



การประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการของ
องค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม
ประจำปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๗

ดำเนินการโดย

คณะสังคมศาสตร์และมนุษยศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล

คำนำ

รายงานฉบับนี้จัดทำขึ้นเพื่อประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนนทบุรี ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ใน ๔ ด้านคือ (๑) การบริการและรับ ชำระค่าน้ำประปา (๒) การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตึกจากดินไทย) (๓) การ ป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า และ (๔) การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประแดง ซอย ๒

มหาวิทยาลัยมหิดล ได้ประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการทั้ง ๔ ด้านด้วยความถูกต้องตามหลัก วิชาการ เพื่อนำผลการประเมินความพึงพอใจและข้อเสนอแนะที่ได้มาใช้เป็นข้อมูลที่ฐานสำหรับกำหนด แนวทาง และการปรับปรุงรูปแบบการปฏิบัติงานในส่วนที่เกี่ยวข้องได้อย่างตรงประเด็นและสอดคล้องกับความ ต้องการของประชาชนได้อย่างมีประสิทธิภาพ รวมถึงเพื่อช่วยให้เกิดประโยชน์สูงสุดต่อประชาชนต่อไป

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.สมศักดิ์ ออมสิริพงษ์
หัวหน้าโครงการประเมินความพึงพอใจในการรับ
บริการขององค์การปกครองส่วนท้องถิ่น
มหาวิทยาลัยมหิดล

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

รายงานประเมิน	การประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม
ผู้ประเมิน	มหาวิทยาลัยมหิดล
ปีที่ประเมิน	๒๕๖๒

การประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม มีวัตถุประสงค์เพื่อประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐมประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ใน ๕ ด้านคือ (๑) การบริการและรับคำปรึกษา ประจำค่าน้ำประปา (๒) การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุกตาจากดินไทย) (๓) การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า และ (๔) การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประเดดง ซอย ๒ โดย ประชาชนในแต่ละด้านมีดังนี้ (๑) การบริการและรับคำปรึกษา คือ ครัวเรือน จำนวน ๗๗๔ ครัวเรือน (๒) การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุกตาจากดินไทย) คือ ประชาชนผู้เข้ารับการฝึกอบรมตามโครงการส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ จำนวน ๓๐ คน (๓) การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า คือ ครัวเรือน จำนวน ๑๕ ครัวเรือน และ (๔) การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประเดดง ซอย ๒ คือ ประชาชนผู้ได้รับบริการในพื้นที่หมู่ ๓ ตำบลบ้านใหม่ จำนวน ๒๖๖ คน

สรุปผลการประเมินความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการในภาพรวมทั้ง ๕ ด้านพบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๐๖ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙ เมื่อพิจารณาจำแนกรายด้านพบว่า

(๑) งานการบริการและรับคำปรึกษา กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๔๐ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙

(๒) งานการส่งเสริมอาชีพเพื่อสร้างรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุกตาจากดินไทย) กลุ่มตัวอย่าง มีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๕๐ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙

(๓) งานการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า ตัวอย่างมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๕๕ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙

(๔) งานการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประเดดง ซอย ๒ กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจอยู่ ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๕๖ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙

(๕) ข้อเสนอแนะสามารถสรุปได้ดังนี้

๕.๑) เสนอให้ อบต.พัฒนาประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการจัดโครงการส่งเสริมอาชีพเพื่อสร้างรายได้ ทางช่องทางต่างๆมากขึ้น เช่น เสียงตามสายของวิทยุชุมชน การติดโฆษณาถึงรายละเอียดของโครงการที่ศึกษาประชาสัมพันธ์ช่วงของชุมชนหรือหมู่บ้าน

๕.๒) เสนอให้ อบต. มีการจัดการทางด้านการตลาดที่เหมาะสมและเป็นรูปธรรมมากขึ้น โดย การว่าจ้างผู้เชี่ยวชาญทางการตลาดมาดำเนินงานเพื่อหาตลาดสินค้าให้กับผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมอาชีพเพื่อสร้างรายได้

๕.๓) เสนอให้ อบต. ควรมีการประสานงานกับองค์กรภาครัฐกิจในการขับเคลื่อนการดำเนินงาน ของส่งเสริมอาชีพลูกประคำ เพื่อเป็นการสร้างแนวทางด้านธุรกิจ อันจะนำไปสู่การสร้างอาชีพและรายได้อย่างแท้จริง

สารบัญ

คำนำ

บทสรุปสำหรับผู้บริหาร

สารบัญ

สารบัญตาราง

สารบัญภาพ

ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

ข้อมูลขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

การดำเนินการประเมิน

ผลการประเมิน

ตอนที่ ๑ การการบริการและรับชำระค่าน้ำประปา

ตอนที่ ๒ การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุกตาจากดินไทย)

ตอนที่ ๓ การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

ตอนที่ ๔ การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประเดด ซอย ๒

ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา

ภาคผนวก

๑. ผู้ดำเนินการประเมิน

๒. รายชื่อผู้ร่วบรวมข้อมูล

๓. ตัวอย่างแบบสอบถาม

๔. ภาพการลงพื้นที่เก็บข้อมูล

หน้า	ก
	๑
	๒
	๓
	๔
	๕
	๖
	๗
	๘
	๙
	๑๐
	๑๑
	๑๒
	๑๓
	๑๔
	๑๕
	๑๖
	๑๗
	๑๘
	๑๙
	๒๐
	๒๑
	๒๒
	๒๓
	๒๔
	๒๕
	๒๖
	๒๗
	๒๘
	๒๙
	๓๐

สารบัญตาราง

รายการที่	หน้า
๑ จำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการประเมินความพึงพอใจจำแนกรายด้าน	๖
๒ เกณฑ์การให้คะแนนจากจำนวนผู้มีความพึงพอใจ	๗
๓ ตัวอย่างการนับจำนวนผู้มีความพึงพอใจในแต่ละข้อ	๗
๔ ตัวอย่างการนับจำนวนผู้มีความพึงพอใจด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ	๗
๕ ตัวอย่างการนับจำนวนผู้มีความพึงพอใจในภาพรวม	๘
๖ ผลรวมร้อยละความพึงพอใจของกลุ่มตัวอย่างต่อการบริการและรับชำระค่าน้ำประปา	๙
๗ ผลรวมร้อยละความพึงพอใจของกลุ่มตัวอย่างต่อการส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุ๊กตาจากดินไทย)	๑๐
๘ ผลรวมร้อยละความพึงพอใจของกลุ่มตัวอย่างต่อการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า	๑๑
๙ ผลรวมร้อยละความพึงพอใจของกลุ่มตัวอย่างต่อการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางแพดง ซอย ๒	๑๑
๑๐ ความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการขององค์กรบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ในภาพรวมทั้ง ๔ ด้าน	๑๕

ข้อมูลเบื้องต้นเกี่ยวกับองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่*

๑. ที่ดังและอาณาเขต

ในสมัยก่อนราชภรัตน์ได้อพยพมาทางเรือ และตั้งถิ่นฐานอยู่ริมฝั่งแม่น้ำ สำคัญๆ โดยชั้บช่องที่ดินรวมกันอยู่เป็นกลุ่ม ได้ปักบ้านเรือนอยู่อาศัย ประกอบอาชีพทางด้านเกษตรกรรม (ทำนา ทำสวน ทำชาฯ) อยู่ในหมู่ที่ ๒ ปัจจุบันมีชื่อเรียกว่า “คลองบ้านเก่า” อยู่ติดกับบ้านเชิงเลน (ตำบลบางซื่อ) สภาพของชุมชนการตั้งถิ่นฐานของบ้านเรือน อยู่ริมฝั่งคลองนั้น สภาพชุมชนไม่เป็นระเบียบ ประกอบกับการสร้างบ้านเรือน ไม่คงทนถาวรและตั้งอยู่มานาน เก่า ชำรุด ทรุดโทรม ชาวบ้านก็ได้ขยายถิ่นฐานจากบ้านเก่า มาประกอบอาชีพ และสร้างบ้านเรือนขึ้นใหม่มากหลังคาเรือน ชาวบ้านจึงเรียกชื่อถิ่นที่อยู่ที่เข้ามาอยู่ใหม่ว่า “บ้านใหม่” ตำบลบ้านใหม่มีพื้นที่รับผิดชอบโดยประมาณ ๕.๓๕ ตารางกิโลเมตร หรือ ๓,๒๑๒ ไร่ โดยอยู่ห่างจากที่ว่าการอำเภอสามพรานเป็นระยะทางประมาณ ๘ กิโลเมตร และห่างจากแขวงหัวดันครปฐม ๓๐ กิโลเมตร ตำบลบ้านใหม่มีหมู่บ้านจำนวน ๕ หมู่บ้าน ประกอบด้วย หมู่ ๑ บ้านเตียนตัด (เป็นพื้นที่รับผิดชอบของเทศบาลตำบลอ้อมใหญ่) หมู่ ๒ บ้านเก่า หมู่ ๓ บ้านบางประแดง หมู่ ๔ บ้านสวนผัก และหมู่ ๕ บ้านสวนส้ม (เป็นพื้นที่รับผิดชอบของเทศบาลตำบลอ้อมใหญ่)



ภาพที่ ๑ แผนที่ตำบลบ้านใหม่ (อบต.บ้านใหม่, ๒๕๖๒)

* องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่. (๒๕๖๒). แผนที่บ้านใหม่ (๒๕๖๒). นครปฐม. องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่.

ตำบลบ้านใหม่มีอาณาเขตติดต่อดังนี้

ทิศ อาณาเขตติดต่อ

ทิศเหนือ แม่น้ำนราธิวาส (ท่าจีน) และตำบลท่าข้าม อำเภอสามพราน

ทิศใต้ ตำบลท่าไม้ และตำบลบางยาง อ่าเภอกรุงทุมแบน จังหวัดสมุทรสาคร

ทิศตะวันออก แม่น้ำนราธิวาส (ท่าจีน) และเทศบาลตำบลอ้อมใหญ่ อ่าเภอสามพราน

ทิศตะวันตก ตำบลบางช้าง อ่าเภอสามพราน

ตำบลบ้านใหม่ ประกอบด้วย ๕ หมู่บ้าน

หมู่ที่ ๑ บ้านเทียนดด (เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่)

หมู่ที่ ๒ บ้านเก่า (วัดเชิงเทียน, วัดเชิงเลน)

หมู่ที่ ๓ บ้านบางประแดง

หมู่ที่ ๔ บ้านสวนผัก

หมู่ที่ ๕ บ้านสวนส้ม (เทศบาลตำบลอ้อมใหญ่)

องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ แบ่งเขตการปกครองของบริหารราชการส่วนท้องถิ่น ออกเป็น ๓

หมู่บ้าน

หมู่ที่ ๒ บ้านเก่า (วัดเชิงเทียน, วัดเชิงเลน)

หมู่ที่ ๓ บ้านบางประแดง

หมู่ที่ ๔ บ้านสวนผัก

๒. โครงสร้างพื้นฐานในพื้นที่

๒.๑ ถนน

ในพื้นที่ตำบลบ้านใหม่มีเส้นทางการสัญจรติดต่อระหว่างตำบล และหมู่บ้านมีรายละเอียดดังนี้

- เส้นทางหลวงชนบทนครปฐม หมายเลข ๑๐๓๔

- ถนนทางหลวงชนบทนครปฐม หมายเลข ๕๐๔๕

- ทางหลวงชนบทสมุทรสาคร หมายเลข ๔๐๑๔ (ซอยวิรุฬราชภูรี)

๒.๒ ด้านไฟฟ้า มีไฟฟ้าใช้ครบหัวทุกครัวเรือน

๒.๓ ด้านประปา ประกอบด้วย แม่น้ำ ๑ สาย ลักษณะ ๑๕ แห่ง บ่อน้ำบาดาล ๑ แห่ง หอดัง

น้ำประปา คสล. ๑๐ แห่ง และเขื่อน ๕ แห่ง

๒.๔ สถานที่ราชการ/สำคัญ

๒.๔.๑ ศูนย์พัฒนาเด็กเล็กบ้านบางประแดง ๑ แห่ง และโรงเรียนประถมศึกษา ๑ แห่ง

๒.๔.๒ โรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล ๑ แห่ง

๒.๔.๓ วัดกัลยาณีทรงธรรม และศาลาเจ้า ๒ แห่ง

๒.๔.๔ หน่วยธุรกิจในเขตองค์การบริหารส่วนตำบล ได้แก่ ปั้มน้ำมันและก๊าซ (ปั้มน้ำมันและก๊าซ) ๓

แห่ง และโรงงานอุตสาหกรรม ๒๗ แห่ง

๙. สักขีพนธารทางสังคม

๙.๑.๑ จำนวนประชากร ณ เดือนมกราคม ๒๕๖๒ จากฐานข้อมูลไทยเปียนราชภูรี มีประชากร
ทั้งสิ้น ๔,๗๘๘ คน แยกเป็นเพศชาย ๒,๑๔๗ คน และเพศหญิง ๒,๖๔๑ คน ครัวเรือนทั้งสิ้น ๑,๗๘๐ ครัวเรือน

๙.๑.๒ ความหนาแน่นเฉลี่ย ๗๗๓ คน / ตารางกิโลเมตร

๙.๑.๓ นับถือศาสนาพุทธ ร้อยละ ๙๕ นับถือศาสนาคริสต์ ร้อยละ ๕

๙.๑.๔ การประกอบอาชีพ อาชีพหลัก คือ เกษตรกรรม พืชเศรษฐกิจ ได้แก่ ฟรั่ง ชมพู่ มนดาว
มะพร้าว มะม่วง และอาชีพรอง คือ ค้าขายและรับจ้างในโรงงานอุตสาหกรรม

๙.๑.๕ การรวมกลุ่มในชุมชน ตำบลสามพราวนมีการรวมกลุ่มที่จัดขึ้นโดยส่วนราชการ
ประกอบด้วย กลุ่มพัฒนาสตรี (กพ.สต.), กองทุนพัฒนาบทบาทสตรี, กองทุนหมู่บ้านและชุมชนเมือง,
อาสาสมัครป้องกันภัยฝ่ายพลเรือน, กลุ่มอาสาสมัครสาธารณสุข, กลุ่มสมาชิกศูนย์เยาวชนตำบล

ข้อมูลขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

๑. ประวัติองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

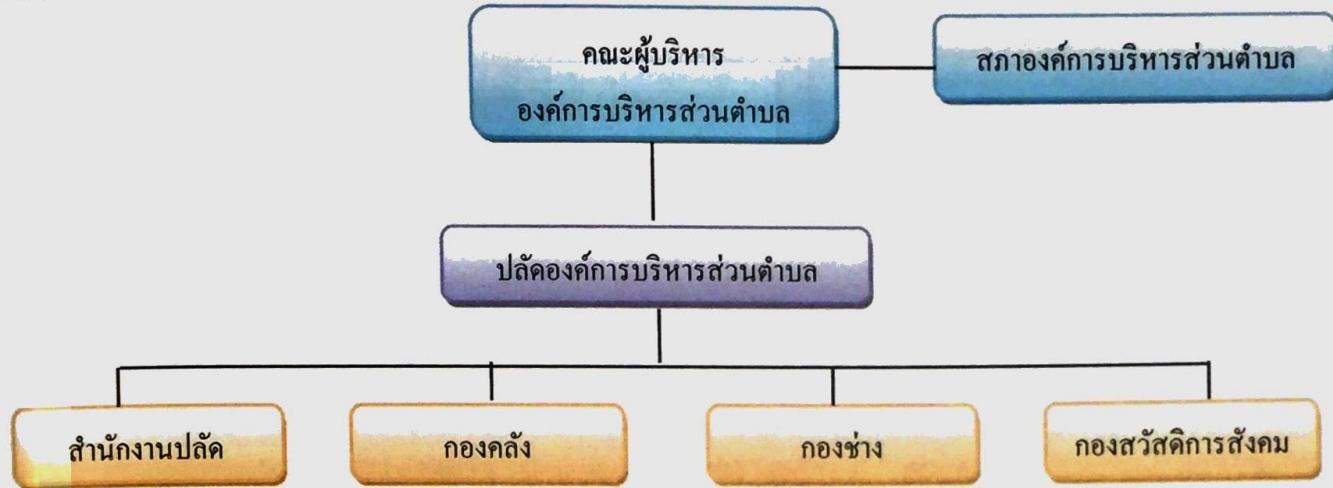
องค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ ได้รับการจัดตั้งเป็นองค์การบริหารส่วนตำบล
พระราชบัญญัติสภาตำบลและองค์การบริหารส่วนตำบล พ.ศ. ๒๕๓๗ เมื่อ พ.ศ. ๒๕๓๗

๒. ตราสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่



ภาพที่ ๒ ตราสัญลักษณ์ขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

๒. โครงสร้างองค์การ



ภาพที่ ๓ โครงสร้างขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

การดำเนินการประเมิน

๑. วัตถุประสงค์ในการประเมิน

เพื่อประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ใน ๕ ด้าน ประกอบด้วย (๑) การบริการและรับชำระค่า น้ำประปา (๒) การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุกตาจากดินไทย) (๓) การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า และ (๔) การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประแดง ซอย ๒

๒. วิธีดำเนินการประเมิน

๒.๑ ประชากรและกลุ่มตัวอย่าง

๒.๑.๑ ประชากร

การประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการขององค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ อำเภอสามพราน จังหวัดนครปฐม ในปีงบประมาณ พ.ศ.๒๕๖๒ ใน ๕ ด้านคือ (๑) การบริการและรับชำระค่า น้ำประปา (๒) การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุกตาจากดินไทย) (๓) การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า และ (๔) การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประแดง ซอย ๒ โดยประชากร ในแต่ละด้านมีดังนี้ (๑) การบริการและรับชำระค่าน้ำประปา คือ ครัวเรือน จำนวน ๗๒๔ ครัวเรือน (๒) การ ส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุกตาจากดินไทย) คือ ประชาชนผู้เข้ารับการฝึกอบรม ตามโครงการส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ จำนวน ๓๐ คน (๓) การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า คือ ครัวเรือน จำนวน ๑๕๔ ครัวเรือน และ (๔) การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประแดง ซอย ๒ คือ ประชาชนผู้ได้รับบริการในพื้นที่หมู่ ๓ ตำบลบ้านใหม่ จำนวน ๒๖๖ คน (ข้อมูลจากองค์การบริหารส่วนตำบล บ้านใหม่ สำรวจ ณ มกราคม ๒๕๖๒)

๒.๑.๒ กลุ่มตัวอย่าง

เนื่องด้วยขนาดของจำนวนประชากรที่ใช้ในการประเมินความพึงพอใจแต่ละด้าน มีจำนวนไม่เท่ากัน ผู้วิจัยจึงกำหนดกลุ่มตัวอย่างในแต่ละด้านดังนี้

(๑) การบริการและรับชำระค่าน้ำประปา คือ ครัวเรือน จำนวน ๗๒๔ ครัวเรือน ทำการขนาดของกลุ่มตัวอย่างด้วยสูตรของ Taro Yamane^๖ โดยยอมให้มีความคลาดเคลื่อน (e) เกิดขึ้นในระดับ $\pm 5\%$

(๒) การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตึกจากดินไทย) คือ ประชาชนผู้เข้ารับการฝึกอบรมตามโครงการส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ จำนวน ๓๐ คน จำนวน ๑๒๙ คน ทำการสำรวจหั้งหมด

(๓) การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า คือ ครัวเรือน จำนวน ๑๕๔ ครัวเรือน ทำการขนาดของกลุ่มตัวอย่างด้วยสูตรของ Taro Yamane^๖ โดยยอมให้มีความคลาดเคลื่อน (e) เกิดขึ้นในระดับ $\pm 5\%$

(๔) การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประแดง ซอย ๒ คือ ประชาชนผู้ได้รับบริการในพื้นที่หมู่ ๓ ตำบลบ้านใหม่ จำนวน ๒๖๖ คน ทำการขนาดของกลุ่มตัวอย่างด้วยสูตรของ Taro Yamane โดยยอมให้มีความคลาดเคลื่อน (e) เกิดขึ้นในระดับ $\pm 5\%$

๒.๑.๓ การคำนวณด้วยการแทนค่าสูตร

(๑) ผู้ประเมินทำการคำนวณขนาดของกลุ่มตัวอย่างการบริการและรับชำระค่าน้ำประปา ด้วยสูตรของ Taro Yamane โดยยอมให้มีความคลาดเคลื่อน (e) เกิดขึ้นในระดับ $\pm 5\%$ โดยแทนค่าสูตร ดังนี้

$$n = \frac{N}{1+Ne^2}$$

เมื่อ n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง

N = จำนวนประชากร

e = ระดับความคลาดเคลื่อน

$$\begin{aligned} \text{แทนค่า } n &= \frac{724}{1+724(0.05)^2} \\ &= 250.37 \text{ คน} \end{aligned}$$

ทำให้ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน ๒๕๐ คน จากนั้นจึงทำการสุ่มตัวอย่างโดยใช้การสุ่มตัวอย่างแบบง่าย และอาศัยรายชื่อผู้รับบริการจากองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

^๖Yamane, Taro. (๑๙๗๓). *Statistics an Introductory Analysis* (2nd ed). New York: Harper & Row.

๒) ผู้ประเมินทำการคำนวณหาขนาดของกลุ่มตัวอย่างการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้าด้วยสูตรของ Taro Yamane โดยยอมให้มีความคลาดเคลื่อน (e) เกิดขึ้นในระดับ $\pm 5\%$ โดยแทนค่าสูตรดังนี้

$$n = \frac{N}{1+Ne^2}$$

เมื่อ n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง
 N = จำนวนประชากร
 e = ระดับความคลาดเคลื่อน

$$\text{แทนค่า } n = \frac{๑๕๔}{๑+๑๕๔(๐.๐๕)^2} = ๑๑๑.๑๒ \text{ คน}$$

ทำให้ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน ๑๑๒ คน จากนั้นจึงทำการสุ่มตัวอย่างโดยใช้การสุ่มตัวอย่างแบบง่าย และอาศัยรายชื่อผู้รับบริการจากองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่

๓) ผู้ประเมินทำการคำนวณหาขนาดของกลุ่มตัวอย่างการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประแดง ซอย ๒๘ สาขาณรงค์ ด้วยสูตรของ Taro Yamane โดยยอมให้มีความคลาดเคลื่อน (e) เกิดขึ้นในระดับ $\pm 5\%$ โดยแทนค่าสูตร ดังนี้

$$n = \frac{N}{1+Ne^2}$$

เมื่อ n = ขนาดของกลุ่มตัวอย่าง
 N = จำนวนประชากร
 e = ระดับความคลาดเคลื่อน

$$\text{แทนค่า } n = \frac{๒๖๖}{๑+๒๖๖(๐.๐๕)^2} = ๑๕๙.๗๕ \text{ คน}$$

ทำให้ได้กลุ่มตัวอย่างจำนวน ๑๖๐ คน จากนั้นจึงทำการสุ่มตัวอย่างโดยใช้การสุ่มตัวอย่างแบบง่าย และอาศัยรายชื่อผู้รับบริการจากองค์การบริหารส่วนตำบลบ้านใหม่ ๒.๓.๔ กลุ่มตัวอย่างในการประเมินความพึงพอใจแต่ละด้านจำแนกได้ดังตาราง

ตารางที่ ๑ จำนวนกลุ่มตัวอย่างที่ใช้ในการประเมินความพึงพอใจจำแนกรายด้าน

ด้านที่ประเมินความพึงพอใจ	ประชากร	กลุ่มตัวอย่าง
๑. การบริการและรับชำระค่าน้ำประปา	๗๒๔	๒๕๗
๒. การส่งเสริมอาชีพเพื่อสร้างรายได้	๓๐	๓๐
๓. การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า	๑๕๔	๑๑๒
๔. การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประแดง ซอย ๒๘ สาขาณรงค์	๒๖๖	๑๖๐

๒.๒ เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจ

๒.๒.๑ เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจพัฒนามาจากข้อเสนอแนะการประเมินความพึงพอใจผู้รับบริการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นของสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม (๒๕๖๒) เพื่อให้เกิดความสอดคล้องกับความต้องการขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และผ่านการหาคุณภาพเครื่องมือมาแล้วตามหลักวิชาการ

๒.๒.๒ เครื่องมือที่ใช้ในการสำรวจความพึงพอใจของประชาชน ประกอบด้วย

ส่วนที่ ๑ ความพึงพอใจของผู้รับบริการ

ส่วนที่ ๒ ข้อเสนอแนะ

๒.๓ หลักเกณฑ์การให้คะแนนอ้างอิงมาจากสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม (๒๕๕๘) ที่กล่าวถึงผลการประเมินความพึงพอใจของผู้รับบริการดังนี้

ตารางที่ ๒ เกณฑ์การให้คะแนนจากจำนวนผู้มีความพึงพอใจ

จำนวนผู้มีความพึงพอใจ		คะแนนที่ได้
ขั้นสูง	ขั้นต่ำ	
๑. มากกว่าร้อยละ ๙๕ ขึ้นไป	-	๑๐
๒. มากกว่าร้อยละ ๙๐ ขึ้นไป	ไม่ถึงร้อยละ ๙๕	๙
๓. มากกว่าร้อยละ ๘๕ ขึ้นไป	ไม่ถึงร้อยละ ๙๐	๘
๔. มากกว่าร้อยละ ๘๐ ขึ้นไป	ไม่ถึงร้อยละ ๘๕	๗
๕. มากกว่าร้อยละ ๗๕ ขึ้นไป	ไม่ถึงร้อยละ ๘๐	๖
๖. มากกว่าร้อยละ ๗๐ ขึ้นไป	ไม่ถึงร้อยละ ๗๕	๕
๗. มากกว่าร้อยละ ๖๕ ขึ้นไป	ไม่ถึงร้อยละ ๗๐	๔
๘. มากกว่าร้อยละ ๖๐ ขึ้นไป	ไม่ถึงร้อยละ ๖๕	๓
๙. มากกว่าร้อยละ ๕๕ ขึ้นไป	ไม่ถึงร้อยละ ๖๐	๒
๑๐. มากกว่าร้อยละ ๕๐ ขึ้นไป	ไม่ถึงร้อยละ ๕๕	๑
๑๑. น้อยกว่าร้อยละ ๕๐	-	๐

๒.๔ การนับจำนวนผู้มีความพึงพอใจ

๒.๔.๑ การนับจำนวนผู้พึงพอใจให้นับเฉพาะผู้ตอบระดับ “พึงพอใจ” และ “พึงพอใจมาก” หรือเฉพาะผู้ตอบระดับ ๔ และ ๕ เท่านั้น

๒.๔.๒ ตัวอย่างการนับจำนวนผู้มีความพึงพอใจ

๑) ผลการประเมินความพึงพอใจ จำนวน ๙๕ ราย ผลคำตอบ ๑ ข้อมูลดังนี้

ตารางที่ ๓ ตัวอย่างการนับจำนวนผู้มีความพึงพอใจในแต่ละข้อ

พอใจน้อยมาก (๑)	พึงพอใจน้อย (๒)	พึงพอใจ ปานกลาง (๓)	พึงพอใจ (๔)	พึงพอใจมาก (๕)
๐	๐	๔๐	๕	๕๐

จากตารางสรุปได้ว่ามีผู้พึงพอใจการบริการ ๕๐ คน คือ พึงพอใจ (๔) = ๕ คน + พึงพอใจมาก (๕) = ๕๐ คน จึงทำให้มีอ率为ทั้งหมดที่ผู้รับบริการมีความพอใจ = ๕๕ คน คิดเป็นร้อยละ ๕๕ และเมื่อเทียบกับ เกณฑ์การให้คะแนนจากจำนวนผู้มีความพึงพอใจตามตารางที่ ๒ จะได้คะแนนเท่ากับ ๖ คะแนน

๒) ผลการประเมินความพึงพอใจ จำนวน ๘๕ ราย ผลคำตอบใน ๑ ด้าน ซึ่งมีจำนวน ๕ ข้อมีดังนี้

ตารางที่ ๔ ตัวอย่างการนับจำนวนผู้มีความพึงพอใจด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ

ข้อที่	๑	๒	๓	๔	๕
มีความพอใจ (๔+๕)	๘๗	๘๙	๘๕	๘๘	๘๖
คิดเป็นร้อยละ	๙๑.๕๘	๙๓.๖๘	๙๗.๔๗	๙๒.๖๓	๙๐.๕๓

จากการอธิบายได้ว่า แบบสอบถามในด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการ จำนวน ๕ ข้อ สอบคลานผู้รับบริการ จำนวน ๘๕ คน สามารถคำนวณค่าเฉลี่ยได้ดังนี้

$$= (๙๑.๕๘+๙๓.๖๘+๙๗.๔๗+๙๒.๖๓+๙๐.๕๓)/๕$$

$$= ๙๑.๕๘$$

ทำให้ผลการประเมินเฉลี่ยด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการได้ ๙ คะแนน

๒.๖.๓ ผลการประเมินความพึงพอใจ จำนวน ๘๕ ราย ผลคำตอบในภาพรวม ซึ่งมี ๕ ด้าน ดังนี้

ตารางที่ ๕ ตัวอย่างการนับจำนวนผู้มีความพึงพอใจในภาพรวม

ด้าน	๑	๒	๓	๔
คิดเป็นร้อยละ	๙๑.๕๘	๙๑.๕๘	๙๐.๗๔	๙๑.๓๗
ผลการประเมิน	๙	๙	๙	๙

$$= (๙๑.๕๘+๙๑.๕๘+๙๐.๗๔+๙๑.๓๗)/๕$$

$$= ๙๑.๓๒$$

จากค่าเฉลี่ยทำให้ในภาพรวมได้ ๙ คะแนน

๒.๔ การวิเคราะห์ข้อมูลใช้สถิติดังต่อไปนี้

๒.๔.๑ การแจกแจงความถี่

๒.๔.๒ การหาค่าร้อยละ

๒.๕ ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา ซึ่งเป็นข้อมูลเชิงคุณภาพจะทำการจัดหมวดหมู่รายด้านพร้อมเสนอแนะโดยใช้การวิเคราะห์เนื้อหา

ผลการประเมิน

ตอนที่ ๑ การบริการและรับข้อร้องเรียน

นำเสนอโดยน้ำมาน้ำข้อมูลมาวิเคราะห์แจกแจงความถี่ และคิดค่าร้อยละดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๖ ผลกระทบระยะความพึงพอใจของกลุ่มตัวอย่างต่อการบริการและรับชำระค่าน้ำประปา

(n = ๖๕๗)

ตารางที่ ๖ (ต่อ)

(n = 1080)

ตารางที่ ๖ (ต่อ)

(n = ၁၄၈)

ตารางที่ ๖ (ต่อ)

(ก = ๒๕๗)

ความพึงพอใจด้านสิ่งอำนวยความสะดวก	น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	พอใจ	พอใจมาก	จำนวนผู้มีความพึงพอใจ	ผลการประเมิน
๑. เครื่องมือ อุปกรณ์ในการให้บริการบริการและรับชำระค่า น้ำประปา มีความทันสมัย และเหมาะสม	๐	๐	๒๑	๑๗๖	๖๐	๒๓๖	๙
	๐.๐๐	๐.๐๐	๘.๑๗	๖๔.๔๘	๒๓.๓๕	๙๑.๘๓	
๒. เครื่องมือ อุปกรณ์ในการให้บริการบริการและรับชำระค่า น้ำประปา มีจำนวนเพียงพอ	๐	๐	๑๖	๑๙๑	๕๐	๒๔๑	๙
	๐.๐๐	๐.๐๐	๖.๒๓	๗๔.๓๒	๑๙.๔๕	๙๓.๗๗	
๓. ท่านเข้าถึงหน่วยงานที่ให้บริการบริการและรับชำระค่า น้ำประปาได้โดยง่าย	๐	๐	๑๓	๑๖๓	๘๑	๒๔๓	๙
	๐.๐๐	๐.๐๐	๕.๐๖	๖๓.๔๒	๓๑.๕๒	๙๔.๙๔	
๔. อาคาร สถานที่มีการจัดพื้นที่ไว้ให้บริการอย่างเหมาะสม (พื้นที่นั่ง รอ, ห้องน้ำ)	๐	๐	๑๗	๑๙๘	๕๒	๒๔๐	๙
	๐.๐๐	๐.๐๐	๖.๖๑	๗๓.๑๖	๒๐.๒๓	๙๓.๓๙	
๕. มีการจัดอุปกรณ์ เช่น เครื่องเขียน, เครื่องถ่ายเอกสาร ไว้ อำนวยความสะดวกแก่ผู้มาขอรับบริการ	๐	๐	๑๖	๑๗๔	๖๗	๒๔๑	๙
	๐.๐๐	๐.๐๐	๖.๒๓	๖๗.๗๐	๒๖.๐๗	๙๓.๗๗	
รวม						๙๓.๕๕	๙
รวมงานด้านโยธา (การบริการและรับชำระค่าน้ำประปา)						๙๓.๔๐	๙

จากตารางที่ ๖ พบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจต่อ การบริการและรับชำระค่าน้ำประปา ในภาพรวมอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๙๓.๔๐ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙ เมื่อพิจารณาจำแนกรายด้านพบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจด้านกระบวนการ ขั้นตอนการให้บริการอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๙๓.๖๒ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙ ความพึงพอใจด้านการให้บริการอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๙๓.๓๙ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙ ความพึงพอใจด้านเงินที่ผู้ให้บริการอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๙๓.๐๘ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙ และความพึงพอใจด้านสิ่งอำนวยความสะดวกอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๙๓.๕๕ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙

ตอนที่ ๒ การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ (ประดิษฐ์ตึกตาจากดินไทย)

นำเสนอโดยน้ำมานาข้อมูลมาวิเคราะห์จากแจงความถี่ และคิดค่าร้อยละดังตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๗ ผลรวมร้อยละความพึงพอใจของกลุ่มตัวอย่างต่องานด้านการส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ (ประดิษฐ์ตุกตาจากเดือนพฤษภาคม ๒๕๖๓)

(n = 50)

ตอนที่ ๒ การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ (ประดิษฐ์กตาจากดินไทย)

นำเสนอโดยนำมาย้อมขาวเคราะห์จากแรงความถี่ และคิดค่าร้อยละตั้งตารางต่อไปนี้

ตารางที่ ๗ ผลกระทบต่อความพึงพอใจของกลุ่มตัวอย่างต่องานด้านการส่งเสริมอาชีพเพื่อเตรียมรายได้ (ประดิษฐ์ตึกจากดินไทย)

(n = 60)

ตารางที่ ๗ (ต่อ)

(n = ๓๐)

ความพึงพอใจด้านเจ้าหน้าที่ผู้ให้บริการ	น้อยมาก	น้อย	ปานกลาง	พอใจ	พอใจมาก	จำนวนผู้มีความพึงพอใจ	ผลการประเมิน
๑. เจ้าหน้าที่มีเพียงพอ กับ การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ (ประดิษฐ์ตุ๊กตาจากดินไทย)	๐	๐	๑	๒๕	๔	๒๙	๑๐
	๐.๐๐	๐.๐๐	๓.๓๓	๘๓.๓๓	๓๓.๓๓	๙๖.๖๗	
๒. เจ้าหน้าที่มีความรู้ในการส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ (ประดิษฐ์ตุ๊กตาจากดินไทย)	๐	๐	๒	๑๕	๓	๒๙	๙
	๐.๐๐	๐.๐๐	๖.๖๗	๕๐.๐๐	๔๓.๓๓	๙๓.๓๓	
๓. เจ้าหน้าที่มีท่าทางความเต็มใจให้การให้บริการ	๐	๐	๑	๑๗	๑๒	๒๙	๑๐
	๐.๐๐	๐.๐๐	๓.๓๓	๕๖.๖๗	๔๐.๐๐	๙๖.๖๗	
๔. ท่านมั่นใจว่าจะได้รับบริการที่ดีจากเจ้าหน้าที่	๐	๐	๑	๒๐	๙	๒๙	๑๐
	๐.๐๐	๐.๐๐	๓.๓๓	๖๖.๖๗	๓๐	๙๖.๖๗	
๕. เจ้าหน้าที่แต่งกายเหมาะสมในการทำงาน	๐	๐	๒	๑๙	๑๐	๒๙	๙
	๐.๐๐	๐.๐๐	๖.๖๗	๖๐.๐๐	๓๓.๓๓	๙๓.๓๓	
รวม						๙๕.๓๓	๑๐

ตารางที่ ๑๐ ความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการของ อปท.บ้านใหม่ อำเภอสามพราน
จังหวัดนครปฐม ประจำปีงบประมาณ พ.ศ. ๒๕๖๒ ในภาพรวมทั้ง ๕ ด้าน

ผลการประเมินความพึงพอใจ	จำนวนผู้มีความพึงพอใจ	ร้อยละเดลี่ยุของผู้มีความพึงพอใจ	ผลการประเมิน
๑. การบริการและรับชำระค่าน้ำประปา	๒๔๐	๘๓.๔๐	๙
๒. การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุ๊กตาจากดินไทย)	๒๘	๙๔.๕๐	๙
๓. การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า	๑๐๔	๘๓.๔๔	๙
๔. การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประเดดง ซอย ๒๖สารารณะ	๑๗	๙๓.๔๖	๙
รวม	-	๘๓.๗๐	๙

จากตารางที่ ๑๐ สรุปผลการประเมินความพึงพอใจของประชาชนต่อการให้บริการในภาพรวมทั้ง ๕ ด้านพบว่า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๗๐ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙ เมื่อพิจารณาจำแนกรายด้านพบว่า (๑) งานด้านการบริการและรับชำระค่าน้ำประปา กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๔๐ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙ (๒) งานด้านการส่งเสริมอาชีพเพื่อสร้างรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุ๊กตาจากดินไทย) กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๙๔.๕๐ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙ (๓) งานด้านการป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๘๓.๔๔ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙ และ (๔) งานด้านการติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางประเดดง ซอย ๒ กลุ่มตัวอย่างมีความพึงพอใจอยู่ในระดับพอใจและพอใจมากคิดเป็นร้อยละ ๙๓.๔๖ โดยมีผลประเมินตามเกณฑ์เท่ากับ ๙

ข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนา

๑. ข้อค้นพบ

๑.๑ การบริการและรับชำระค่าน้ำประปา

กลุ่มตัวอย่างให้ความเห็นว่า อปท. มีการสนใจและใส่ใจเป็นอย่างดีจนแทบไม่มีที่ติ

๑.๒ การส่งเสริมอาชีพเพื่อเสริมรายได้ของประชาชน (ประดิษฐ์ตุ๊กตาจากดินไทย)

กลุ่มตัวอย่างให้ความเห็นว่า เป็นโครงการที่ดีสำหรับคนที่ว่างงานและไม่มีรายได้ เพื่อพัฒนาเป็นอาชีพของกลุ่มสตรีในพื้นที่ได้ดีมาก แต่ขาดการประชาสัมพันธ์ และขาดการจัดการด้านการตลาด ทำให้มีค่าใช้สเปนความสำเร็จ

๑.๓ การป้องกันและควบคุมโรคพิษสุนัขบ้า

กลุ่มตัวอย่างให้ความเห็นว่า อปท. มีการประกาศให้ทราบล่วงหน้าว่าจะลงพื้นที่ไหน ในหมู่ใหญ่ หรือหากต้องการสามารถมารับยาไปฉีดให้สุนัขเองได้ เช่นมีการให้บริการที่ดี และการพูดจาที่สุภาพ

๑.๔ การติดตั้งไฟฟ้าแสงสว่างริมถนนสายบางปะแวง ซอย ๒

กลุ่มตัวอย่างให้ความเห็นว่า ไฟฟ้าสาธารณะมีความสว่างมาก ใช้งานได้ดีมาก ซึ่งท่าน
อุปติเหตุ และป้องกันอันตรายจากมิจฉาชีพได้ดีมาก

๒. ข้อเสนอแนะ

๒.๑ เสนอให้ อบต.เพิ่มการประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการจัดโครงการส่งเสริมอาชีพเพื่อเศรษฐกิจ
(ประดิษฐ์ตุ๊กตาจากดินไทย) ทางช่องทางต่างๆมากขึ้น เช่น เสียงตามลายของวัสดุชนิดนั้น การติดโฆษณา
รายละเอียดของโครงการที่ศาลาประชาสัมพันธ์ข่าวของชุมชนหรือหมู่บ้าน

๒.๒ เสนอให้ อบต. มีการจัดการทางด้านการตลาดที่เหมาะสมและเป็นรูปธรรมมากขึ้น โดยการ
ร่วมมือเชิญชวนทางการตลาดมาดำเนินงานเพื่อหาตลาดสินค้าให้กับผู้เข้าร่วมโครงการส่งเสริมอาชีพเพื่อ
เสริมรายได้ (ประดิษฐ์ตุ๊กตาจากดินไทย)

๒.๓ เสนอให้ อบต. ควรมีการประสานงานกับองค์กรภาคธุรกิจในการขับเคลื่อนการดำเนินงานของ
ส่งเสริมอาชีพประดิษฐ์ตุ๊กตาจากดินไทยเพื่อเป็นการสร้างแนวทางด้านธุรกิจ อันจะนำไปสู่การสร้างอาชีพและ
รายได้อย่างแท้จริง