมรอบพื้นที่เพาะปลูกและยกร่องปลูกเพื่อช่วยการระบายน้ำของดิน

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร จำนวน ๑ แห่ง ได้แก่ ฝายกั้นน้ำ ประมาณการน้ำใช้งานด้านการเกษตรทั้งสิ้น - ลูกบาศก์เมตร

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

๑) ยางพารา มีเนื้อที่ปลูก ๑,๗๐๘ ไร่ พื้นที่ที่เกษตรกรใช้ปลูกยางพารา นั้น ถึงแม้จะเหมาะสมกับการปลูกยางพาราแล้วก็ตาม เกษตรกรส่วนใหญ่ยังใช้ปุ๋ยในการเพิ่มผลผลิตน้อยมาก จึงเป็นสาเหตุหนึ่งที่ทำให้รับผลผลิตต่ำ ส่วนด้านราคาและคุณภาพผลผลิตยังไม่ดี เนื่องจากเกษตรกรต่างคนต่างทำและต่างคนต่างขาย จึงไม่สนใจเรื่องคุณภาพ และราคามากนัก ส่วนเกษตรกรที่รวมกลุ่มกันเป็นกลุ่มปรับปรุงคุณภาพยางแผ่นมีความพอใจที่ปรับปรุงคุณภาพยางและรวมกันขายโดยวิธีการประมูลราคาเพราะขายได้ราคาสูงกว่าตลาดทั่วไป กลุ่มลักษณะนี้ทั้งตำบลมี ๒ กลุ่ม เกษตรกรอีกประเภทหนึ่งที่ไม่ได้ทำยางแผ่นจะขายน้ำยางสด ซึ่งลักษณะการขายเช่นเดียวกับเกษตรกรที่ขายยางแผ่นทำให้เสียเปรียบพ่อค้าตลอดเวลา อีกสาเหตุหนึ่งที่ทำให้เกษตรกรไม่ค่อยสนใจเรื่องการปรับปรุงคุณภาพและวิธีการขาย คือ บริเวณที่ตั้งสวนยางเป็นบริเวณสูง ๆ ต่ำ ๆ และเป็นภูเขาบ้าง ทำให้กรีดยางและการขนส่งผลผลิตค่อนข้างลำบากจึงไม่สนใจในเรื่องการปรับปรุงคุณภาพและวิธีการขายมากนัก

๒) ข้าว มีพื้นที่ที่ทำนา ๖๖๓ ไร่ เกษตรกรส่วนใหญ่ทำนาโดยอาศัยน้ำฝนโดยทั่วไปจะเริ่มทำกันช่วงเดือนกันยายน - มีนาคม เกษตรกรบางหมู่บ้านของตำบลนี้มีการทำนาโดยอาศัยน้ำฝน และแหล่งน้ำธรรมชาติรวมทั้งฝายที่สร้างขึ้น โดยทั่วไปจะเริ่มทำกันช่วงเดือนกันยายน - มีนาคม โดยเฉลี่ยแล้วผลผลิตข้าวนาปีประมาณ ๔๔๐ กก./ไร่ ซึ่งต้นทุนการผลิตข้าวประมาณ ๒,๘๐๐.-บาท/ไร่ การใช้ข้าวพันธุ์ดีที่แนะนำส่งเสริมจะใช้น้อย ส่วนใหญ่เกษตรกรจะใช้ข้าวพันธุ์พื้นเมือง การผลิตข้าวของเกษตรกรส่วนใหญ่ผลิตเพื่อการบริโภคภายในครัวเรือน จะมีขายบ้างเล็กน้อย ทำให้ไม่มีปัญหาเรื่องการตลาด

๓) มะพร้าว มีเนื้อที่ปลูกทั้งหมด ๑๕๙ ไร่ จากสภาพของมะพร้าวที่ผ่านมา ราคามะพร้าวค่อนข้างต่ำ มาตลอดระยะเวลาอันยาวนาน ราคาสูงในช่วงระยะสั้น เกษตรกรส่วนใหญ่ไม่สนใจที่จะดูแลรักษา เช่นไม่มีการใส่ปุ๋ยในสวนมะพร้าว บางรายจะปลูกไม้ผลแซมในสวนมะพร้าว โดยปลูกสลับกับแกวมะพร้าว หวังว่าเมื่อไม้ผลส่วนใหญ่ เช่น ลองกอง เมื่อโตเต็มที่จะตัดต้นมะพร้าวออกทำให้มะพร้าวลดความสำคัญลงไปทุกที ลักษณะการจำหน่ายผลผลิตมี ๒ ลักษณะ คือ จำหน่ายผลสดและจำหน่ายในรูปของเนื้อมะพร้าวแห้ง ซึ่งราคาในปัจจุบันไม่เป็นที่พอใจของเกษตรกรมากนัก

๔) ไม้ผล มีเนื้อที่ปลูกทั้งหมด ๑๗๕ ไร่ ลักษณะการปลูก ปลูกแบบสวนหลังบ้านหรือปลูกเป็นสวน มักจะปลูกพืชอื่นแซมด้วย ไม้ผลที่ปลูกได้แก่ ลองกอง ทุเรียน เงาะ มังคุด ฯลฯ

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

- (๑) ทุเรียน ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP
- (๒) มังคุด ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

- (๑) วิสาหกิจชุมชนปัดตานีพรีต ระยะทางจากหมู่บ้าน - กิโลเมตร
- (๒) ตลาดนัดในหมู่บ้าน ระยะทางจากหมู่บ้าน - กิโลเมตร
- (๓) บริษัทพรีตเซ็นเตอร์ ระยะทางจากหมู่บ้าน ๖ กิโลเมตร

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มอาชีพ มีจำนวน ๕ กลุ่ม ดังนี้

- (๑) กลุ่มบ้านไทย (ถั่วคั่วโบราณ)
- (๒) แปลงใหญ่ยางพาราตำบลกะรุปี จำนวนสมาชิก ๗๕ ราย รวมพื้นที่ ๔๕๗.๕ ไร่
- (๓) แปลงใหญ่มะพร้าวตำบลกะรุปี จำนวนสมาชิก ๖๘ ราย รวมพื้นที่ ๑๔๒.๕ ไร่
- (๔) แปลงใหญ่มังคุดตำบลกะรุปี จำนวนสมาชิก ๓๔ ราย รวมพื้นที่ ๕๙.๗๕ ไร่
- (๕) แปลงใหญ่สละอินโดตำบลกะรุปี จำนวนสมาชิก ๓๒ ราย รวมพื้นที่ ๓๑.๕ ไร่

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๔ ราย แบ่งเป็น

- (๑) สาขาเกษตรและสหกรณ์ตำบล จำนวน ๑ ราย
- (๒) สาขาเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย
- (๓) สาขาหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย
- (๔) สาขาอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๘	ปี ๒๕๖๙		
๑	โครงการ ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๑๐,๐๐๐	-	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๒	กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๓	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	๒๐๐	๒๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๔	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมหลักที่ ๓ ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป และการบริหารจัดการผลผลิตมังคุดให้ได้มาตรฐาน	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๕	อบรมเตรียมความพร้อมเกษตรกรเข้าสู่มาตรฐาน GAP	๖,๐๐๐	-	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๖	ส่งเสริมการพัฒนาสำหรับช่องทางการตลาดออนไลน์	๔,๕๐๐	-	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
<p>๑. มีภูมิปัญญาท้องถิ่น และประเพณีวัฒนธรรมอันดีงามที่สืบทอดจากรุ่นสู่รุ่น</p> <p>๒. พื้นที่ตั้งอยู่ที่ราบสูง ทรัพยากรธรรมชาติอุดมสมบูรณ์</p> <p>๓. เป็นสังคมที่มีความเข้มแข็งทางวัฒนธรรมและศาสนา มีกิจกรรมตามประเพณีที่สร้างความสามัคคีในชุมชน</p> <p>๔. แกนนำหมู่บ้านที่เข้มแข็ง</p> <p>๕. เป็นที่ตั้งของหน่วยงานราชการ ประจำอำเภอเกาะพ้อ</p>	<p>๑. ปัญหาเสพติด</p> <p>๒. ในช่วงฤดูแล้ง ขาดแหล่งน้ำเพื่อการอุปโภคบริโภค</p> <p>๓. ขาดความร่วมมือในการบริหารจัดการขยะ การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม</p> <p>๔. ประชาชนมีรายได้น้อย และหนี้สินสูง</p> <p>๕. โรคเรื้อรัง การขาดความรู้ด้านสุขภาพ</p>

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>๑. รัฐบาลมีนโยบายมุ่งเน้นการพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้เป็นพื้นที่พิเศษ</p> <p>๒. มีหลายองค์กรหรือหน่วยงาน ให้สนับสนุนงบประมาณในการพัฒนาหมู่บ้าน</p> <p>๓. มีเงินทุนสนับสนุนจากภาครัฐและองค์กรต่าง ๆ อาทิ กองทุนหมู่บ้าน กองทุนพัฒนาบทบาทสตรี ฯลฯ</p>	<p>๑. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ</p> <p>๒. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ทำให้เกิดความหวาดระแวง ขาดความเชื่อมั่นในการดำรงชีวิตและประกอบอาชีพของประชาชน</p>

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
<p>๑. พื้นที่เหมาะแก่การทำการเกษตร อาทิเช่น การทำนา สวนยางพารา สวนผลไม้ เป็นต้น</p> <p>๒. วิสาหกิจชุมชนปัตตานี ฟรุ๊ต ที่สามารถรองรับซื้อผลผลิตทางการเกษตร และแปรรูปเพื่อสร้างมูลค่าเพิ่ม</p> <p>๓. กลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่มังคุด/วิสาหกิจชุมชนที่เข้มแข็ง</p> <p>๔. เกษตรกรผู้นำ YSF และอาสาสมัครด้านการเกษตรที่พร้อมจะพัฒนาทักษะอาชีพด้านการเกษตร และสร้างรายได้ให้กับวิสาหกิจชุมชน</p>	<p>๑. เกษตรกรขาดองค์ความรู้การผลิตมังคุดที่มีคุณภาพ และการส่งเสริมการขายตลาดออนไลน์</p> <p>๒. ขาดแคลนเงินทุนหมุนเวียนในการดำเนินธุรกิจ</p> <p>๓. ขาดเทคโนโลยีการผลิต การแปรรูป เช่น ห้องแช่แข็ง ผลิตสินค้า เก็บวัตถุดิบ และสินค้า</p> <p>๔. ต้นทุนค่าแรงงานเก็บเกี่ยวมังคุด (๒๐ - ๕๐ % ของราคาขายมังคุด) และค่าขนส่งสินค้ามีราคาสูง เนื่องจากอยู่ในพื้นที่ห่างไกล</p> <p>๕. แหล่งน้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ</p> <p>๖. ปริมาณผลผลิตมังคุดออกสู่ตลาดน้อย ทำให้ไม่สามารถเปิดศูนย์รวบรวมและรับซื้อผลผลิตมังคุดได้</p> <p>๗. โรค แมลง และศัตรูระบาดในมังคุด</p>

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>๑. เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสในรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ รวดเร็วทันเหตุการณ์</p> <p>๒. หน่วยงานภาครัฐให้การสนับสนุนแหล่งเงินทุน ดอกเบี้ยต่ำ อาทิเช่น กองทุนหมู่บ้าน กองทุนส่งเสริมเกษตรกร ฯลฯ</p>	<p>๑. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ และการเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศโลก ส่งผลให้ปริมาณผลผลิตมังคุดมีจำนวนลดลง</p> <p>๒. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่จังหวัดชายแดนภาคใต้ ทำให้เกิดความหวาดระแวง ขาดความเชื่อมั่นในการดำรงชีวิต และประกอบอาชีพของประชาชน</p>

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ ภัยแล้ง ทำให้แหล่งน้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ

สาเหตุ การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศโลก ทำให้เกิดฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน

แนวทางการแก้ไข ขุดเจาะบ่อบาดาล (ความลึกประมาณ ๑๐ - ๑๒ เมตร)

๒.๓.๒ ต้นทุนค่าแรงงานเก็บเกี่ยวมังคุดสูง

สาเหตุ ขาดแคลนแรงงานเก็บเกี่ยวมังคุด

แนวทางการแก้ไข พัฒนาทักษะแรงงานเก็บเกี่ยวมังคุดที่มีคุณภาพ

๒.๓.๓ ผลผลิตมังคุดออกสู่ตลาดน้อย ทำให้ศูนย์รวบรวมไม่สามารถเปิดรับซื้อผลผลิตมังคุดของสมาชิกได้

สาเหตุ เกษตรกรขาดการดูแลรักษา และการบริหารจัดการดูแลสวนที่ดี

แนวทางการแก้ไข ส่งเสริมการบริหารจัดการแปลงมังคุดให้คุณภาพได้มาตรฐาน

๒.๓.๔ โรค แมลง และศัตรูระบาดในมังคุด

สาเหตุ ๑. เกิดจากเพลี้ยไฟ (Thrips) เป็นแมลงขนาดเล็ก เคลื่อนไหวตัวได้รวดเร็ว จะระบาดในช่วงที่อากาศแห้งแล้งติดต่อกันนานๆ

๒. หนอนขอนใบ (leaf miner) ชอบขอนไชทำลายใบอ่อนมังคุด พบการระบาดรุนแรงมากขณะ มังคุดแตกใบอ่อน โดยเฉพาะในระยะต้นกล้าของมังคุด ตัวหนอนที่ฟักจากไข่ขอนไชเป็นทางยาวหรือสร้างเป็นอุโมงค์กัดกินและขับถ่ายอยู่ภายใน

แนวทางการแก้ไข

๑. จัดเก็บตัวอย่าง ใ้หน้าอย่างสม่ำเสมอ วางแผนการผลิตบำรุงต้นเร่งการออกดอก/ผลผลิต

๒. ใช้สารชีวภัณฑ์เชื้อแบคทีเรียบาซิลลัสทูริงเจนซิส (*Bacillus thuringiensis* subsp.) อัตรา ๓๐-๕๐ กรัม ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นทุก ๔ - ๗ วัน เมื่อพบในระยะเริ่มต้นหรือระยะเก็บเกี่ยวผลผลิต

๓. ใช้สารเคมีป้องกันกำจัด และพ่นสารกำจัดแมลงทุก ๕ - ๗ วัน ติดต่อกัน ๒ - ๓ ครั้ง

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	โครงการขุดเจาะบ่อบาดาลภายใน ตำบลกะรุบี	๑,๐๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ	✓			อบต.กะรุบี
๒	โครงการขุดลอกสระน้ำ เพื่อการเกษตร หมู่ที่ ๒ บ้านเจาะกะพ้อ	๑,๑๗๔,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	จ้างเหมาปรับปรุงแหล่งน้ำ	✓			อบต.กะรุบี
๓	โครงการส่งเสริมปลูกผักสวน ครัวในชุมชน	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน	✓			อบต.กะรุบี
๔	โครงการส่งเสริมอาชีพให้กับ กลุ่มแม่บ้าน	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน	✓			อบต.กะรุบี
๕	โครงการส่งเสริมอาชีพของ เยาวชน	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน	✓			อบต.กะรุบี

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำรวม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๖	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง กิจกรรมหลักที่ ๓ ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป และการบริหารจัดการผลผลิต มุ่งให้ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่าการผลิต	๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (งบกลุ่มจังหวัด)	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน		✓		สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี
๗	พัฒนาการสร้างมูลค่าเพิ่ม การตลาด การประชาสัมพันธ์ และเผยแพร่สินค้าไม้ผล อุตสาหกรรมคุณภาพดีสู่ผู้บริโภค	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกร ไม่น้อยกว่า ๒๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ การขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ศักยภาพด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานที่สำคัญด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร จากข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษารายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งในด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาในหมวดหมู่ที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงโดยการเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมเกษตร มุ่งเน้นการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์ และการทำประมง ให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร (๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย พัฒนาคูณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึง การตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย</p> <p>การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงภายใต้ BCG Model เป็นแนวทางสำคัญในการยกระดับรายได้เกษตรกรตั้งแต่กระบวนการใช้วัตกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในระดับต้นน้ำ การเพิ่มมูลค่าสินค้าในระดับกลางน้ำ การขยายช่องทางการตลาดและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตรในระดับปลายน้ำ รวมถึงการจัดการของเสียและทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยทุกกระบวนการไม่เป็นภาระต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ และสร้างความยั่งยืนให้กับสิ่งแวดล้อม ลดความเสี่ยงจากราคาสินค้าเกษตรที่มีความผันผวน สามารถเพิ่มขีดความสามารถ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>แข่งขันให้กับเกษตรกร และด้วยจังหวัดปัตตานีเป็นจังหวัดที่มีของดีและจุดเด่นในด้านของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่หลากหลาย ทุกอำเภออำเภอมีสินค้าเกษตรที่มีจุดเด่นและมีอัตลักษณ์เป็นที่ต้องการของตลาด สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการสร้างมูลค่าให้กับภาคเกษตรได้เป็นจำนวนมาก เช่น ทุเรียนทรายขาวอำเภอโคกโพธิ์ ส้มโอปุโกอำเภอยะรัง ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า อัตลักษณ์ (GI) ของจังหวัด ทุเรียนจากอำเภอสายบุรี อำเภอกะพ้อ และอำเภอยะรัง มังคุดจากอำเภอกะพ้อ สละอินโดจากอำเภอไม้แก่น แดงโมจากอำเภอทุ่งยางแดง ตาลโตนดจากอำเภอยะหริ่ง เกลือหวานปัตตานีจากอำเภอเมืองปัตตานี ที่มีความโดดเด่นไม่แพ้กัน นอกจากนี้สินค้าเกษตรประเภทผัก ข้าวอัตลักษณ์ สมุนไพร และพริก ที่มีจุดเด่นในพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วยการสร้างมูลค่าจากกระบวนการผลิตในวิถีเกษตรปลอดภัยและวิถีเกษตรอินทรีย์ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้จังหวัดปัตตานีให้เป็นศูนย์กลางทางด้านเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จึงได้สร้างเครือข่ายเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง มีความพร้อมสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าอัตลักษณ์และสินค้าเด่นของจังหวัด ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง ให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอสอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมถึงการขยายช่องทางการตลาดผ่านการประชาสัมพันธ์ และการส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีเกษตร</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model ๕.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด เพิ่มมูลค่าผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>สินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑๒ อำเภอของจังหวัดปัตตานี</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ</p>	<p>๘.๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model (๖๘๕,๑๐๐ บาท) ๘.๒ พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอปุโกด้วยนวัตกรรม (๒๓๐,๐๐๐ บาท) ๘.๓ พัฒนาศักยภาพจตุรบรรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ (๙๗๗,๔๐๐ บาท) ๘.๔ พัฒนาวិถีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม (๑๗๕,๖๐๐ บาท) ๘.๕ พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร (๒๓๗,๗๖๐ บาท) ๘.๖ พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน (๒,๙๗๗,๐๑๐ บาท) ๘.๗ นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ (๖๑๗,๖๓๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	๘.๘ พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๖๑๘,๑๐๐ บาท) ๘.๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี (๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๘.๑๐ ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล (๒๔๑,๕๐๐ บาท)
๙. หน่วยดำเนินการ	
๙.๑) กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model ๖๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๙.๒) กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอบูโกด้วยนวัตกรรม ๒๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๓) กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพจุดรวบรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ ๙๗๗,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๔) กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม ๑๗๕,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๕) กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร ๒๓๗,๗๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๖) กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๑,๖๑๒,๐๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๗) กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ ๖๑๗,๖๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๘) กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ	พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๖๑๘,๑๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๙) กิจกรรมหลักที่ ๙ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานประมงจังหวัดปัตตานี สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๑๐) กิจกรรมหลักที่ ๑๐ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล ๒๔๑,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้น ทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๒. เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรมูลค่าสูง ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร
๑๓. ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ(Outcome)	สามารถพัฒนาสินค้าเกษตรของจังหวัดปัตตานี เป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ที่ สามารถยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต

แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน
บ้านบิลยา หมู่ที่ ๔ ตำบลตะโละไกรทอง
อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี

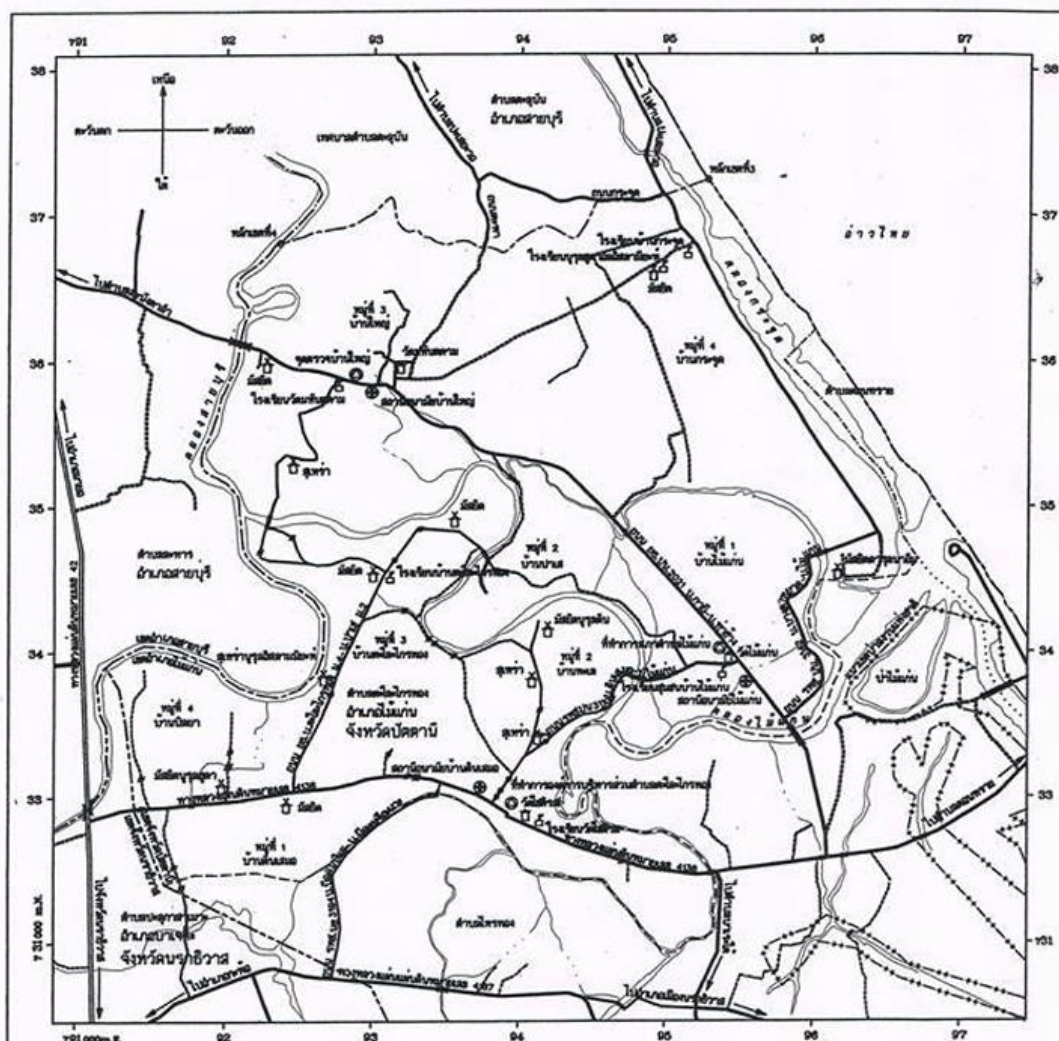
ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน

ตำบลตะโละไกรทอง เดิมเป็นหมู่บ้านในตำบลไม้แก่น ต่อมาเมื่อกิ่งอำเภอไม้แก่นได้ประกาศจัดตั้งเป็นอำเภอ โดยได้เปลี่ยนแปลงตำบลและหมู่บ้านในตำบลตำบลไม้แก่นแยกเป็นตะโละไกรทอง โดยมีเขตปกครองรวม ๔ หมู่บ้าน ประกอบด้วย หมู่ที่ ๑ บ้านดินเสมอ หมู่ที่ ๒ บ้านทะเล หมู่ที่ ๓ บ้านตะโละไกรทอง และหมู่ที่ ๔ บ้านบิลยา



๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด ๙๗๖ ไร่ หรือ ๑.๕๖ ตารางกิโลเมตร

๑.๓ อาณาเขต

บ้านบิลยา หมู่ที่ ๔ ตั้งอยู่ในตำบลตะโละไกรทอง อำเภอไม้แก่น จังหวัดปัตตานี ห่างจากอำเภอไม้แก่น ประมาณ ๕ กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดปัตตานี ไปทางทิศใต้ ประมาณ ๕๗ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ตำบลตะลุบัน อำเภอสายบุรี
ทิศใต้	ติดต่อกับ	จังหวัดนราธิวาส
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	บ้านดินเสมอ หมู่ที่ ๑ ตำบลตะโละไกรทอง
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	จังหวัดนราธิวาส

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

มีลักษณะภูมิประเทศเป็นที่ราบลุ่ม มีลำห้วยธรรมชาติ ๒ สาย เหมาะแก่การทำอาชีพเกษตรกรรม การเพาะปลูก

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

เป็นแบบร้อนชื้น มี ๒ ฤดู คือ ฤดูร้อน และฤดูฝน โดยมีอุณหภูมิเฉลี่ยอยู่ที่ ๓๐ - ๓๓ °C ในช่วงฤดูร้อนเริ่มตั้งแต่ เดือนกุมภาพันธ์ - เดือนกรกฎาคม ส่วนในช่วงฤดูฝนเริ่มตั้งแต่เดือน สิงหาคม - เดือนมกราคม

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๕๐๙ ราย แยกเป็น ชาย ๒๖๔ คน หญิง ๒๔๕ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน ๑๑๘ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ เกษตรกรรม ส่วนมากจะประกอบอาชีพทำนาและทำสวนยางพารา หรือเลี้ยงสัตว์ ซึ่งเป็นการทำการเกษตรแบบพอมือพอกิน ไม่มีการแข่งขัน และไม่คิดมุ่งผลิตเพื่อการค้า แต่ในปัจจุบันการผลิตของเกษตรกรได้เปลี่ยนแปลงไปเป็นการผลิตหลาย ๆ อย่าง และรู้จักการทำวิธีการแผนใหม่มาใช้เพื่อเพิ่มผลผลิตให้สูงขึ้น เช่น การใช้พันธุ์ดี การดูแลรักษาที่ดี เป็นต้น พืชที่ปลูกในพื้นที่ได้แก่ ลองกอง ยางพารา ข้าวทุเรียน มังคุด เป็นต้น

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน - กองทุน

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การคมนาคมขนส่ง

มีเส้นทางที่สามารถเข้ามาสู่ตัวตำบลได้ ๒ เส้นทางหลัก ดังนี้ ถนนหมายเลข ๔๑๓๖ สายกอตอ-ดินเสมอ และถนนทางหลวงหมายเลข ๔๑๖๗ สายตันไทร-ไม้แก่น ภายในหมู่บ้านมีถนนลาดยาง ๑ สาย สายบ้านบิลยา-บ้านดินเสมอ

(๒) สาธารณูปโภค

- ไฟฟ้า มีไฟฟ้าใช้ทุกหมู่บ้าน และมีไฟส่องสว่างบนถนนสาธารณะเพื่อ อำนวยความสะดวกและความปลอดภัยภายในหมู่บ้าน

- ประปา ไม่มีระบบประปาหมู่บ้าน

(๓) แหล่งน้ำ

มีแหล่งน้ำที่ใช้สำหรับอุปโภค-บริโภค เป็นลำห้วย ๒ สาย ได้แก่ ห้วยบุโละบือตา และห้วยแม่น้ำขาว

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๘๓ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๗๐

๒.๒ ลักษณะดิน

สภาพพื้นที่ดินเป็นดินทรายและดินร่วนเหนียวปนทรายแข็ง บางแห่งอาจมีชั้นดินทรายละเอียด สลับชั้นอยู่ พบในเขตฝนตกชุกเช่นภาคใต้สัปดาห์เป็นสัปดาห์น้ำตลหรือสีเหลืองปนน้ำตลและมักมีแร่ปะปนกับเนื้อดินเกิดจากตะกอนดินที่น้ำพัดมาทับถมบริเวณนั้นดินรึมน้ำซึ่งมีสภาพพื้นที่ค่อนข้างเรียบถึงเป็นลูกคลื่นลอนลาดเป็นดินลึกมากมีการระบายน้ำดีมีความอุดมสมบูรณ์ตามธรรมชาติค่อนข้างต่ำปฏิกิริยาเป็นกรดจัดถึงเป็นกรดแก่มีค่าความเป็นกรด-ด่าง ประมาณ ๔.๕-๕.๕

มีศักยภาพเหมาะที่จะใช้ในการทำสวนไม้ผล กาแฟ พืชผักและยางพารา เนื่องจากพบในสภาพพื้นที่ราบเรียบถึงเป็นลูกคลื่นลอนลาดลักษณะเนื้อดินละเอียดปานกลางมีสภาพการระบายน้ำดีอย่างไรก็ตามในฤดูแล้งสามารถปลูกพืชไร่และพืชผักได้ถ้ามีน้ำชลประทานหรือแหล่งน้ำธรรมชาติช่วยเสริมในบางพื้นที่ เกษตรกรได้ปฏิบัติอยู่แล้วเพื่อให้เกษตรกรมีทางเลือกในการใช้ที่ดิน

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ได้แก่ ลำห้วย ๒ สาย ได้แก่ ห้วยบุโละบือตา และห้วยแม่น้ำขาว

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

๑) การทำสวนยางพารา ในพื้นที่มีการใช้พันธุ์ส่งเสริม การเตรียมดินจะไม่มีกรรอก ไม่มีระบบน้ำในการผลิต ส่วนการบำรุงจะมีการใส่ปุ๋ยเคมีปีละ ๒ ครั้ง และเก็บเกี่ยว ๒ วัน เว้น ๑ วัน ส่วนใหญ่เป็นยางที่เปิดกรีดแล้วทั้งสิ้น ผลผลิตที่ได้แปรรูปเป็นยางแผ่นดิบ และยางก้อน จำหน่ายพ่อค้ารับซื้อในชุมชน และจตุรรวบรวมผลผลิตในพื้นที่เพื่อส่งโรงงานศรีตรัง อินดิกทรี จำกัด อ.ยี่งอ จ.นราธิวาส

๒) การปลูกไม้ผล/ไม้ยืนต้นที่ปลูกในพื้นที่ตำบลตะโละไกรทองส่วนใหญ่จะปลูกแบบสวนผสม โดยปลูกคละกันไม่เป็นแถวเป็นแนว เกษตรกรนิยมปลูกเป็นสวนหลังบ้าน โดยมีไม้ผลหลายชนิดผสมผสานกัน เช่น มังคุด เงาะ ทุเรียน ลองกอง สละ มะพร้าว ฯลฯ ซึ่งไม่ได้มุ่งเน้นเพื่อการค้า

๓) การทำนาข้าว ใช้น้ำฝนเพียงอย่างเดียว หลังจากการทำนาแล้วมีการปลูกพืชไร่หลังเก็บเกี่ยวข้าว เช่น พืชไร่ พืชผัก การทำนาดังกล่าวเป็นการทำนาเพื่อบริโภคในครัวเรือนเท่านั้น เมื่อบริโภคเหลือจึงจะจำหน่ายใช้แรงงานเกษตรกรในการดำเนินการมีการใช้ปุ๋ยเคมีบ้างแต่น้อยราย และการใช้เทคโนโลยีใหม่ๆ เพื่อการผลิตยังมีน้อย

๔) การทำปาล์มน้ำมัน ในพื้นที่มีการใช้พันธุ์ส่งเสริม การเตรียมดินจะไม่มีกรรอก ไม่มีระบบน้ำในการผลิต ส่วนการบำรุงจะมีการใส่ปุ๋ยปีละ ๒ ครั้ง และเก็บเกี่ยว ๑-๒ ครั้ง/เดือน การจำหน่ายจะมีทั้งตัดจำหน่ายเอง และพ่อค้ามารับซื้อ

๕) พืชไร่ / พืชผัก การปลูกพืชไร่พืชผักเกษตรกรจะดำเนินกิจกรรมหลังจากการปลูกข้าวนาปีแล้ว พืชไร่ที่สำคัญได้แก่ ข้าวโพดหวาน มันเทศ เป็นต้น

๖) การเลี้ยงสัตว์ เกษตรกรส่วนใหญ่เลี้ยงแบบครัวเรือนโดยเลี้ยงแบบปล่อยทุ่งเพื่อบริโภคในครัวเรือนที่เหลือจำหน่ายให้แก่พ่อค้าที่จะมารับซื้อในหมู่บ้าน ส่วนโคลูกผสมเกษตรกรมักเลี้ยงเพื่อจำหน่าย และขยายพันธุ์

๗) การเลี้ยงปลา มีการเลี้ยงในรูปแบบขุดบ่อเลี้ยงไม่มาก ราย ได้แก่ ปลาพันทิ้ม ปลาดุก

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

(๑) สละอินโด ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

(๑) ตลาดนัดในหมู่บ้าน

(๒) พ่อค้าคนกลางเข้ามารับซื้อในหมู่บ้าน

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มอาชีพ มีจำนวน ๓ กลุ่ม ดังนี้

๑. แปลงใหญ่อย่างพาราตะโละไกรทอง พื้นที่ ๓๗๓ ไร่ เกษตรกร ๑๒๒ ราย
๒. แปลงใหญ่สละอินโดตำบลตะโละไกรทอง พื้นที่ ๓๗ ไร่ เกษตรกร ๓๐ ราย
๓. วิสาหกิจชุมชนกลุ่มแม่บ้านเกษตรกรอิกวานหัวเกรียบบ้านบิลยา
๔. และแปลงใหญ่สละอินโด ตำบลตะโละไกรทอง

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรกรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๔ ราย แบ่งเป็น

- ๑) สาขาเกษตรและสหกรณ์ตำบล จำนวน ๑ ราย
- ๒) สาขาเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย
- ๓) สาขาหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย
- ๔) สาขาอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ลำดับที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่งงบประมาณ	หน่วยงานดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๘	ปี ๒๕๖๙		
๑	โครงการ ๑ ท้องถิ่น ๑ สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๑๐,๐๐๐	-	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๒	กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๓	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	๒๐๐	๒๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๔	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๕๐,๐๐๐	๕๐,๐๐๐	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๕	อบรมเตรียมความพร้อมเกษตรกรเข้าสู่มาตรฐาน GAP	๖,๐๐๐	-	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด
๖	ส่งเสริมการพัฒนาสำหรับช่องทางการตลาดออนไลน์	๔,๕๐๐	-	กลุ่มจังหวัด	สนง.เกษตรจังหวัด

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. ภูมิปัญญาท้องถิ่น สร้างความยั่งยืน ความเข้มแข็ง และการรักษาประเพณีวัฒนธรรมที่ส่งต่อจากรุ่นสู่รุ่น ๒. พื้นที่มีศักยภาพทำการเกษตรและทรัพยากรธรรมชาติมีความอุดมสมบูรณ์ ๓. แกนนำหมู่บ้านที่เข้มแข็ง ๔. เส้นทางคมนาคมที่สะดวก	๑. ปัญหาขาดแคลนน้ำ ๒. ขาดแหล่งน้ำจัดเพื่อการอุปโภคบริโภค ๓. ขาดความร่วมมือในการบริหารจัดการขยะ การอนุรักษ์ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม ๔. ปัญหาหนี้สิน และมีรายได้น้อย ๕. โรคเรื้อรัง การขาดความรู้ด้านสุขภาพ

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. รัฐบาลมีนโยบายมุ่งเน้นการพัฒนาจังหวัดชายแดนภาคใต้เป็นพื้นที่พิเศษ ๒. มีหลายองค์กรหรือหน่วยงาน ให้สนับสนุนงบประมาณในการพัฒนาหมู่บ้าน ๓. มีแหล่งเงินทุนสนับสนุนจากภาครัฐและองค์กรต่าง ๆ อาทิ กองทุนหมู่บ้าน กองทุนพัฒนาบทบาทสตรี ฯลฯ	๑. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (น้ำท่วม) ๒. เหตุการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. พื้นที่มีความอุดมสมบูรณ์ เหมาะแก่การทำการเกษตร ๒. กลุ่มวิสาหกิจชุมชนที่เข้มแข็ง สามารถรับซื้อผลผลิตทางการเกษตร และแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม ๓. แกนนำชุมชน และอาสาสมัครด้านการเกษตรที่พร้อมจะสนับสนุนการส่งเสริมอาชีพด้านการเกษตร	๑. ขาดแหล่งน้ำเพื่อทำการเกษตร ๒. ปัญหาสภาพดินเค็ม และเปรี้ยวในบางพื้นที่ ๓. ขาดแหล่งเงินทุนในการประกอบอาชีพ

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสในการพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรให้มีประสิทธิภาพ ๒. การสนับสนุนแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ	๑. ภัยพิบัติทางธรรมชาติ (น้ำท่วม) ๒. เหตุการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ จุดรวบรวมและจำหน่ายผลผลิตสละอินโด

สาเหตุ เกษตรกรผลิตและจำหน่ายเอง และไม่มีแกนนำในสร้างจุดรวบรวมและจำหน่ายผลผลิต
แนวทางการแก้ไข

๑. จัดตั้งจุดรวบรวมและจำหน่ายผลผลิต
๒. ส่งเสริมการเกษตรแบบแปลงใหญ่

๒.๓.๒ การจัดชั้นคุณภาพมาตรฐาน

สาเหตุ เกษตรกรไม่ให้ความสำคัญในเรื่องมาตรฐานการผลิตสินค้าเกษตร
แนวทางการแก้ไข

๑. ส่งเสริมการประชาสัมพันธ์ให้เกษตรกรเข้าสู่มาตรฐานการผลิต GAP
๒. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้คุณภาพ

๒.๓.๓ การสร้างแบรนด์ตราสินค้าเกษตร (Brand)

สาเหตุ เกษตรกรส่งขายตามตลาดนัดในพื้นที่ หรือผ่านพ่อค้าคนกลางในพื้นที่
แนวทางการแก้ไข

๑. ส่งเสริมให้เกษตรกรจัดทำแบรนด์ตราสินค้าเกษตร (Brand) สละอินโดอำเภอไม้แก่น
๒. พัฒนาบรรจุภัณฑ์ หรือแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า เช่น สละอินโดลอยแก้ว

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	โครงการพัฒนาและส่งเสริม กลุ่มอาชีพในตำบล	๓๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน วัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๑ กลุ่ม		✓		อบต.ตะโละไกรทอง
๒	โครงการพัฒนาศักยภาพ ผลิตภัณฑ์ชุมชน	๒๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน วัสดุอุปกรณ์ จำนวน ๑ กลุ่ม		✓		อบต.ตะโละไกรทอง
๓	โครงการคลองสายน้ำใสเพื่อ การเกษตร	๖๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	พัฒนาแหล่งน้ำ จำนวน ๑ แห่ง		✓		อบต.ตะโละไกรทอง
๔	โครงการคนไทยจิตอาสารักษา ธรรมชาติและสิ่งแวดล้อม	๑๖,๕๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมสร้างจิตสำนึกแก่ ประชาชน จำนวน ๑๐๐ คน		✓		อบต.ตะโละไกรทอง
๕	โครงการพัฒนาหมู่บ้านและ ชุมชนตามหลักปรัชญาของ เศรษฐกิจพอเพียง	๒๕,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมถ่ายทอดความรู้แก่ ประชาชน จำนวน ๕๐ คน		✓		อบต.ตะโละไกรทอง
๖	โครงการอนุรักษ์พันธุกรรมพืช	๑๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมสร้างจิตสำนึกแก่ ประชาชน ๘๐ คน		✓		อบต.ตะโละไกรทอง
๗	โครงการพัฒนาศักยภาพ อาสาสมัครเกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	-	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมพัฒนาทักษะอาสาฯ จำนวน ๑ ราย			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี

ลำดับที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)				
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้					
๘	โครงการยกระดับไม้ผลที่มีศักยภาพของกลุ่มจังหวัดภาคใต้ ชายแดนสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง <u>กิจกรรมที่ ๑</u> ยกระดับศักยภาพการผลิต การแปรรูป และการบริหารจัดการผลผลิตทุเรียนให้ได้มาตรฐานตลอดห่วงโซ่คุณค่าการผลิต <u>กิจกรรมที่ ๔</u> สนับสนุนการตรวจรับรองมาตรฐานพืช GAP ในพื้นที่ กลุ่มจังหวัดภาคใต้ ชายแดน <u>กิจกรรมที่ ๕</u> กิจกรรมส่งเสริมการพัฒนาสำหรับช่องทางการตลาดออนไลน์	(๑๐๒,๐๐๐)	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๓๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี				
		๕๐,๐๐๐							ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน	✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี
		๒๒,๐๐๐							ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน	✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี
		๓๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมเกษตรกรและสนับสนุนปัจจัยการผลิต ไม่น้อยกว่า ๑๐ คน			✓	สนง.เกษตรจังหวัดปัตตานี				

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ การขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ศักยภาพด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานที่สำคัญด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร จากข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษารายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งในด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาในหมวดหมู่ที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงโดยการเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมเกษตร มุ่งเน้นการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์ และการทำประมง ให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร (๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย พัฒนาคูณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึง การตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย</p> <p>การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงภายใต้ BCG Model เป็นแนวทางสำคัญในการยกระดับรายได้เกษตรกรตั้งแต่กระบวนการใช้วัตกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในระดับต้นน้ำ การเพิ่มมูลค่าสินค้าในระดับกลางน้ำ การขยายช่องทางการตลาดและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตรในระดับปลายน้ำ รวมถึงการจัดการของเสียและทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยทุกกระบวนการไม่เป็นภาระต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ และสร้างความยั่งยืนให้กับสิ่งแวดล้อม ลดความเสี่ยงจากราคาสินค้าเกษตรที่มีความผันผวน สามารถเพิ่มขีดความสามารถ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>แข่งขันให้กับเกษตรกร และด้วยจังหวัดปัตตานีเป็นจังหวัดที่มีของดีและจุดเด่นในด้านของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่หลากหลาย ทุกอำเภอ อำเภอมีสินค้าเกษตรที่มีจุดเด่นและมีอัตลักษณ์เป็นที่ต้องการของตลาด สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการสร้างมูลค่าให้กับภาคเกษตรได้เป็นจำนวนมาก เช่น ทุเรียนทรายขาวอำเภอโคกโพธิ์ ส้มโอปูโกอำเภอยะรัง ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า อัตลักษณ์ (GI) ของจังหวัด ทุเรียนจากอำเภอสายบุรี อำเภอกะพ้อ และอำเภอยะรัง มังคุดจากอำเภอกะพ้อ สละอินโดจากอำเภอไม้แก่น แดงโมจากอำเภอทุ่งยางแดง ตาลโตนดจากอำเภอยะหริ่ง เกลือหวานปัตตานีจากอำเภอเมืองปัตตานี ที่มีความโดดเด่นไม่แพ้กัน นอกจากนี้สินค้าเกษตรประเภทผัก ข้าวอัตลักษณ์ สมุนไพร และพริก ที่มีจุดเด่นในพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วยการสร้างมูลค่าจากกระบวนการผลิตในวิถีเกษตรปลอดภัยและวิถีเกษตรอินทรีย์ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้จังหวัดปัตตานีให้เป็นศูนย์กลางทางด้านเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จึงได้สร้างเครือข่ายเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง มีความพร้อมสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าอัตลักษณ์และสินค้าเด่นของจังหวัด ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง ให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอสอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมถึงการขยายช่องทางการตลาดผ่านการประชาสัมพันธ์ และการส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีเกษตร</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model ๕.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด เพิ่มมูลค่าผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>สินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑๒ อำเภอของจังหวัดปัตตานี</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ</p>	<p>๘.๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model (๖๘๕,๑๐๐ บาท) ๘.๒ พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอปูโกด้วยนวัตกรรม (๒๓๐,๐๐๐ บาท) ๘.๓ พัฒนาศักยภาพจตุรบรรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ (๙๗๗,๔๐๐ บาท) ๘.๔ พัฒนาวิถีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม (๑๗๕,๖๐๐ บาท) ๘.๕ พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร (๒๓๗,๗๖๐ บาท) ๘.๖ พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน (๒,๙๗๗,๐๑๐ บาท) ๘.๗ นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ (๖๑๗,๖๓๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	๘.๘ พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๖๑๘,๑๐๐ บาท) ๘.๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี (๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๘.๑๐ ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล (๒๔๑,๕๐๐ บาท)
๙. หน่วยดำเนินการ	
๙.๑) กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model ๖๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๙.๒) กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอภูเก็ตด้วยนวัตกรรม ๒๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๓) กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพจตุรรวบรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ ๙๗๗,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๔) กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม ๑๗๕,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๕) กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร ๒๓๗,๗๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๖) กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๑,๖๑๒,๐๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๗) กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ ๖๑๗,๖๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๘) กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ	พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๖๑๘,๑๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๙) กิจกรรมหลักที่ ๙ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานประมงจังหวัดปัตตานี สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๑๐) กิจกรรมหลักที่ ๑๐ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล ๒๔๑,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้น ทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๒. เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรมูลค่าสูง ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร
๑๓. ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ(Outcome)	สามารถพัฒนาสินค้าเกษตรของจังหวัดปัตตานี เป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ที่ สามารถยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต

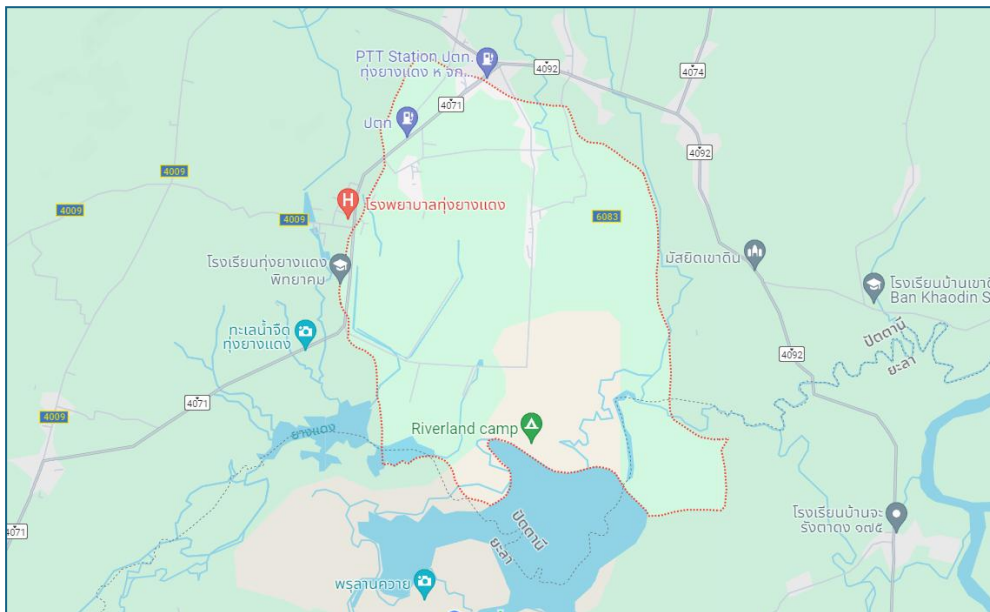
แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน บ้านปือแนยามู หมู่ที่ ๔ ตำบลน้ำดำ อำเภอทุ่งยางแดง จังหวัดปัตตานี

ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน



น้ำดำ ความหมายเพี้ยนมาจากคำว่า นอแด ซึ่งเป็นภาษมลายู แปลว่า เกือบทัน ในรัชสมัยกรุงศรีอยุธยา ตอนปลาย มีพี่น้องพร้อมด้วยพี่น้องทั้ง ๗ คน พี่แก้ว พี่อ่อน พี่มอญจันทอง นางเลือดขาว นางผมยวแก้วศอก ซึ่งเป็นมหาดเล็ก ได้ออกตามช้างเผือกที่สูญหายเรื่อยมา จากอยุธยา ถึงเมืองปัตตานี และได้มาพบช้างที่ตำบลน้ำดำ อำเภอทุ่งยางแดง จังหวัดปัตตานีในปัจจุบัน อยู่ทางทิศตะวันออกเฉียงเหนือ ใกล้บ้านกาบอติงา ซึ่งปัจจุบันเป็นหมู่บ้านร้าง ไม่มีผู้คนอาศัยอยู่ ประมาณ ๕๐ เมตร บริเวณต้นไม้ใหญ่ดังกล่าว ที่พี่น้องและพี่น้อง ทั้ง ๗ ไล่จับช้างเผือกเกือบทัน ซึ่งชาวบ้านเรียกที่นี่ว่า นอแด (ภาษามลายูท้องถิ่น แปลว่า เกือบทัน)และเพี้ยนมาเป็น น้ำดำเรื่อยมาจนถึงปัจจุบัน

๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด จำนวน ๓,๔๓๘ ไร่ หรือ ๕.๕ ตารางกิโลเมตร

๑.๓ อาณาเขต

บ้านปือแนยามู ตำบลน้ำดำ อำเภอทุ่งยางแดง จังหวัดปัตตานี มีระยะทางห่างจากอำเภอทุ่งยางแดง ประมาณ ๔.๗ กิโลเมตร และห่างจากอำเภอเมืองปัตตานี ประมาณ ๕๐ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดกับ ตำบลพิเทน อำเภอทุ่งยางแดง จังหวัดปัตตานี
ทิศใต้	ติดกับ ตำบลตะโละแมะนา อำเภอทุ่งยางแดง จังหวัดปัตตานี
ทิศตะวันออก	ติดกับ ตำบลปากู อำเภอทุ่งยางแดง จังหวัดปัตตานี
ทิศตะวันตก	ติดกับ ตำบลตะโละแมะนา อำเภอทุ่งยางแดง จังหวัดปัตตานี

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

เป็นพื้นที่ราบลุ่ม มีพрудน้ำดำขังตลอดปี ที่ดินมีความเหมาะสมในการทำเกษตรกรรม ปลูกข้าว ยางพารา หลังฤดูฝนเหมาะสมแก่การปลูกพืชอายุสั้น เช่น แตงโม ข้าวโพด ถั่วฝักยาว ฟักทอง ถั่วชนิดต่างๆ ซึ่งเป็นพืชเศรษฐกิจที่สำคัญที่ก่อให้เกิดรายได้แก่ประชาชน และเป็นพрудน้ำดำขังตลอดปี จำนวน ๔ หมู่บ้าน คือ หมู่ที่ ๑ บ้านบาลูกาฐวะ หมู่ที่ ๒ บ้านบือราแง หมู่ที่ ๓ บ้านชะมา หมู่ที่ ๔ บ้านบือแนยามู

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

ตำบลน้ำดำอยู่ภายใต้อิทธิพลของลมมรสุมตะวันออกเฉียงใต้ และลมมรสุมตะวันออกเฉียงเหนือ อุณหภูมิเฉลี่ยตลอดปีประมาณ ๒๗.๓๓ องศาเซลเซียส ภูมิอากาศแบ่งออกเป็น ๒ ฤดู คือ ฤดูร้อน จะเริ่มตั้งแต่เดือนกุมภาพันธ์ถึงเดือนกรกฎาคม และฤดูฝนจะเริ่มตั้งแต่เดือนสิงหาคม ปริมาณน้ำฝนเฉลี่ย ๑,๙๔๐.๘ มิลลิเมตรต่อปี

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๘๑๔ ราย แบ่งออกเป็น ชาย ๔๐๙ คน หญิง ๔๐๕ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน จำนวน ๑๘๘ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ ประชาชนส่วนใหญ่ประกอบอาชีพเกษตรกรรมเป็นหลัก คือ การทำสวน ยางพารา/กรีดยาง รองลงมา คือ การทำสวน และเลี้ยงปศุสัตว์ (ไก่ โค กระบือ แพะ และแกะ) ผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ แตงโม ข้าวโพด ถั่วฝักยาว ฟักทอง ถั่วอื่นๆ

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน ๑ กองทุน กองทุนหมู่บ้านบือแนยามู

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การคมนาคมขนส่ง

การเดินทางระหว่างตำบลและหมู่บ้าน โดยใช้เส้นทางเชื่อมต่อ ถนนสายหลัก/สายรอง และถนนหลวงเชื่อมต่อระหว่างจังหวัด คือ ทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๒ สายคลองแงะ-จุดผ่านแดนถาวรสุโข-โกลก (เขตแดนไทย/มาเลเซีย) และทางหลวงแผ่นดินหมายเลข ๔๑๐ สายปัตตานี-เบตง เป็นทางหลวงแผ่นดินแนวเหนือ-ใต้ เชื่อมต่อระหว่างจังหวัดปัตตานีกับจังหวัดยะลา

(๒) สาธารณูปโภค

- ไฟฟ้า มีไฟฟ้าใช้ทุกหมู่บ้าน และมีไฟส่องสว่างบนถนนสาธารณะเพื่ออำนวยความสะดวกและความปลอดภัยภายในหมู่บ้าน

- ประปา มีระบบประปาหมู่บ้าน ๑ แห่ง

(๓) แหล่งน้ำ

- แหล่งน้ำธรรมชาติ คือ พрудน้ำดำ ใช้เป็นแหล่งน้ำด้านการเกษตร ครอบคลุมในพื้นที่หลายตำบล

- แหล่งน้ำที่สร้างขึ้น คือ บ่อบาดาล จำนวน ๑ บ่อ, บ่อน้ำตื้น จำนวน ๑๐ บ่อ

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร จำนวน ๑๕๑ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๘๐

๒.๒ ลักษณะดิน

ลักษณะดินโดยทั่วไปเป็นดินร่วนปนทราย และบริเวณพื้นที่เป็นพруд จะเป็นดินเหนียวปนทราย

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร อาศัยน้ำฝนเป็นหลักในการใช้ประโยชน์ทำการเกษตร และพрудน้ำดำ

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

(๑) ยางพารา

(๒) ข้าว

(๓) พืชอายุสั้น เช่น แตงโม ข้าวโพด ถั่วฝักยาว ฟักทอง และถั่วชนิดต่างๆ

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

(๑) แตงโม ได้รับการรับรองมาตรฐาน GAP

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

(๑) ตลาดนัดในหมู่บ้าน

(๒) พ่อค้าคนกลางเข้ามารับซื้อในหมู่บ้าน

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/กลุ่มวิสาหกิจชุมชน มีจำนวน ๓ กลุ่ม ดังนี้

(๑) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มปลูกพืชไร่ (ป๊อแนยามู)

(๒) วิสาหกิจชุมชนกลุ่มขนมไทย

(๓) กลุ่มแปลงใหญ่แตงโมตำบลน้ำคำ

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๕ ราย แบ่งเป็น

(๑) สาขาเกษตรและสหกรณ์ตำบล จำนวน ๑ ราย

(๒) สาขาเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย

(๓) สาขาหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย

(๔) สาขาอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑ ราย

(๕) สาขาสารวัตรเกษตรอาสา จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์(งบปกติงบจังหวัด/กลุ่มจังหวัดงบอื่นๆ)

ลำดับ ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๘	ปี ๒๕๖๙		
๑	โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับหมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง	๔,๕๐๐	-	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด
๒	โครงการส่งเสริมระบบเกษตรแบบแปลงใหญ่	๕,๐๐๐	-	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๓	โครงการพัฒนาส่งเสริมเกษตรเชิงพื้นที่เสริมสร้างความมั่นคงรายได้	๙๐,๐๐๐	-	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๔	โครงการส่งเสริมและพัฒนาวิสาหกิจชุมชน	๒๐,๐๐๐	-	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๕	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนในจังหวัดชายแดนภาคใต้ กิจกรรมการสร้างเครือข่ายอาสาสมัครเกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและสหกรณ์จังหวัด

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. พืชไร่มีเนื้อที่ขนาดใหญ่ และมีสัตว์มากมาย แพะ แกะ ควาย และเป็นแหล่งท่องเที่ยวที่เป็นที่รู้จัก ๒. สภาพแวดล้อมโดยรวมมีความอุดมสมบูรณ์ ๓. มีเส้นทางคมนาคมสะดวก	๑. อยู่ห่างจากเขตชลประทาน อาศัยน้ำฝน ภัยธรรมชาติ เป็นแหล่งน้ำหลักในการทำการเกษตร ๒. ขาดแหล่งน้ำจัดเพื่อการอุปโภคบริโภค ๓. พื้นที่ป่าลดลงเนื่องจากการทำเกษตร

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. พื้นที่อยู่ใกล้จังหวัดยะลา ซึ่งเป็นตลาดรองรับจำหน่าย ผลผลิตทางการเกษตร ๒. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการทำการเกษตร	๑. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ๒. ปัญหายาเสพติด ๓. น้ำท่วมซ้ำซากในช่วงฤดูฝน

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
๑. พื้นที่ส่วนใหญ่เป็นที่ราบลุ่มเหมาะแก่การทำการเกษตร ๒. มีกลุ่มเกษตรกรแปลงใหญ่แต่ไม่ทำบ่อน้ำดำ ที่สามารถพัฒนาคุณภาพการผลิต ส่งขายสู่ตลาดโมเดิร์นเทรด Macro ๓. ผลผลิตแต่ไม่มีคุณภาพ ได้รับรองมาตรฐาน GAP ๔. กลุ่มมีการรวบรวมและตั้งร้านจำหน่ายผลผลิตแต่ไม่	๑. เกษตรกรขาดความรู้ความชำนาญในการปรับใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ทำการเกษตร ๒. เมล็ดพันธุ์แต่ไม่ และปุ๋ยราคาแพง ๓. โรค และแมลงศัตรูพืชระบาด

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. นโยบายของรัฐบาล กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ส่งเสริมพัฒนาอาชีพด้านการเกษตรในพื้นที่ ๓ จชต. ๒. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้สามารถเพิ่มประสิทธิภาพในการทำการเกษตร ๓. การสนับสนุนแผนงานโครงการ งบประมาณ และแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ	๑. อยู่ห่างจากเขตชลประทาน อาศัยน้ำฝน ภัยธรรมชาติ เป็นแหล่งน้ำหลักในการทำการเกษตร ๒. ราคาจำหน่ายผลผลิตทางการเกษตรตกต่ำ

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ น้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ

สาเหตุ ไม่มีพื้นที่แหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตร

แนวทางการแก้ไข ขุดลอกอ่างเก็บน้ำ ขุดอ่างขนมนครก

๒.๓.๒ โรคและแมลงศัตรูพืชระบาด

สาเหตุ เชื้อรา หนอนโยผัก หนอนกระทู้ เพลี้ย เข้าทำลายพืช

แนวทางการแก้ไข ลงสำรวจแปลงสม่ำเสมอ หากรุนแรงใช้สารเคมี

๒.๓.๓ เมล็ดพันธุ์แดงโม และปุ๋ยราคาแพง

สาเหตุ เกษตรกรไม่สามารถเก็บเมล็ดพันธุ์ไว้ใช้เอง

แนวทางการแก้ไข

๑. วิจัย และพัฒนาเมล็ดพันธุ์ให้เหมาะกับพื้นที่

๒. รวมกลุ่มซื้อปัจจัยการผลิต (เมล็ดพันธุ์, ปุ๋ย) เพื่อลดต้นทุนการผลิต

๓. ส่งเสริมการผลิตปุ๋ยตามค่าวิเคราะห์ดิน

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	โครงการจัดซื้อเมล็ดพันธุ์พืช เพาะปลูกตามฤดูกาล	๑๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต		✓		อบต.น้ำดำ
๒	โครงการปลูกพืชระยะสั้นตามแนว เศรษฐกิจพอเพียง อำเภอทุ่งยางแดง (วันแตงโม)	๓๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกร และจัด จำหน่าย/แสดงสินค้าทาง การเกษตร		✓		อบต.น้ำดำ
๓	โครงการส่งเสริมอาชีพด้านปศุสัตว์ และประมง	๕๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต			✓	อบต.น้ำดำ
๔	โครงการปลูกพืชหรือไม้ผลเศรษฐกิจ ที่ใช้น้ำน้อย	๑๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต		✓		อบต.น้ำดำ
๕	โครงการส่งเสริมการปลูกพืช หมุนเวียน	๑๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต		✓		อบต.น้ำดำ
๖	โครงการระบบส่งเสริมการเกษตร แบบแปลงใหญ่	-	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกรและสนับสนุน ปัจจัยการผลิต			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี/อำเภอ
๗	โครงการพัฒนาศักยภาพอาสาสมัคร เกษตรหมู่บ้าน (อกม.)	-	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๘	อบรมเกษตรกร			✓	สนง.เกษตรจังหวัด ปัตตานี/อำเภอ

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ การขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ศักยภาพด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานที่สำคัญด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร จากข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษารายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งในด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาในหมวดหมู่ที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงโดยการเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมเกษตร มุ่งเน้นการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์ และการทำประมง ให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร (๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย พัฒนาคูณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึง การตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย</p> <p>การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงภายใต้ BCG Model เป็นแนวทางสำคัญในการยกระดับรายได้เกษตรกรตั้งแต่กระบวนการใช้วัตกรรมการเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในระดับต้นน้ำ การเพิ่มมูลค่าสินค้าในระดับกลางน้ำ การขยายช่องทางการตลาดและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตรในระดับปลายน้ำ รวมถึงการจัดการของเสียและทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยทุกกระบวนการไม่เป็นภาระต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ และสร้างความยั่งยืนให้กับสิ่งแวดล้อม ลดความเสี่ยงจากราคาสินค้าเกษตรที่มีความผันผวน สามารถเพิ่มขีดความสามารถ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>แข่งขันให้กับเกษตรกร และด้วยจังหวัดปัตตานีเป็นจังหวัดที่มีของดีและจุดเด่นในด้านของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่หลากหลาย ทุกอำเภออำเภอมีสินค้าเกษตรที่มีจุดเด่นและมีอัตลักษณ์เป็นที่ต้องการของตลาด สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการสร้างมูลค่าให้กับภาคเกษตรได้เป็นจำนวนมาก เช่น ทุเรียนทรายขาวอำเภอโคกโพธิ์ ส้มโอปุโกอำเภอยะรัง ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า อัตลักษณ์ (GI) ของจังหวัด ทุเรียนจากอำเภอสายบุรี อำเภอกะพ้อ และอำเภอยะรัง มังคุดจากอำเภอกะพ้อ สละอินโดจากอำเภอไม้แก่น แดงโมจากอำเภอทุ่งยางแดง ตาลโตนดจากอำเภอยะหริ่ง เกลือหวานปัตตานีจากอำเภอเมืองปัตตานี ที่มีความโดดเด่นไม่แพ้กัน นอกจากนี้สินค้าเกษตรประเภทผัก ข้าวอัตลักษณ์ สมุนไพร และพริก ที่มีจุดเด่นในพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วยการสร้างมูลค่าจากกระบวนการผลิตในวิถีเกษตรปลอดภัยและวิถีเกษตรอินทรีย์ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้จังหวัดปัตตานีให้เป็นศูนย์กลางทางด้านเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จึงได้สร้างเครือข่ายเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง มีความพร้อมสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าอัตลักษณ์และสินค้าเด่นของจังหวัด ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง ให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอสอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมถึงการขยายช่องทางการตลาดผ่านการประชาสัมพันธ์ และการส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีเกษตร</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model ๕.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด เพิ่มมูลค่าผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>สินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑๒ อำเภอของจังหวัดปัตตานี</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ</p>	<p>๘.๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model (๖๘๕,๑๐๐ บาท) ๘.๒ พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอปุโกด้วยนวัตกรรม (๒๓๐,๐๐๐ บาท) ๘.๓ พัฒนาศักยภาพจตุรบรรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ (๙๗๗,๔๐๐ บาท) ๘.๔ พัฒนาวិถีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม (๑๗๕,๖๐๐ บาท) ๘.๕ พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร (๒๓๗,๗๖๐ บาท) ๘.๖ พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน (๒,๙๗๗,๐๑๐ บาท) ๘.๗ นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ (๖๑๗,๖๓๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	๘.๘ พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๖๑๘,๑๐๐ บาท) ๘.๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี (๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๘.๑๐ ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล (๒๔๑,๕๐๐ บาท)
๙. หน่วยดำเนินการ	
๙.๑) กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model ๖๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๙.๒) กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอภูเก็ตด้วยนวัตกรรม ๒๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๓) กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพจตุรรวบรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ ๙๗๗,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๔) กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม ๑๗๕,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๕) กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร ๒๓๗,๗๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๖) กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๑,๖๑๒,๐๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๗) กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ ๖๑๗,๖๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๘) กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ	พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๖๑๘,๑๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๙) กิจกรรมหลักที่ ๙ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานประมงจังหวัดปัตตานี สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๑๐) กิจกรรมหลักที่ ๑๐ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล ๒๔๑,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้น ทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๒. เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรมูลค่าสูง ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร
๑๓. ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ(Outcome)	สามารถพัฒนาสินค้าเกษตรของจังหวัดปัตตานี เป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ที่ สามารถยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต

แผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน บ้านจะรัง หมู่ที่ ๗ ตำบลจะรัง อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี

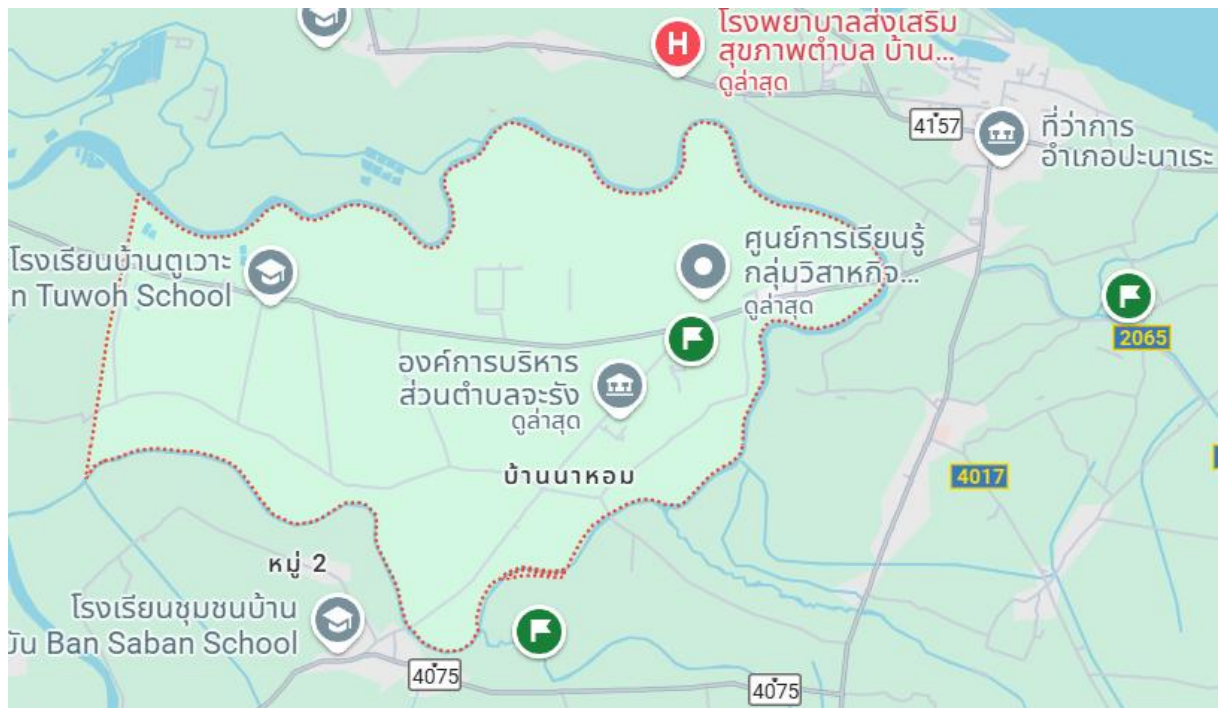
ส่วนที่ ๑

ข้อมูลทั่วไปและข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. ข้อมูลทั่วไปของหมู่บ้าน

บ้านจะรัง หมู่ที่ ๗ ตั้งอยู่ในตำบลจะรัง อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี สภาพพื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม มีคลองขามูไหลผ่าน ในหมู่บ้านมีต้นมะพร้าวและต้นตาลโตนดจำนวนมาก เป็นแหล่งผลิตน้ำตาลจากตาลโตนดที่มีคุณภาพ นอกจากความสมบูรณ์ของต้นตาลในพื้นที่ซึ่งให้น้ำตาลบริสุทธิ์สำหรับกระบวนการทำน้ำตาลแล้ว กำลังผลิตที่สำคัญคือ ชาวบ้านในชุมชนจะรัง ที่รวมกลุ่มกันจัดตั้งวิสาหกิจชุมชนตาลจะรังขึ้น เป็นการรวมกลุ่มกันอย่างเหนียวแน่น มีความตั้งใจสืบทอดภูมิปัญญา วิถีชีวิตที่เชื่อมโยงกับธรรมชาติและบริบทพื้นที่ของคนจะรังอย่างจริงจัง คนทำตาลเป็นอาชีพที่ยังคงพึ่งพิงธรรมชาติเป็นหลัก มีองค์ความรู้ในการใช้ประโยชน์จากตาลโตนดและพืชพรรณต่างๆ ในชุมชนจะรังที่สืบทอดกันมานาน ประชาชนทำตาลยังคงรักษาและใช้งานเครื่องมือเครื่องไม้เครื่องมือ ส่งต่อเทคนิค วิธีการ และองค์ความรู้ที่เกี่ยวข้องในกระบวนการได้มาซึ่งน้ำตาลโตนดให้คนรุ่นหลังอย่างต่อเนื่อง นับว่าเป็นบทบาทสำคัญในการรักษาภูมิปัญญาท้องถิ่นอันเป็นเอกลักษณ์ในวิถีตาลโตนดที่ยังคงมีให้เห็นและเป็นอยู่ที่ชุมชนจะรัง

๑.๑ แผนที่หมู่บ้าน



๑.๒ พื้นที่ทั้งหมด จำนวน ๓,๔๓๘ ไร่ หรือ ๕.๕ ตารางกิโลเมตร

๑.๓ อาณาเขต

บ้านจะรัง หมู่ที่ ๗ ตั้งอยู่ในตำบลจะรัง อำเภอยะหริ่ง จังหวัดปัตตานี ห่างจากอำเภอยะหริ่ง ประมาณ ๑๓ กิโลเมตร ห่างจากจังหวัดปัตตานี ไปทางทิศใต้ ประมาณ ๓๐ กิโลเมตร มีอาณาเขตติดต่อ ดังนี้

ทิศเหนือ	ติดต่อกับ	ตำบลปะนาเระ อำเภอปะนาเระ
ทิศใต้	ติดต่อกับ	บ้านนาหอม หมู่ที่ ๖ ตำบลจะรัง
ทิศตะวันออก	ติดต่อกับ	ตำบลปะนาเระ อำเภอปะนาเระ
ทิศตะวันตก	ติดต่อกับ	บ้านบ้านมะปริง หมู่ที่ ๕ ตำบลจะรัง

๑.๔ ลักษณะภูมิประเทศ

มีลักษณะเป็นที่ราบลุ่ม มีคลองไหลผ่านแบ่งเขตตำบลจะรัง อำเภอยะหริ่ง กับตำบลปะนาเระ อำเภอปะนาเระ

๑.๕ ลักษณะภูมิอากาศ

ลักษณะอากาศมีลักษณะร้อนชื้น อากาศเปลี่ยนแปลงไปตามฤดู ซึ่งมี ๒ ฤดู ดังนี้

ฤดูร้อน เริ่มตั้งแต่กลางเดือนกุมภาพันธ์ไปจนถึงกลางเดือนพฤษภาคม อากาศร้อนและแห้งแล้ง แต่บางครั้งอาจมีอากาศเย็น บางครั้งเกิดพายุฝนฟ้าคะนอง และลมกระโชกแรงหรืออาจมีลูกเห็บตก ก่อให้เกิดความเสียหายแก่ประชาชนทุกปี เรียกว่า “พายุฤดูร้อน” อากาศร้อน จะมีอุณหภูมิระหว่าง ๓๕ - ๓๙.๙ องศาเซลเซียส ร้อนจัดมีอุณหภูมิประมาณ ๔๐ องศาเซลเซียสขึ้นไป

ฤดูฝน เริ่มตั้งแต่ตุลาคม ฝนตกมากในช่วงเดือน พฤศจิกายน- ธันวาคม แต่อาจเกิด “ช่วงฝนทิ้ง” ซึ่งอาจนานประมาณ ๑-๒ สัปดาห์หรือบางปีอาจเกิดขึ้นรุนแรงและมีฝนน้อยนานนับเดือน ในเดือนกรกฎาคม-สิงหาคม

๑.๖ จำนวนประชากร รวมทั้งสิ้น ๗๓๗ ราย แบ่งออกเป็น ชาย ๓๕๗ คน หญิง ๓๘๐ คน

๑.๗ จำนวนครัวเรือน จำนวน ๑๕๑ ครัวเรือน

๑.๘ การประกอบอาชีพ ประกอบอาชีพเกษตรกรรม ผลผลิตทางการเกษตรที่สำคัญ ได้แก่ ข้าว ยางพารา มะพร้าว ปาล์มน้ำมัน มีการเลี้ยงปศุสัตว์เป็นอาชีพหลักและอาชีพเสริม เช่น การเลี้ยงไก่ เป็ด วัว นก แพะ กระบือ และมีการเพาะเลี้ยงประมงบางส่วน ได้แก่ กุ้งกุลาดำ ปลากระพงขาว

๑.๙ กองทุนในหมู่บ้าน มีจำนวน ๑ กองทุน กองทุนหมู่บ้านบ้านจะรัง

๑.๑๐ ข้อมูลคมนาคม/สาธารณูปโภค

(๑) การคมนาคมขนส่ง

มีเส้นทางหลักที่สามารถเข้ามาสู่ตัวหมู่บ้านได้ ๑ เส้นทาง คือทางหลวงชนบท สายทุ่งคา - สำเภาเขย ภายในหมู่บ้านมีถนนลาดยาง ถนนคอนกรีต ลูกรัง และถนนแอสฟัลท์ติกส์

(๒) สาธารณูปโภค

- ไฟฟ้า มีไฟฟ้าใช้ทุกหมู่บ้าน และมีไฟส่องสว่างบนถนนสาธารณะเพื่ออำนวยความสะดวกและความปลอดภัยภายในหมู่บ้าน

- ประปา มีระบบประปาหมู่บ้าน ๑ แห่ง

(๓) แหล่งน้ำ

มีคลองธรรมชาติ ๑ สาย ได้แก่ คลองยามู และมีบ่อบาดาล ๒ แห่ง

๒. ข้อมูลด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๑ จำนวนครัวเรือนเกษตรกร ๑๕๑ ครัวเรือน คิดเป็นร้อยละ ๘๐

๒.๒ ลักษณะดิน

ลักษณะดินโดยทั่วไปเป็นดินร่วนปนทราย ประมาณ ๗๕% ดินลูกรังประมาณ ๑๕ % ดินเหนียวประมาณ ๑๐ %

๒.๓ แหล่งน้ำเพื่อการเกษตร ได้แก่ คลองธรรมชาติ ๑ สาย ได้แก่ คลองยามู

๒.๔ สินค้าเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

- ๑) การทำนากอกเขตชลประทาน ๓๕ ครัวเรือน ๔๔๔ ไร่
- ๒) ทำสวนปาล์มน้ำมัน ๑๕ ครัวเรือน ๗๙๕ ไร่
- ๓) ทำสวนยางพารา ๔ ครัวเรือน ๓๘ ไร่
- ๔) ทำสวนมะพร้าว ๘ ครัวเรือน ๒๘ ไร่

๒.๕ สินค้าเกษตรของหมู่บ้านที่ได้รับการรับรองมาตรฐาน

- (๑) ผลิตภัณฑ์ตาลโตนด ได้รับการรับรองมาตรฐาน อย.

๒.๖ แหล่งตลาดรองรับสินค้าเกษตรที่สำคัญ

- (๑) ตลาดนัดในหมู่บ้าน ระยะทางจากหมู่บ้าน - กิโลเมตร
- (๒) พ่อค้าคนกลางเข้ามาซื้อในหมู่บ้าน

๒.๗ จำนวนกลุ่มเกษตรกร/วิสาหกิจชุมชน มีจำนวน ๒ กลุ่ม ดังนี้

๕. วิสาหกิจชุมชนตาลจะรัง
๖. วิสาหกิจชุมชนอำมตาลโตนด

๒.๘ อาสาสมัครเกษตรของหมู่บ้าน ทั้งหมด ๕ ราย แบ่งเป็น

- ๑) สาขาเกษตรและสหกรณ์ตำบล จำนวน ๑ ราย
- ๒) สาขาเกษตรหมู่บ้าน จำนวน ๑ ราย
- ๓) สาขาหมอดินอาสา จำนวน ๑ ราย
- ๔) สาขาอาสาปศุสัตว์ จำนวน ๑ ราย
- ๕) สาขาสารวัตรเกษตรอาสา จำนวน ๑ ราย

๒.๙ แผนงานโครงการที่สำคัญของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ (งบปกติ งบจังหวัด/กลุ่มจังหวัด งบอื่นๆ)

ลำดับ ที่	โครงการ/กิจกรรม	งบประมาณ (บาท)		แหล่ง งบประมาณ	หน่วยงาน ดำเนินการ
		ปี ๒๕๖๘	ปี ๒๕๖๙		
๑	โครงการขับเคลื่อนการเกษตรระดับ หมู่บ้านสู่การผลิตสินค้าเกษตร มูลค่าสูง	๔,๕๐๐	-	งบปกติ	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด
๒	โครงการส่งเสริมระบบเกษตรแบบ แปลงใหญ่	-	-	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๓	โครงการพัฒนาตามศักยภาพของ พื้นที่	๔๐,๐๐๐	-	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๔	โครงการส่งเสริมและพัฒนา วิสาหกิจชุมชน	๒๐,๐๐๐	-	งบปกติ	สนง.เกษตรจังหวัด
๕	โครงการตำบลมั่นคง มั่งคั่ง ยั่งยืนใน จังหวัดชายแดนภาคใต้ กิจกรรม การสร้างเครือข่ายอาสาสมัคร เกษตรและสหกรณ์ระดับตำบล	๒๗,๕๐๐	๒๗,๕๐๐	งบปกติ	สนง.เกษตรและ สหกรณ์จังหวัด

ส่วนที่ ๒

การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมและปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๑. การวิเคราะห์สภาพแวดล้อมของหมู่บ้าน

๑.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
<p>๑. ทรัพยากรทางธรรมชาติมีความอุดมสมบูรณ์ เป็นพื้นที่ที่มีความหลากหลายทางวัฒนธรรม</p> <p>๒. ศักยภาพของราษฎรที่พร้อมต่อการพัฒนาในทุกด้าน</p> <p>๓. ประชาชนมีความสามัคคีปรองดองกัน</p> <p>๔. มีภูมิปัญญาท้องถิ่นอันเป็นเอกลักษณ์ในวิถีตาลโตนด ที่ยังคงมีให้เห็นและเป็นอยู่ที่ชุมชนจะรัง</p>	<p>๑. การจัดการขยะ แหล่งน้ำธรรมชาติ (มีฝักกระแฉกจำนวนมาก)</p> <p>๒. เด็กและเยาวชนยังไม่ได้รับการส่งเสริมด้านที่เหมาะสมวัย</p> <p>๓. ประชาชนขาดความรู้ด้านกฎหมาย</p> <p>๔. ประชาชนส่วนใหญ่เป็นกลุ่มคนผู้สูงอายุ</p>

๑.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
<p>๑. เส้นทางคมนาคมสัญจรสะดวก</p> <p>๒. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ รวดเร็ว และทันเหตุการณ์</p> <p>๓. การสนับสนุนแผนงานโครงการ งบประมาณ และแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ</p>	<p>๑. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้</p> <p>๒. ปัญหายาเสพติด</p>

๒. การวิเคราะห์สถานการณ์ด้านการเกษตรที่เป็นเป้าหมายในการพัฒนาของหมู่บ้าน

๒.๑ การวิเคราะห์ปัจจัยภายใน หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายในหมู่บ้าน

จุดแข็ง (Strength)	จุดอ่อน (Weakness)
<p>๑. เป็นแหล่งผลิตน้ำตาลจากตาลโตนดที่มีคุณภาพ</p> <p>๒. ภูมิปัญญาท้องถิ่นตำบลจะรัง วิถีตาลโตนดวิถีตาลจะรัง แหล่งกำเนิดความหวานธรรมชาติ ๑๐๐ เปอร์เซ็นต์ ทุ่งตาลโตนด ในตำบลจะรัง</p> <p>๓. วิสาหกิจชุมชนตาลจะรัง กลุ่มแรกที่รวมกลุ่มกัน ในการสืบทอดภูมิปัญญา วิถีชีวิต ที่เชื่อมโยงกับ ธรรมชาติและบริบทพื้นที่ของคนจะรังอย่างจริงจัง</p> <p>๔. เป็นอาชีพที่ยังคงพึ่งพิงธรรมชาติเป็นหลัก มีองค์ความรู้ในการใช้ประโยชน์จากตาลโตนดและพืชพรรณต่างๆในชุมชนจะรังที่สืบทอดกันมานาน</p> <p>๕. วัสดุและอุปกรณ์ในการผลิตทำมาจากธรรมชาติ เป็น การเกษตรที่มีมิตรเป็นกับสิ่งแวดล้อม</p>	<p>๑. ต้นตาลขาดความอุดมสมบูรณ์</p> <p>๒. ปริมาณวัตถุดิบน้ำตาลสดมีไม่เพียงพอในฤดูฝน</p> <p>๓. ขาดแคลนคนป็นต้นตาลโตนด</p> <p>๔. ไม่มีเงินทุนในการดำเนินธุรกิจ</p> <p>๕. อยู่ห่างจากเขตพื้นที่ชลประทาน</p>

๒.๒ การวิเคราะห์ปัจจัยภายนอก หรือสภาพแวดล้อมที่เกี่ยวข้องกับการเกษตรภายนอกหมู่บ้าน

โอกาส (Opportunity)	อุปสรรค (Threats)
๑. เส้นทางคมนาคมสัญจรสะดวก ๒. ความก้าวหน้าของเทคโนโลยีและนวัตกรรมสมัยใหม่ ทำให้เพิ่มโอกาสรับรู้ข้อมูลข่าวสารที่เป็นประโยชน์ รวดเร็ว และทันเหตุการณ์ ๓. การสนับสนุนแผนงานโครงการ งบประมาณ และแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ	๑. สถานการณ์ความไม่สงบในพื้นที่ ๓ จังหวัดชายแดนภาคใต้ ๒. ปัญหายาเสพติด

๒.๓ การวิเคราะห์ปัญหาด้านการเกษตรของหมู่บ้าน

๒.๓.๑ ต้นตาลขาดความอุดมสมบูรณ์

สาเหตุ ขาดการดูแลใส่ปุ๋ย ซึ่งเป็นต้นตาลที่เกิดขึ้นเองตามธรรมชาติตามคันนา
 แนวทางการแก้ไข ส่งเสริมการดูแลบำรุงต้นตาลให้สมบูรณ์

๒.๓.๒ ขาดแคลนคนป็นต้นตาลโตนด

สาเหตุ ต้นตาลสูง หากเกิดอุบัติเหตุตกลงมา มีความเสี่ยงสูงต่อชีวิตคนป็น
 แนวทางการแก้ไข ๑. พัฒนาทักษะทำประกันชีวิตคนป็นต้นตาล

๒. ส่งเสริมการใช้เครื่องมือ/เทคโนโลยีสมัยใหม่ มาปรับใช้ในการเก็บตาลโตนด

๒.๓.๓ ไม่มีเงินทุนในการดำเนินธุรกิจ

สาเหตุ วิสาหกิจชุมชนจำเป็นต้องใช้เงินทุนในการรับซื้อวัตถุดิบน้ำตาลสดรองรับการแปรรูปเป็นสินค้า/ผลิตภัณฑ์ของกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

แนวทางการแก้ไข ๑. ส่งเสริมการเข้าถึงแหล่งเงินทุนดอกเบี้ยต่ำของหน่วยงานภาครัฐ อาทิเช่น กองทุนสงเคราะห์เกษตรกร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ฯลฯ
 ๒. ระดมเงินทุนจากสมาชิกในกลุ่มวิสาหกิจชุมชน

ส่วนที่ ๓

แผนงาน/โครงการด้านการเกษตรตามความต้องการของหมู่บ้าน (เรียงตามลำดับความสำคัญ)

ลำดับ ที่	ชื่อโครงการ	งบประมาณ (บาท)	เป้าหมาย/ ระยะเวลาดำเนินการ	รายละเอียด/วิธีดำเนินการ	วิธีการดำเนินการ (ระบุ ✓)			หมายเหตุ (หน่วยดำเนินงาน)
					ทำเอง	ทำร่วม	หน่วยงานอื่นทำให้	
๑	โครงการทำนบของป้องกันน้ำเค็ม บ้านสะแปนอง ตำบลจะรัง	๓๓๒,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙ (กรมชลประทาน)	พัฒนาแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร			✓	โครงการ ชลประทานปัตตานี
๒	โครงการส่งเสริมอาชีพเกษตรกร หลังฤดูเก็บเกี่ยวผลผลิต	๓๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	อบรมพัฒนาอาชีพและ สนับสนุนปัจจัยการผลิต ๓๐ ราย		✓		อบต.จะรัง
๓	โครงการส่งเสริมอาชีพให้แก่กลุ่ม แม่บ้าน	๑๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ถ่ายทอดความรู้และสนับสนุน อุปกรณ์ ๑ กลุ่ม		✓		อบต.จะรัง
๔	โครงการส่งเสริมการปลูกมะพร้าว น้ำหอม	๑๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ส่งเสริมการปลูก มะพร้าว น้ำหอม เพื่อ สร้างรายได้ ๑๐ ราย		✓		อบต.จะรัง
๕	โครงการส่งเสริมการเลี้ยงแพะ พื้นเมือง	๑๒,๕๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ส่งเสริมการเลี้ยงแพะ ๑๐ ราย		✓		อบต.จะรัง
๖	โครงการจัดซื้อและติดตั้งเครื่อง สูบน้ำพญานาคเพื่อการเกษตร	๑๐๐,๐๐๐	ปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙	ติดตั้งเครื่องสูบน้ำเพื่อบรรเทา ภัยแล้ง ๑ จุด		✓		อบต.จะรัง

ส่วนที่ ๔

โครงการแบบย่อ (Project idea) ด้านการเกษตรที่สำคัญของหมู่บ้าน

หัวข้อ	รายละเอียด
๑. ชื่อโครงการสำคัญ	โครงการพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงจังหวัดปัตตานีด้วย BCG Model เพื่อยกระดับรายได้ ตลอดห่วงโซ่การผลิต
๒. ชื่อแผนงาน	แผนงานที่ ๑ การขับเคลื่อนภาคการเกษตร ด้วยเศรษฐกิจชีวภาพ (BCG Model)
๓. แนวทางการพัฒนา	สร้างมูลค่าเพิ่มภาคการเกษตรและการส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์ศักยภาพด้วยโมเดลเศรษฐกิจ BCG Model
๔. หลักการและเหตุผล	<p>ยุทธศาสตร์ชาติด้านการสร้างความสามารถในการแข่งขัน (Growth & Competitiveness) ได้กำหนดแนวทางในการดำเนินงานที่สำคัญด้วยการเพิ่มขีดความสามารถในการแข่งขันของภาคเกษตร จากข้อได้เปรียบด้านความหลากหลายทางชีวภาพที่สามารถพัฒนาต่อยอดโครงสร้างธุรกิจการเกษตรด้วยการสร้างมูลค่าเพิ่ม เน้นเกษตรคุณภาพสูงและขับเคลื่อนการเกษตรด้วยเทคโนโลยีและนวัตกรรม ที่ให้ความสำคัญกับการเพิ่มผลผลิตการผลิตทั้งเชิงปริมาณและมูลค่า และความหลากหลายของสินค้าเกษตร เพื่อรักษารายได้เดิมและสร้างฐานอนาคตใหม่ที่สร้างรายได้สูงทั้งในด้านเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น เกษตรปลอดภัย เกษตรชีวภาพ เกษตรแปรรูป เกษตรอัจฉริยะ เพื่อให้เกษตรกรมีรายได้สูงขึ้น โดยอาศัยองค์ความรู้ทางวิชาการเกษตร เทคโนโลยีและนวัตกรรม เพื่อเพิ่มความแม่นยำของระบบจัดการการผลิตและการตลาดทางการเกษตร แผนพัฒนาเศรษฐกิจและสังคมแห่งชาติ ฉบับที่ ๑๓ (พ.ศ.๒๕๖๖-๒๕๗๐) ได้กำหนดประเด็นการพัฒนาในหมวดหมู่ที่ ๑ ประเทศไทยเป็นประเทศชั้นนำด้านสินค้าเกษตรและเกษตรแปรรูปมูลค่าสูงโดยการเสริมสร้างขีดความสามารถการผลิตในห่วงโซ่อุตสาหกรรมเกษตร มุ่งเน้นการส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตพืช ปศุสัตว์ และการทำประมง ให้สอดคล้องกับศักยภาพพื้นที่และความต้องการของตลาด แผนแม่บทภายใต้ยุทธศาสตร์ชาติ ประเด็นที่ ๓ การเกษตร (๑) แผนย่อยเกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น โดยส่งเสริมและพัฒนาผลิตภัณฑ์เกษตรอัตลักษณ์พื้นถิ่น (๒) แผนย่อยเกษตรปลอดภัย พัฒนาคูณภาพมาตรฐานและระบบการรับรองความปลอดภัยในระดับต่างๆ รวมถึง การตรวจสอบย้อนกลับ ส่งเสริมและสนับสนุนการผลิตสินค้าเกษตรที่ได้คุณภาพมาตรฐานความปลอดภัย เพิ่มความสามารถในการเข้าถึงอาหารอย่างทั่วถึงและปลอดภัย</p> <p>การพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงภายใต้ BCG Model เป็นแนวทางสำคัญในการยกระดับรายได้เกษตรกรตั้งแต่กระบวนการใช้วัตถุดิบมาเพิ่มประสิทธิภาพการผลิตในระดับต้นน้ำ การเพิ่มมูลค่าสินค้าในระดับกลางน้ำ การขยายช่องทางการตลาดและพัฒนาการท่องเที่ยววิถีเกษตรในระดับปลายน้ำ รวมถึงการจัดการของเสียและทรัพยากรให้เกิดประโยชน์สูงสุด โดยทุกกระบวนการไม่เป็นภาระต่อสิ่งแวดล้อม ซึ่งจะช่วยเพิ่มรายได้ให้กับเกษตรกร ส่งเสริมเศรษฐกิจของประเทศ และสร้างความยั่งยืนให้กับสิ่งแวดล้อม ลดความเสี่ยงจากราคาสินค้าเกษตรที่มีความผันผวน สามารถเพิ่มขีดความสามารถ</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	<p>แข่งขันให้กับเกษตรกร และด้วยจังหวัดปัตตานีเป็นจังหวัดที่มีของดีและจุดเด่นในด้านของผลิตภัณฑ์ทางการเกษตรที่หลากหลาย ทุกอำเภออำเภอมีสินค้าเกษตรที่มีจุดเด่นและมีอัตลักษณ์เป็นที่ต้องการของตลาด สามารถพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูงที่มีศักยภาพในการสร้างมูลค่าให้กับภาคเกษตรได้เป็นจำนวนมาก เช่น ทุเรียนทรายขาวอำเภอโคกโพธิ์ ส้มโอปุโกอำเภอยะรัง ซึ่งได้ขึ้นทะเบียนเป็นสินค้า อัตลักษณ์ (GI) ของจังหวัด ทุเรียนจากอำเภอสายบุรี อำเภอกะพ้อ และอำเภอยะรัง มังคุดจากอำเภอกะพ้อ สละอินโดจากอำเภอไม้แก่น แดงโมจากอำเภอทุ่งยางแดง ตาลโตนดจากอำเภอยะหริ่ง เกลือหวานปัตตานีจากอำเภอเมืองปัตตานี ที่มีความโดดเด่นไม่แพ้กัน นอกจากนี้สินค้าเกษตรประเภทผัก ข้าวอัตลักษณ์ สมุนไพร และพริก ที่มีจุดเด่นในพัฒนาเป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ด้วยการสร้างมูลค่าจากกระบวนการผลิตในวิถีเกษตรปลอดภัยและวิถีเกษตรอินทรีย์ ดังนั้นเพื่อส่งเสริมและพัฒนาเศรษฐกิจฐานรากให้จังหวัดปัตตานีให้เป็นศูนย์กลางทางด้านเกษตรกรรมอย่างยั่งยืน จึงได้สร้างเครือข่ายเกษตรกรให้มีความเข้มแข็ง มีความพร้อมสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมพัฒนากระบวนการผลิตสินค้าอัตลักษณ์และสินค้าเด่นของจังหวัด ตั้งแต่ต้นทางจนถึงปลายทาง ให้มีคุณภาพและปริมาณเพียงพอสอดคล้องกับความต้องการของตลาด รวมถึงการขยายช่องทางการตลาดผ่านการประชาสัมพันธ์ และการส่งเสริมการท่องเที่ยววิถีเกษตร</p>
<p>๕. วัตถุประสงค์ของโครงการ</p>	<p>๕.๑ เพื่อให้เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้นทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๕.๒ เพื่อให้เกษตรกรสามารถพัฒนาสินค้าเกษตรมูลค่าสูงด้วย BCG Model ๕.๓ เพื่อเพิ่มช่องทางการตลาด เพิ่มมูลค่าผลผลิต และเพิ่มรายได้ให้เกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต</p>
<p>๖. ตัวชี้วัดและค่าเป้าหมาย</p>	<p>สินค้าเกษตรที่ได้รับการพัฒนามีมูลค่าเพิ่มขึ้น ไม่น้อยกว่าร้อยละ ๕</p>
<p>๗. พื้นที่เป้าหมาย</p>	<p>๑๒ อำเภอของจังหวัดปัตตานี</p>
<p>๘. กิจกรรมที่สำคัญของโครงการ</p>	<p>๘.๑ พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model (๖๘๕,๑๐๐ บาท) ๘.๒ พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอปุโกด้วยนวัตกรรม (๒๓๐,๐๐๐ บาท) ๘.๓ พัฒนาศักยภาพจตุรบรรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ (๙๗๗,๔๐๐ บาท) ๘.๔ พัฒนาวិถีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม (๑๗๕,๖๐๐ บาท) ๘.๕ พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร (๒๓๗,๗๖๐ บาท) ๘.๖ พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์ และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน (๒,๙๗๗,๐๑๐ บาท) ๘.๗ นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ (๖๑๗,๖๓๐ บาท)</p>

หัวข้อ	รายละเอียด
	๘.๘ พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง (๖๑๘,๑๐๐ บาท) ๘.๙ ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี (๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท) ๘.๑๐ ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล (๒๔๑,๕๐๐ บาท)
๙. หน่วยดำเนินการ	
๙.๑) กิจกรรมหลักที่ ๑ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายทุเรียนอัตลักษณ์ปัตตานีด้วย BCG Model ๖๘๕,๑๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๙.๒) กิจกรรมหลักที่ ๒ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาคุณภาพเพื่อเพิ่มมูลค่าผลผลิตส้มโอภูเก็ตด้วยนวัตกรรม ๒๓๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๓) กิจกรรมหลักที่ ๓ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพจตุรรวบรวมและกระจายสินค้าผักปลอดภัยระดับอำเภอ ๙๗๗,๕๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๔) กิจกรรมหลักที่ ๔ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาวิธีการผลิตเกลือหวานปัตตานีด้วยนวัตกรรม ๑๗๕,๖๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๕) กิจกรรมหลักที่ ๕ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาศักยภาพการผลิตและการเพิ่มมูลค่าสมุนไพร ๒๓๗,๗๖๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๖) กิจกรรมหลักที่ ๖ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	พัฒนาเครือข่ายการผลิตข้าวที่มีศักยภาพทางการตลาดตามวิถีเกษตรอินทรีย์และการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๑,๖๑๒,๐๑๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๓๖๕,๐๐๐ บาท ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี สถานีพัฒนาที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๗) กิจกรรมหลักที่ ๗ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	นวัตกรรมพัฒนาคุณภาพผลผลิตพริกตามวิถีเกษตรอินทรีย์ ๖๑๗,๖๓๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ วิทยาเขตปัตตานี
๙.๘) กิจกรรมหลักที่ ๘ งบประมาณ	พัฒนาศักยภาพสินค้าเด่นสู่สินค้าเกษตรมูลค่าสูง ๖๑๘,๑๐๐ บาท

หัวข้อ	รายละเอียด
ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๙.๙) กิจกรรมหลักที่ ๙ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ส่งเสริม ประชาสัมพันธ์ และพัฒนาช่องทางการตลาดสินค้าเกษตรจังหวัดปัตตานี ๑,๐๐๐,๐๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานประมงจังหวัดปัตตานี สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดปัตตานี สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี สำนักงานปฏิรูปที่ดินจังหวัดปัตตานี
๙.๑๐) กิจกรรมหลักที่ ๑๐ งบประมาณ ผู้รับผิดชอบ หน่วยงานที่เกี่ยวข้อง	ยกระดับรายได้ห่วงโซ่คุณค่ายะรังโมเดล ๒๔๑,๔๐๐ บาท สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี -
๑๐. ระยะเวลาในการ ดำเนินงาน	ตุลาคม ๒๕๖๙ – กันยายน ๒๕๗๐
๑๑. งบประมาณ	๗,๗๖๐,๐๐๐ บาท (เจ็ดล้านเจ็ดแสนหกหมื่นบาทถ้วน)
๑๒. ผลผลิต (Output)	๑. เกษตรกรได้รับการพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ตั้งแต่ต้น ทาง กลางทาง และปลายทาง รวมถึงการจัดการทรัพยากรอย่างยั่งยืน ๒. เกษตรกรสามารถใช้เทคโนโลยีและนวัตกรรมเพื่อพัฒนาศักยภาพการผลิตสินค้า เกษตรมูลค่าสูง ๓. เกษตรกรสามารถเพิ่มช่องทางการจำหน่ายสินค้าเกษตร
๑๓. ผลที่คาดว่าจะ ได้รับ(Outcome)	สามารถพัฒนาสินค้าเกษตรของจังหวัดปัตตานี เป็นสินค้าเกษตรมูลค่าสูง ที่ สามารถยกระดับรายได้ให้กับเกษตรกรตลอดห่วงโซ่การผลิต

สรุปผลการประชุมการจัดทำแผนพัฒนาการเกษตรระดับหมู่บ้าน จังหวัดปัตตานี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๙
(ระหว่างวันที่ ๑๙ - ๒๐ พฤศจิกายน ๒๕๖๘ และวันที่ ๘ - ๒๖ ธันวาคม ๒๕๖๘)

การวิเคราะห์ประเด็นปัญหาด้านการเกษตรระดับหมู่บ้าน จังหวัดปัตตานี จำนวน ๑๒ หมู่บ้าน/๑๒ อำเภอ ประกอบด้วย ๗ ชนิดสินค้า

ที่	ชนิดสินค้าเกษตร	พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ (อำเภอ/หมู่บ้าน)	ปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญ	แนวทางการแก้ไข	หน่วยงาน/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง
๑	ทุเรียน (ในพื้นที่ ๓ อำเภอ)	๑) อำเภอโคกโพธิ์ หมู่ที่ ๖ บ้านลำอาน ตำบลทรายขาว (๑๙ พ.ย. ๒๕๖๘)	๑. ขาดแหล่งน้ำเพื่อการเกษตร สาเหตุ ๑. สภาพภูมิอากาศโลกเปลี่ยนแปลง ทำให้เกิด ฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน หรือฝนตกไม่ตรงตามฤดูกาล ๒. ไม่มีพื้นที่เก็บกักน้ำเพื่อการเกษตร	๑. จัดหาพื้นที่ก่อสร้างแหล่งน้ำเพื่อการเกษตรที่ เหมาะสม ๒. พัฒนาคู คลองระบายน้ำให้พร้อมใช้งาน ๓. ขุดเจาะบ่อบาดาล	๑. โครงการ ชลประทานปัตตานี ๒. อบต.ทรายขาว ๓. กรรมการหมู่บ้าน
			๒. โรค แมลง และศัตรูพืชระบาดในทุเรียน สาเหตุ ๑. เกิดจากเชื้อราไฟทอปธอรา (Phytophthora Palmi Vora) สามารถแพร่กระจายได้หลายช่องทาง เช่น น้ำ ลม ติดไปกับสิ่งมีชีวิตต่างๆ ที่สัมผัสเชื้อ เป็นต้น ๒. ขาดการบริหารจัดการดูแลสวนที่ดี	๑. พัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชเครือข่ายทุเรียน ทรายขาว ๒. แปลงติดตามสถานการณ์/แปลงพยากรณ์ ๓. ใช้นวัตกรรมป้องกันกำจัดศัตรูพืช เช่น ถู Magik growth สารชีวภัณฑ์ แสงไฟไล่แมลงกับดักกาวเหนียว	๑. สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการเกษตร ปัตตานี
		๒) อำเภอยะรัง หมู่ที่ ๔ บ้านต้นมะขาม ตำบลมะมาวี (๒๐ พ.ย. ๒๕๖๘)	๑. พื้นที่มีน้ำท่วมขัง สาเหตุ ๑. พื้นที่มีลักษณะเป็นแอ่งกระทะ ๒. ฝนตกชุก ๓. สร้างถนนกีดกันทางน้ำไหลผ่าน	๑. ส่งเสริมการปลูกทุเรียนในพื้นที่ที่เหมาะสม / Zoning by Agri-map ๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ ๓. จัดทำประชาคมหมู่บ้าน/ข้อตกลงร่วมกัน	๑. โครงการ ชลประทานปัตตานี ๒. อบต.มะมาวี ๓. กรรมการหมู่บ้าน
	๒. ไม่มีจุดรวบรวมจำหน่ายทุเรียน สาเหตุ ๑. เกษตรกรส่งขายทุเรียนให้ผู้รับซื้อแบบเหมา สวน เพราะได้เงินเร็ว ไม่มีคนตัด ๒. ไม่มีสถานที่สร้างจุดรวบรวมผลผลิต	๑. ประสานสหกรณ์การเกษตรยะรัง เพื่อรับซื้อ ผลผลิตทุเรียนในพื้นที่ ๒. สร้างจุดรวบรวมผลผลิตทุเรียนจากกลุ่ม สมาชิกเกษตรแปลงใหญ่	๑. สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี ๒. สำนักงานสหกรณ์ จังหวัดปัตตานี		

ที่	ชนิดสินค้าเกษตร	พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ (อำเภอ/หมู่บ้าน)	ปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญ	แนวทางการแก้ไข	หน่วยงาน/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง
			๓. จำนวนแปลงทุเรียนที่ได้รับรองมาตรฐานการผลิต GAP ยังมีน้อย สาเหตุ เกษตรกรไม่เห็นถึงความสำคัญต่อมาตรฐานการผลิต GAP เพราะราคาจำหน่ายผลผลิตไม่ต่างกันมาก	๑. ส่งเสริมให้เกษตรกรผลิตทุเรียนให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิต GAP ๒. ประชาสัมพันธ์ในการจัดงานทุเรียนมีดแรกและงานของดีอำเภอยะรัง	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปัตตานี
			๔. โรค แมลง และศัตรูพืชระบาดในทุเรียน สาเหตุ ๑. เกิดจากเชื้อราไฟทอปธอรา (Phytophthora Palmi Vora) สามารถแพร่กระจายได้หลายช่องทาง เช่น น้ำ ลม ติดไปกับสิ่งมีชีวิตต่างๆ ที่สัมผัสเชื้อ เป็นต้น ๒. ขาดการบริหารจัดการดูแลสวนที่ดี	๑. พัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชเครือข่ายทุเรียนทรายขาว ๒. เปลี่ยนติดตามสถานการณ์/แปลงพยากรณ์ ๓. ใช้นวัตกรรมป้องกันกำจัดศัตรูพืช เช่น สารชีวภัณฑ์ แสงไฟไล่แมลง กับดักกาเหวนีียว	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปัตตานี
		๓) อำเภอสายบุรี หมู่ที่ ๓ บ้านกือบง ตำบลมะนังดาลำ (๑๕ ธ.ค. ๒๕๖๘)	๑. พื้นที่สวนทุเรียนมีน้ำท่วมขัง สาเหตุ ฝนตกชุก ทำให้มีน้ำท่วมขังยาวนาน	๑. ส่งเสริมการปลูกทุเรียนในพื้นที่เหมาะสม/ Zoning by Agri-map ๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำอย่างเป็นระบบ	๑. โครงการชลประทานปัตตานี ๒. สถานีพัฒนาที่ดินปัตตานี
			๒. แปลงทุเรียนที่ได้รับรองมาตรฐานการผลิต GAP มีน้อย สาเหตุ เกษตรกรไม่ให้ความสำคัญต่อมาตรฐาน และผลิตสินค้าเกษตรตามความคุ้นชินแบบดั้งเดิม	๑. ส่งเสริมเกษตรกรผลิตทุเรียนให้ได้รับการรับรองมาตรฐานการผลิต GAP	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปัตตานี
			๓. ผลผลิตเฉลี่ยต่อไร่ต่ำ สาเหตุ เกษตรกรขาดการบริหารจัดการแปลงทุเรียนที่ดีให้มีคุณภาพได้มาตรฐาน	๑. จัดทำแปลงเรียนรู้ ส่งเสริมเกษตรกรแปลงใหญ่ ๒. จัดตั้ง ศพก. และเกษตรกรต้นแบบ	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปัตตานี

ที่	ชนิดสินค้าเกษตร	พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ (อำเภอ/หมู่บ้าน)	ปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญ	แนวทางการแก้ไข	หน่วยงาน/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง
			๔. โรค แมลง และศัตรูพืชระบาดในทุเรียน สาเหตุ ๑. เกิดจากเชื้อราไฟทอปธอรา (Phyto phthora Palmi Vora) สามารถแพร่กระจายได้หลายช่องทาง เช่น น้ำ ลม ติดไปกับสิ่งมีชีวิตต่างๆ ที่สัมผัสเชื้อ เป็นต้น ๒. ขาดการบริหารจัดการดูแลสวนที่ดี	๑. พัฒนาศูนย์จัดการศัตรูพืชเครือข่ายทุเรียน - แปลงติดตามสถานการณ์/แปลงพยากรณ์ - ใช้นวัตกรรมป้องกันกำจัดศัตรูพืช เช่น ถู Magik growth สารชีวภัณฑ์ แสงไฟไล่แมลง กับ ดักกาวเหนียว	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปัตตานี
๒	ข้าว (ในพื้นที่ ๓ อำเภอ)	๑) อำเภอปะนาเระ หมู่ที่ ๑ บ้านทุ่งใหญ่ ตำบลบ้านนอก (๑๑ ธ.ค. ๒๕๖๘) (ข้าวชิบูกันตัง)	๑. ไม่มีลานตากข้าว สาเหตุ ๑. เกษตรกรไม่มีพื้นที่เป็นของตนเอง เพื่อสร้างลานตาก และไม่มีเอกสิทธิ์ที่ดินทำกิน ๒. การเจาะท่อส่งน้ำเข้าพื้นที่การเกษตร สาเหตุ ๑. เกษตรกรทำนาไม่พร้อมกัน ทำให้เกิดการแย่งน้ำเข้าพื้นที่นา ๒. ขาดคนดูแลบริหารจัดการบริเวณจุดเปิดปิดน้ำชลประทาน	๑. จัดหาพื้นที่ว่างเพื่อใช้สำหรับตากข้าว อาทิ สหกรณ์การเกษตรในพื้นที่ หรือพื้นที่ใกล้เคียงอื่นๆ เป็นต้น ๒. สร้างโรงอบความชื้น เพื่อลดปัญหาการกดราคาข้าวที่มีความชื้นสูง ๑. เพิ่มประสิทธิภาพการบริหารจัดการกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน ๒. ประชุมเพื่อทำบันทึกข้อตกลงร่วมกัน	๑. สำนักงานสหกรณ์จังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี ๓. กรรมการหมู่บ้าน ๑. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี ๓. กรรมการหมู่บ้าน
		๒) อำเภอแม่ลาน หมู่ที่ ๑ บ้านปรกปรีอ ตำบลม่วงเตี้ย (๑๗ ธ.ค. ๒๕๖๘) (ข้าวไรซ์เบอร์รี่)	๑. น้ำท่วมขังตลอดปี สาเหตุ พื้นที่เป็นที่ราบลุ่ม น้ำระบายออกไม่ได้ และขาดการบริหารจัดการน้ำ	๑. ส่งเสริมการจัดรูปแปลงนา ๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำแบบครบวงจร ๓. พัฒนาศักยภาพกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน ๔. ประชุมเพื่อทำบันทึกข้อตกลงร่วมกัน	๑. ศูนย์วิจัยข้าวปัตตานี ๒. โครงการส่งน้ำและบำรุงรักษาปัตตานี ๓. สถานีพัฒนาที่ดินปัตตานี ๔. กรรมการหมู่บ้าน

ที่	ชนิดสินค้าเกษตร	พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ (อำเภอ/หมู่บ้าน)	ปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญ	แนวทางการแก้ไข	หน่วยงาน/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง
			๒. โรค แมลง และศัตรูพืชทำลายต้นข้าว <u>สาเหตุ</u> ๑. พบหนอนห่อใบทำลายต้นข้าว โรคใบไหม้ ๒. หญ้าข้าววนก หรือหญ้าฟุ่มพวง (Barnyard grass) เป็นวัชพืชที่สำคัญในนาข้าว แพร่กระจายได้เร็ว ทนต่อดินเค็มดินเปรี้ยวได้สูง	๑. ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ เช่น สารสกัดจาก สะเดา หากรุนแรงจำเป็นต้องใช้สารเคมี ๒. ส่งเสริมการใช้สารกำจัดวัชพืช	๑. สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยข้าว ปัตตานี
			๓. ข้าวปน เกือบเกี่ยวข้าวไม่พร้อมกัน <u>สาเหตุ</u> เกษตรกรปลูกข้าวไม่พร้อมกัน ปลูกข้าว หลากหลายสายพันธุ์	๑. ส่งเสริมการบริหารจัดการการผลิต และ การตลาดร่วมกัน ๒. จัดทำข้อตกลงร่วมกัน	๑. ศูนย์วิจัยข้าว ปัตตานี ๒. กรรมการหมู่บ้าน
		๓) อำเภอมายอ หมู่ที่ ๒ บ้านตรัง ตำบลตรัง (๒๒ ธ.ค. ๒๕๖๘) (ข้าวไรซ์เบอร์รี่)	๑. ปัญหาพื้นที่นาร้าง <u>สาเหตุ</u> ๑. เจ้าของแปลงนาไม่อยู่ในพื้นที่ และทายาทไม่ นิยมทำนา ๒. ระบบน้ำชลประทานเข้าไม่ถึงถึงพื้นที่ทำนา	๑. ส่งเสริมฟื้นฟูพื้นที่นาร้าง ๒. ส่งเสริมการบริหารจัดการน้ำแบบครบวงจร/ พัฒนาคูไส้ไก่ ๓. พัฒนาศักยภาพกลุ่มผู้ใช้น้ำชลประทาน ๔. การพัฒนาบรรจุภัณฑ์	๑. ศูนย์วิจัยข้าว ปัตตานี ๒. โครงการส่งน้ำ และบำรุงรักษา ปัตตานี ๓. สถานีพัฒนาที่ดิน ปัตตานี
			๒. แมลงศัตรูพืชระบาดในนาข้าว <u>สาเหตุ</u> พบหนอนห่อใบข้าว เพลี้ยกุดกินต้นข้าว	ใช้สารชีวภัณฑ์ป้องกันกำจัด หากมีการระบาด รุนแรงใช้สารเคมี	๑. ศูนย์วิจัยข้าว ปัตตานี ๒. สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี
			๓. คันนาต่ำกลายเป็นที่ราบ ทำให้เกิดน้ำขัง <u>สาเหตุ</u> ไม่ได้ปรับปรุงคันนาเป็นระยะเวลานาน	ส่งเสริมการปรับปรุงแปลงนา	๑. สถานีพัฒนาที่ดิน ปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยข้าว ปัตตานี

ที่	ชนิดสินค้าเกษตร	พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ (อำเภอ/หมู่บ้าน)	ปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญ	แนวทางการแก้ไข	หน่วยงาน/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง
๓	พืชผัก (ในพื้นที่ ๒ อำเภอ)	๑) อำเภอหนองจิก หมู่ที่ ๓ บ้านบางตัน ตำบลบางเขา (๑๘ ธ.ค. ๒๕๖๘)	๑. โรคและแมลงศัตรูพืชทำลาย <u>สาเหตุ</u> ขาดการดูแลบำรุงรักษาแปลงปลูกที่ดี	๑. ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ควบคุมศัตรูพืช ๒. ปลูกพืชหมุนเวียน ใช้พันธุ์ต้านทาน และ ทำลายแหล่งอาศัยของแมลง ๓. ส่งเสริม พัฒนาองค์ความรู้การบริหารจัดการ แปลง และลดการสูญเสียตลอดห่วงโซ่การผลิตผัก ปลอดภัย	๑. สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการเกษตร ปัตตานี
			๒. การแปรรูปพืชผักเป็นผลิตภัณฑ์เพื่อสร้างมูลค่า <u>สาเหตุ</u> ไม่มีตลาดรองรับการจำหน่ายผลผลิต	๑. ส่งเสริมการแปรรูป และพัฒนาผลิตภัณฑ์ ๒. พัฒนาเครือข่ายธุรกิจและขยายช่องทางการ การตลาด	๑. สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการเกษตร ปัตตานี
		๒) อำเภอเมืองปัตตานี หมู่ที่ ๔ บ้านบาราเฮาะ ตำบลปูยู (๑๙ ธ.ค. ๒๕๖๘)	๑. โรคและแมลงศัตรูพืชทำลาย <u>สาเหตุ</u> ขาดการดูแลบำรุงรักษาแปลงปลูกที่ดี	๑. ส่งเสริมการใช้สารชีวภัณฑ์ควบคุมศัตรูพืช ๒. ปลูกพืชหมุนเวียน ใช้พันธุ์ต้านทาน และ ทำลายแหล่งอาศัยของแมลง ๓. ส่งเสริม พัฒนาองค์ความรู้การบริหารจัดการ แปลง และลดการสูญเสียตลอดห่วงโซ่การผลิตผัก ปลอดภัย	๑. สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการเกษตร ปัตตานี
			๒. การตลาด และพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อยืดอายุการเก็บ รักษา <u>สาเหตุ</u> ไม่มีตลาดรองรับการจำหน่ายผลผลิต	๑. ส่งเสริมการตลาด และพัฒนาบรรจุภัณฑ์เพื่อยืดอายุการเก็บรักษา ๒. สร้างร้านค้า/จุดจำหน่ายผลผลิตทางการ เกษตรในหมู่บ้าน	๑. สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและ พัฒนาการเกษตร ปัตตานี

ที่	ชนิดสินค้าเกษตร	พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ (อำเภอ/หมู่บ้าน)	ปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญ	แนวทางการแก้ไข	หน่วยงาน/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง
๔	แตงโม (ในพื้นที่ ๑ อำเภอ)	อำเภอทุ่งยางแดง หมู่ที่ ๔ บ้านป้อมแนยามู ตำบลน้ำดำ (๒๓ ธ.ค. ๒๕๖๘)	๑. น้ำไม่เพียงพอต่อการเพาะปลูกในช่วงฤดูแล้ง <u>สาเหตุ</u> ไม่มีแหล่งกักเก็บน้ำเพื่อการเกษตรที่เพียงพอตลอดทั้งปี	ขุดลอกอ่างเก็บน้ำ ขุดอ่างขนมครก	โครงการชลประทานปัตตานี
			๒. โรคและแมลงศัตรูพืชระบาด <u>สาเหตุ</u> เชื้อรา หนอนใยผัก หนอนกระทู้ เพลี้ย เข้าทำลายพืช	สำรวจแปลงสม่ำเสมอ หากรุนแรงใช้สารเคมี	สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี
			๓. เมล็ดพันธุ์แตงโม ปุ๋ยมีราคาแพง <u>สาเหตุ</u> เกษตรกรไม่สามารถเก็บเมล็ดพันธุ์ และผลิตปุ๋ยไว้ใช้เอง	๑. พัฒนาเมล็ดพันธุ์ให้เหมาะกับพื้นที่ ๒. รวมกลุ่มซื้อปัจจัยการผลิต (เมล็ดพันธุ์, ปุ๋ย) เพื่อลดต้นทุนการผลิต	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปัตตานี
๕	มังคุด (ในพื้นที่ ๑ อำเภอ)	อำเภอกะพ้อ หมู่ที่ ๒ บ้านเจาะกะพ้อ ตำบลกระบุรี (๘ ธ.ค. ๒๕๖๘)	๑. ภัยแล้ง ทำให้น้ำเพื่อการเกษตรไม่เพียงพอ <u>สาเหตุ</u> การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศโลก ทำให้เกิดฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน	๑. ขุดเจาะบ่อบาดาล (ความลึก ๑๐ - ๑๒ เมตร)	๑. โครงการชลประทานปัตตานี
			๒. ต้นทุนค่าแรงงานเก็บเกี่ยวมังคุดสูง <u>สาเหตุ</u> ขาดแคลนแรงงานเก็บมังคุด	๑. พัฒนาทักษะแรงงานเก็บเกี่ยวมังคุดที่มีคุณภาพ	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี
			๓. ผลผลิตมังคุดออกสู่ตลาดน้อย ทำให้ศูนย์รวบรวมไม่สามารถเปิดรับซื้อผลผลิตมังคุดของสมาชิกได้ <u>สาเหตุ</u> ๑. การเปลี่ยนแปลงของสภาพภูมิอากาศโลก ทำให้เกิดฝนทิ้งช่วงเป็นเวลานาน ๒. เกษตรกรขาดการดูแลรักษา และการบริหารจัดการดูแลสวนที่ดี	๑. ส่งเสริมการบริหารจัดการแปลงมังคุดให้คุณภาพได้มาตรฐาน	๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี ๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปัตตานี ๓. กลุ่มวิสาหกิจชุมชน

ที่	ชนิดสินค้าเกษตร	พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ (อำเภอ/หมู่บ้าน)	ปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญ	แนวทางการแก้ไข	หน่วยงาน/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง
			<p>๔. โรค และแมลง ระบาดในมังคุด</p> <p>สาเหตุ ๑. เกิดจากเพลี้ยไฟ (Thrips) เป็นแมลงขนาดเล็ก เคลื่อนไหวตัวได้รวดเร็ว จะระบาดในช่วงที่อากาศแห้งแล้งติดต่อกันนานๆ</p> <p>๒. หนอนขอนใบ (Leaf miner) ชอบขอนใบทำลายใบอ่อนมังคุด พบการระบาดรุนแรงมากขณะมังคุดแตกใบอ่อน</p>	<p>๑. จัดเก็บตัวอย่าง ให้น้ำอย่างสม่ำเสมอ วางแผนการผลิตบำรุงต้นเร่งการออกดอก/ผลผลิต</p> <p>๒. ใช้สารชีวภัณฑ์เชื้อแบคทีเรียบาซิลลัสทูริงเจนซิส (Bacillus thuringiensis subsp.) อัตรา ๓๐-๕๐ กรัม ต่อน้ำ ๒๐ ลิตร พ่นทุก ๔-๗ วัน เมื่อพบในระยะเริ่มต้น/ระยะเก็บเกี่ยวผลผลิต</p> <p>๓. ใช้สารเคมีป้องกันกำจัด พ่นสารกำจัดแมลงทุก ๕ - ๗ วัน ติดต่อกัน ๒ - ๓ ครั้ง</p>	<p>๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี</p> <p>๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตรปัตตานี</p>
๖	สละอินโด (ในพื้นที่ ๑ อำเภอ)	อำเภอไม้แก่น หมู่ที่ ๔ บ้านบิลยา ตำบลตะโละไกรทอง (๒๔ ธ.ค. ๒๕๖๘)	<p>๑. ไม่มีจุดรวบรวม และจำหน่ายผลผลิตตลาดออนไลน์</p> <p>สาเหตุ เกษตรกรขาดการรวมกลุ่มร่วมกัน เพื่อวางแผนการผลิต และการตลาดสละอินโด</p> <p>๒. ช่วงออกดอกไม่สอดคล้องกับสภาพภูมิอากาศ</p> <p>สาเหตุ เกษตรกรขาดองค์ความรู้ด้านการผลิต และมาตรฐานการผลิต GAP</p> <p>๓. ไม่มีการแปรรูปเพื่อเพิ่มมูลค่า</p> <p>สาเหตุ เกษตรกรขาดองค์ความรู้ด้านการแปรรูปสร้างมูลค่าเพิ่ม</p>	<p>๑. จัดตั้งจุดรวบรวม/ตลาดจำหน่ายสละอินโด</p> <p>๒. ส่งเสริมการนำผลผลิตไปจำหน่ายตลาดนัดเกษตรกรรมระดับอำเภอในพื้นที่</p> <p>๓. พัฒนาผู้ประกอบการจำหน่ายตลาดออนไลน์</p> <p>๑. เพิ่มประสิทธิภาพการผลิตสินค้าเกษตรให้ได้คุณภาพมาตรฐาน</p> <p>๒. ดำเนินการจัดชั้นคุณภาพมาตรฐานสินค้า และยกระดับสินค้าสู่มาตรฐาน GAP</p> <p>๑. ส่งเสริมการแปรรูป และพัฒนาผลิตภัณฑ์ เพื่อเพิ่มมูลค่า เช่น สละอินโดลอยแก้ว ฯลฯ</p>	<p>๑. สำนักงานเกษตรจังหวัดปัตตานี</p> <p>๒. ศูนย์วิจัยและพัฒนาการเกษตร</p>

ที่	ชนิดสินค้าเกษตร	พื้นที่เป้าหมายดำเนินการ (อำเภอ/หมู่บ้าน)	ปัญหาด้านการเกษตรที่สำคัญ	แนวทางการแก้ไข	หน่วยงาน/ ผู้ที่เกี่ยวข้อง
๗	ตาลโตนด (ในพื้นที่ ๑ อำเภอ)	อำเภอยะหริ่ง หมู่ที่ ๗ บ้านจะรัง ตำบลจะรัง (๒๖ ธ.ค. ๒๕๖๘)	๑. ต้นตาลขาดความอุดมสมบูรณ์ <u>สาเหตุ</u> ต้นตาลขึ้นเองตามธรรมชาติที่คั่นนา โดยไม่มีการดูแลรักษาต้นตาล	๑. ส่งเสริมการบริหารจัดการต้นตาลให้มีความสมบูรณ์	สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี
			๒. ปริมาณวัตถุดิบมีไม่เพียงพอ <u>สาเหตุ</u> ๑. ในฤดูฝนผลผลิตน้ำตาลสด ออกน้อย ๒. มีพ่อค้ามารับซื้อ เพื่อผลิตเหล้า	๑. ส่งเสริมการบริหารจัดการต้นตาลให้มีความสมบูรณ์ ๒. ระดมเงินทุน เพื่อรับซื้อวัตถุดิบให้เพียงพอ	สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี
			๓. ขาดแคลนคนป็นต้นตาลโตนด <u>สาเหตุ</u> ผู้มีทักษะการขึ้นต้นตาลมีอายุมากขึ้นทุกวัน และการป็นขึ้นต้นตาลความเสี่ยงสูง	๑. ส่งเสริมการพัฒนาทักษะคนป็นต้นตาลรุ่นใหม่ และให้ทำประกันชีวิตคนป็น ๒. ประยุกต์ใช้เครื่องมือ/เทคโนโลยีสมัยใหม่	สำนักงานเกษตร จังหวัดปัตตานี

คณะผู้จัดทำ

ที่ปรึกษา

๑. นายฉลาด	แก้วขาว	เกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี
๒. นายปัทมพงศ์	สารบรรณ	เกษตรจังหวัดปัตตานี
๓. นางสาวปาดิเมาะ	คาเร็ง	เกษตรอำเภอเมืองปัตตานี
๔. นายมานิต	แก้วพิบูลย์	เกษตรอำเภอโคกโพธิ์
๕. นายอิบรอฮิม	เจ๊ะละ	เกษตรอำเภอยะรัง
๖. นางนพวรรณ	แก้วมณี	เกษตรอำเภอสายบุรี
๗. นายภูมินทร์	จันทพิมล	เกษตรอำเภอปะนาเระ
๘. นางสาวพรเพ็ญ	สุวัฒน์กุล	เกษตรอำเภอแม่ลาน
๙. นางสาวเครือมาศ	รอดบน	เกษตรอำเภอกะพ้อ
๑๐. นางสาวดลลดา	ชัยวรากรณ์	เกษตรอำเภอมายอ
๑๑. นายไพบูลย์	สาสิทธิ์	เกษตรอำเภอหนองจิก
๑๒. นางสาวแสงดาว	สมใจ	เกษตรอำเภอไม้แก่น
๑๓. นายสุรวุฒิ	เสาร์พูล	เกษตรอำเภอทุ่งยางแดง
๑๔. นางสาวโรสนานี	แวมามะ	เกษตรอำเภอยะหริ่ง

ผู้จัดทำและรวบรวมข้อมูล

๑. นางสาววรรณิการ์	จันทร์ทองแท้	หัวหน้ากลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
๒. นายอิบรอฮิม	ฮัสnulเลาะห์	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๓. นายธีรชาติ	เหล็มเจริญ	นักวิเคราะห์นโยบายและแผนชำนาญการ
๔. นายยามาลุดิน	หะยีมะละ	เจ้าหน้าที่วิเคราะห์นโยบายและแผน



จัดทำโดย...กลุ่มยุทธศาสตร์พัฒนาการเกษตร
สำนักงานเกษตรและสหกรณ์จังหวัดปัตตานี



073 336547



073 336548



saraban_ptn@opsmoac.go.th



[https : //www.opsmoac.go.th/pattani-home](https://www.opsmoac.go.th/pattani-home)