

บทที่ 4

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

เพื่อให้เกิดความเข้าใจตรงกันในการนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลการวิจัย และการแปลความหมาย จึงกำหนดสัญลักษณ์และอักษรย่อทางสถิติที่ใช้ ดังนี้

สัญลักษณ์ และอักษรย่อทางสถิติที่ใช้ในการวิเคราะห์ข้อมูล

n	หมายถึง	จำนวนผู้ตอบแบบสอบถาม
\bar{X}	หมายถึง	ค่าเฉลี่ย
S.D.	หมายถึง	ส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐาน

เกณฑ์การแปลความหมายค่าเฉลี่ย (\bar{X}) ใช้เกณฑ์ ดังนี้ (บุญชม ศรีสะอาด, 2545, หน้า 103)

4.51 – 5.00	หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบต่อในเรื่องนั้นอยู่ในระดับมากที่สุด
3.51 – 4.50	หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบต่อในเรื่องนั้นอยู่ในระดับมาก
2.51 – 3.50	หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบต่อในเรื่องนั้นอยู่ในระดับปานกลาง
1.51 – 2.50	หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบต่อในเรื่องนั้นอยู่ในระดับน้อย
1.00 – 1.50	หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบต่อในเรื่องนั้นอยู่ในระดับน้อยที่สุด

การวิเคราะห์ข้อมูล จากการศึกษาผลกระทบและความคิดเห็นของประชาชนต่อการสร้างถนนสายรองของชาวชุมชนเคหะบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ แบ่งออกเป็น 3 ส่วน ดังนี้

ส่วนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถามวิเคราะห์โดยใช้ค่าแจกแจงความถี่และค่าร้อยละดังตารางที่ 4.1

ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ โดยใช้ค่าร้อยละ ค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน ดังตารางที่ 4.2-4.4

ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไขปัญหา/ผลกระทบด้านอื่น ๆ ที่เกิดจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

โดยใช้วิธีการสรุปรวบรวมความคิดเห็นเป็นหมวดหมู่และแจกแจงความถี่ของความคิดเห็นดัง
ประเด็นข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไขปัญหา/ผลกระทบด้านอื่นๆ ดังตารางที่ 4.5

ผลการวิเคราะห์ข้อมูล

ส่วนที่ 1 การวิเคราะห์ข้อมูลทั่วไปของผู้ตอบแบบสอบถาม

ผู้ตอบแบบสอบถามครั้งนี้ เป็นหัวหน้าครัวเรือนที่พักอาศัยอยู่ในบริเวณถนนสายรอง
ชุมชน เเคะบางพลี จำนวน 364 คน ได้รับแบบสอบถามคืน 348 ฉบับ จากจำนวนแบบสอบถาม
ทั้งหมด 364 ฉบับ คิดเป็นร้อยละ 95.60 ของจำนวนกลุ่มตัวอย่างทั้งหมด ดังบทที่ 3

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา
ภูมิภาคเดิม ระยะเวลาที่อาศัย จำนวนสมาชิกในครอบครัว อาชีพหลักและรายได้
รวมของครอบครัว

รายการ	เพศ				รวม	
	ชาย		หญิง			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
อายุ						
20 ปี หรือต่ำกว่า	3	0.86	0	0.00	3	0.86
21- 30 ปี	29	8.33	0	0.00	29	8.33
31 - 40 ปี	74	21.26	4	1.15	78	22.41
41 - 50 ปี	64	18.39	10	2.87	74	21.26
51 - 60 ปี	102	29.31	17	4.89	119	34.20
มากกว่า 60 ปีขึ้นไป	37	10.63	8	2.30	45	12.93
รวม	309	88.79	39	11.21	348	100.00
ระดับการศึกษาสูงสุด						
ประถมศึกษา	101	29.02	8	2.30	109	31.32
มัธยมศึกษาตอนต้น	60	17.24	10	2.87	70	20.11

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา ภูมิลำเนาเดิม ระยะเวลาที่อาศัย จำนวนสมาชิกในครอบครัว อาชีพหลักและรายได้รวมของครอบครัว (ต่อ)

รายการ	เพศ				รวม	
	ชาย		หญิง			
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ
มัธยมศึกษาตอนปลาย/ปวช.	43	12.36	5	1.44	48	13.79
อนุปริญญา/ปวส.	36	10.36	2	0.57	38	10.92
ปริญญาตรี	24	6.90	2	0.57	26	7.47
สูงกว่าปริญญาตรี	3	0.86	0	0.00	3	0.86
(อื่น ๆ) ไม่ได้เรียน	42	12.07	12	3.45	54	15.52
รวม	309	88.79	39	11.21	348	100.00
ภูมิลำเนาเดิม						
อยู่ในชุมชนเคหะบางพลีมาแต่ดั้งเดิม	217	62.36	27	7.76	244	70.11
ย้ายมาจากที่อื่น	92	26.44	12	3.45	104	29.89
รวม	309	88.79	39	11.21	348	100.00
ระยะเวลาที่อยู่อาศัยในชุมชนเคหะบางพลี						
น้อยกว่า 5 ปี	65	18.68	8	2.30	73	20.98
5 - 10 ปี	10	2.87	4	1.15	14	4.02
11 - 15 ปี	16	4.60	5	1.44	21	6.03
16 - 20 ปี	14	4.02	5	1.44	19	5.46
มากกว่า 20 ปี	204	58.62	17	4.89	221	63.51
รวม	309	88.79	39	11.21	348	100.00

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละของผู้ตอบแบบสอบถาม จำแนกตาม เพศ อายุ ระดับการศึกษา ภูมิภาคเพิ่มเติม ระยะเวลาที่อาศัย จำนวนสมาชิกในครอบครัว อาชีพหลักและรายได้รวมของครอบครัว (ต่อ)

รายการ	เพศ				รวม	
	ชาย		หญิง		จำนวน	ร้อยละ
	จำนวน	ร้อยละ	จำนวน	ร้อยละ		
จำนวนสมาชิกในครอบครัว						
1 – 2 คน	136	39.08	15	4.31	151	43.39
3 – 5 คน	165	47.41	21	6.03	186	53.45
6 – 8 คน	8	2.30	3	0.86	11	3.16
รวม	309	88.79	39	11.21	348	100.00
ปัจจุบันนี้ท่านประกอบอาชีพหลัก						
ค้าขาย	47	13.51	10	2.87	57	16.38
เจ้าของธุรกิจ	12	3.45	7	2.01	19	5.46
ลูกจ้าง/รับจ้าง	207	59.48	28	8.05	235	67.53
ข้าราชการ	35	10.06	4	1.15	39	11.21
อื่นๆ (โปรดระบุ) เกษตรกร	8	2.30	0	0.00	8	2.30
รวม	309	88.79	39	11.21	348	100.00
รายได้รวมของครอบครัวประมาณต่อเดือน						
น้อยกว่า 10,000 บาท	29	8.33	11	3.16	40	11.49
10,000 – 20,000 บาท	212	60.92	15	4.31	227	65.23
20,001 – 30,000 บาท	47	13.51	8	2.30	55	15.80
30,001 – 40,000 บาท	11	3.16	2	0.57	13	3.74
40,001 – 50,000 บาท	7	2.01	1	0.29	8	2.30
มากกว่า 50,000 บาทขึ้นไป	3	0.86	2	0.57	5	1.44
รวม	309	88.79	39	11.21	348	100.00

จากตารางที่ 4.1 ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่เป็นเพศชาย ร้อยละ 88.79 อายุ 41-50 ปี ร้อยละ 34.20 รองลงมาอายุ 31-40 ปี ร้อยละ 22.41 และน้อยที่สุดอายุ 20 หรือต่ำกว่า ร้อยละ 0.86 การศึกษาระดับประถมศึกษา ร้อยละ 31.32 รองลงมามีธยมศึกษาตอนต้น ร้อยละ 20.11 และน้อยที่สุดสูงกว่าปริญญาตรี ร้อยละ 0.86 ภูมิลำเนาเดิมส่วนใหญ่ อยู่ในชุมชนเคหะบางพลีมาแต่ดั้งเดิม ร้อยละ 70.11 และย้ายมาจากที่อื่น ร้อยละ 29.89 ระยะเวลาที่อาศัยอยู่ในชุมชนเคหะบางพลี มากกว่า 20 ปี ร้อยละ 63.51 รองลงมา 11-15 ปี ร้อยละ 6.03 และน้อยที่สุด 5-10 ปี ร้อยละ 4.02 จำนวนสมาชิกในครอบครัว 3-5 คน ร้อยละ 53.45 รองลงมา 1-2 คน ร้อยละ 43.39 และน้อยที่สุด 6-8 คน ร้อยละ 3.16 ปัจจุบันประกอบอาชีพหลัก ลูกจ้าง/รับจ้าง ร้อยละ 67.53 รองลงมา ค้าขาย ร้อยละ 16.38 และน้อยที่สุด เกษตรกร ร้อยละ 2.30 รายได้รวมของครอบครัวประมาณต่อเดือน 10,000 – 20,000 บาท ร้อยละ 65.23 รองลงมา 20,001 – 30,000 บาท ร้อยละ 15.80 และน้อยที่สุด มากกว่า 50,000 บาทขึ้นไป ร้อยละ 1.44

ส่วนที่ 2 การวิเคราะห์ผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

การดำเนินการวิจัย ผู้วิจัยได้ศึกษาวิเคราะห์ผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ตามวัตถุประสงค์การศึกษาโดยการวิเคราะห์ข้อมูลจากค่าเฉลี่ยและค่าเบี่ยงเบนมาตรฐานของคะแนนเป็นตัวชี้วัด และบอกระดับการได้รับผลกระทบ นำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลเป็นตารางประกอบความเรียง ดังตาราง 4.2 – 4.4 ซึ่งได้กำหนดเกณฑ์พิจารณาค่าระดับโดยเทียบกับเกณฑ์ค่าเฉลี่ยของ บุญชม ศรีสะอาด (2545, หน้า 103) ดังนี้

4.51 – 5.00 หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบในเรื่องนั้นอยู่ในระดับมากที่สุด
3.51 – 4.50 หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบในเรื่องนั้นอยู่ในระดับมาก
2.51 – 3.50 หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบในเรื่องนั้นอยู่ในระดับปานกลาง
1.51 – 2.50 หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบในเรื่องนั้นอยู่ในระดับน้อย
1.00 – 1.50 หมายถึง	การสร้างถนนสายรองส่งผลกระทบในเรื่องนั้นอยู่ในระดับน้อยที่สุด

ตารางที่ 4.2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเกาะ บางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ด้านสุขภาพเรียงลำดับดังนี้

ลำดับที่	รายการ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับ
1	การสร้างถนนสายรองทำให้คนในชุมชนออกกำลังกายมากขึ้น	4.63	0.86	มากที่สุด
2	การสร้างถนนสายรองทำให้เกิดอาหารที่ไม่ถูกสุขลักษณะในชุมชน	4.16	1.08	มาก
3	การสร้างถนนสายรองทำให้มีอาหารที่ถูกสุขลักษณะและเพียงพอต่อความต้องการของร่างกายมากขึ้น	4.12	0.87	มาก
4	การสร้างถนนสายรองทำให้สิ่งแวดล้อมเป็นพิษ เช่น มีฝุ่น คิวบิก เสียง ขยะมากขึ้น	4.00	1.15	มาก
5	การสร้างถนนสายรองทำให้มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพมากขึ้น	3.80	0.95	มาก
6	การสร้างถนนสายรองทำให้มีโอกาสได้รับบริการด้านสุขภาพ เช่น การรักษาพยาบาลมากขึ้น	3.76	1.14	มาก
7	การสร้างถนนสายรองทำให้คนในชุมชนเจ็บป่วยมากขึ้น	3.55	1.25	มาก
8	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ประชาชนเกิดอุบัติเหตุมากขึ้น	3.50	1.20	ปานกลาง
9	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีการจัดกิจกรรมเพื่อความเพลิดเพลินและผ่อนคลายน้อยลง	3.40	1.40	ปานกลาง
10	การสร้างถนนสายรองทำให้มีแหล่งพักผ่อนหย่อนใจน้อยลง	3.38	1.35	ปานกลาง
11	การสร้างถนนสายรองทำให้คนในชุมชนเกิดภาวะความเครียดน้อยลง	3.35	1.47	ปานกลาง
12	การสร้างถนนสายรองทำให้สิ่งแวดล้อมเป็นพิษ เช่น มีฝุ่น คิวบิก เสียง ขยะน้อยลง	3.00	1.32	ปานกลาง
13	การสร้างถนนสายรองทำให้คนในชุมชนออกกำลังกายน้อยลง	2.92	1.21	ปานกลาง

ตารางที่ 4.2 ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะ บางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ด้านสุขภาพเรียงลำดับดังนี้ (ต่อ)

ลำดับที่	รายการ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับ
14	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ประชาชนเกิดอุบัติเหตุบ่อยลง	2.89	1.25	ปานกลาง
15	การสร้างถนนสายรองทำให้คนในชุมชนเกิดภาวะความเครียดมากขึ้น	2.88	1.42	ปานกลาง
16	การสร้างถนนสายรองทำให้มีแหล่งพักผ่อนหย่อนใจมากขึ้น	2.78	1.26	ปานกลาง
17	การสร้างถนนสายรองทำให้มีโอกาสได้รับบริการสุขภาพ เช่น การรักษาพยาบาลน้อยลง	2.66	1.44	ปานกลาง
18	การสร้างถนนสายรองทำให้คนในชุมชนเจ็บป่วยน้อยลง	2.60	1.24	ปานกลาง
19	การสร้างถนนสายรองทำให้มีกิจกรรมส่งเสริมสุขภาพน้อยลง	2.54	1.31	ปานกลาง
20	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีการจัดกิจกรรมเพื่อความเพลิดเพลินและผ่อนคลายมากขึ้น	2.37	1.28	น้อย
	รวมเฉลี่ย	3.31	1.22	ปานกลาง

จากตารางที่ 4.2 พบว่า ผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะ บางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ด้านสุขภาพ โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 3.31) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า การสร้างถนนสายรองทำให้คนในชุมชนออกกำลังกายมากขึ้น มีค่าเฉลี่ยระดับผลกระทบอันตบสูงสุด (ค่าเฉลี่ย 4.63) อยู่ในระดับมากที่สุด รองลงมา ได้แก่ การสร้างถนนสายรองทำให้เกิดอาหารที่ไม่ถูกสุขลักษณะในชุมชน (ค่าเฉลี่ย 4.16) อยู่ในระดับมาก และการสร้างถนนสายรองทำให้มีอาหารที่ถูกสุขลักษณะและเพียงพอต่อความต้องการของร่างกายมากขึ้น (ค่าเฉลี่ย 4.12) ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยระดับผลกระทบอันตบต่ำสุด คือ การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีการจัดกิจกรรมเพื่อความเพลิดเพลินและผ่อนคลายมากขึ้น (ค่าเฉลี่ย 2.37) อยู่ในระดับน้อย

ตารางที่ 4.3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิต
ของชาวชุมชนเกาะ บางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ด้านเศรษฐกิจ

ลำดับที่	รายการ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ
1	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีอาชีพทาง การเกษตรลดลง	3.53	0.73	มาก
2	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้รายจ่ายในครอบครัว มากขึ้น	2.49	1.15	น้อย
3	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ราคาประเมินที่ดิน เพิ่มขึ้น	3.86	1.15	มาก
4	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีอาชีพค้าขายมาก ขึ้น	1.84	0.71	น้อย
5	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้รายได้ของท่าน ลดลง	2.57	1.23	ปานกลาง
6	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้รายได้ของท่าน เพิ่มขึ้น	4.41	0.97	มาก
7	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ทรัพย์สินของ ครอบครัวเพิ่มขึ้น	3.86	1.17	มาก
8	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้การผลิตและจัดหา อาหารมีประสิทธิภาพมากขึ้น	2.13	1.02	น้อย
9	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้เงินออมที่มีอยู่ของ ครอบครัวลดลง	3.73	1.09	มาก
10	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีการทำประกันชีวิต มากขึ้น	3.75	1.20	มาก
11	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้เงินออมที่มีอยู่ของ ครอบครัวเพิ่มขึ้น	3.93	1.08	มาก
12	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีอาชีพทาง การเกษตรมากขึ้น	2.16	1.28	น้อย
13	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้หนี้สินของ ครอบครัวลดลง	1.70	0.78	น้อย

ตารางที่ 4.3 ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะ บางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ด้านเศรษฐกิจ (ต่อ)

ลำดับที่	รายการ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับ
14	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้การผลิตและจัดหาอาหารมีประสิทธิภาพน้อยลง	2.51	1.23	ปานกลาง
15	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ทรัพย์สินของครอบครัวลดลง	3.06	1.43	ปานกลาง
16	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้รายจ่ายในครอบครัวลดลง	3.47	1.41	ปานกลาง
17	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีอาชีพค้าขายลดลง	3.61	1.15	มาก
18	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีการทำประกันชีวิตน้อยลง	2.43	1.34	น้อย
19	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ราคาประเมินที่ดินลดลง	3.36	1.35	ปานกลาง
20	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้หนี้สินของครอบครัวเพิ่มขึ้น	2.11	1.12	น้อย
	รวมเฉลี่ย	3.02	1.13	ปานกลาง

จากตารางที่ 4.3 พบว่า ผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะ บางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ด้านเศรษฐกิจ โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 3.02) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีอาชีพทางการเกษตรลดลง มีค่าเฉลี่ยระดับผลกระทบอันต้งสูงสุด (ค่าเฉลี่ย 4.41) อยู่ในระดับมาก รองลงมา ได้แก่ การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้รายจ่ายในครอบครัวมากขึ้น (ค่าเฉลี่ย 3.93) และการสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ราคาประเมินที่ดินเพิ่มขึ้นกับการสร้างถนนสายรองมีผลทำให้มีอาชีพค้าขายมากขึ้นมีค่าเฉลี่ยเท่ากัน (ค่าเฉลี่ย 3.86) อยู่ในระดับมาก ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยระดับผลกระทบอันต้งต่ำสุด คือ การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้หนี้สินของครอบครัวเพิ่มขึ้น (ค่าเฉลี่ย 1.70) อยู่ในระดับน้อย

ตารางที่ 4.4 ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิต
ของชาวชุมชนเคหะ บางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ด้านสังคม

ลำดับที่	รายการ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบน มาตรฐาน	ระดับ
1	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ระดับการศึกษาของ คนในชุมชนสูงขึ้น	4.07	0.95	มาก
2	การสร้างถนนสายรองทำให้ความสัมพันธ์ของคนใน ชุมชนแย่ลง	3.75	1.19	มาก
3	การสร้างถนนสายรองทำให้เกิดปัญหาครอบครัวมาก ขึ้น	3.69	1.19	มาก
4	การสร้างถนนสายรองทำให้วัฒนธรรม ประเพณี ต่างๆ เช่น วันลอยกระทง วันวิสาขบูชา ฯลฯ เปลี่ยนแปลงไปในทางที่แย่ลง	3.69	1.23	มาก
5	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้สภาพแวดล้อม บริเวณเคหะชุมชนบางพลีแย่ลง	3.66	1.17	มาก
6	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้เกิดปัญหาสุขภาพจิต อาชญากรรม อุบัติเหตุ โจรผู้ร้าย ฯลฯ มากขึ้น	3.64	1.22	มาก
7	การสร้างถนนสายรองทำให้คนในชุมชนมีส่วนร่วม ในกิจกรรมทางศาสนาน้อยลง	3.59	1.20	มาก
8	การสร้างถนนสายรองทำให้ความสัมพันธ์ของ สมาชิกในครอบครัวแย่ลง	3.43	1.28	ปานกลาง
9	การสร้างถนนสายรองทำให้เกิดการวางแผน ครอบครัว (จำนวนการมีบุตร) ที่เหมาะสมน้อยลง	2.69	1.38	ปานกลาง
10	การสร้างถนนสายรองทำให้คนในชุมชนมีส่วนร่วม ในกิจกรรมทางศาสนามากขึ้น	2.64	1.27	ปานกลาง
11	การสร้างถนนสายรองทำให้เกิดการวางแผน ครอบครัว (จำนวนการมีบุตร) ที่เหมาะสมมากขึ้น	2.59	1.25	ปานกลาง
12	การสร้างถนนสายรองทำให้มีการใช้สิทธิ์เลือกตั้ง ทางการเมืองลดลง	2.56	1.30	ปานกลาง
13	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้เกิดปัญหาสุขภาพจิต อาชญากรรม อุบัติเหตุ โจรผู้ร้าย ฯลฯ น้อยลง	2.54	1.29	ปานกลาง

ตารางที่ 4.4 ความคิดเห็นเกี่ยวกับผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะ บางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ด้านสังคม (ต่อ)

ลำดับที่	รายการ	ค่าเฉลี่ย	ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน	ระดับ
14	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ความสัมพันธ์ของคนในชุมชนดีขึ้น	2.54	1.32	ปานกลาง
15	การสร้างถนนสายรองทำให้วัฒนธรรม ประเพณีต่างๆ เช่น วันลอยกระทง วันวิสาขบูชา ฯลฯ เปลี่ยนแปลงไปในทางที่ดีขึ้น	2.51	1.31	ปานกลาง
16	การสร้างถนนสายรองทำให้ความสัมพันธ์ของสมาชิกในครอบครัวดีขึ้น	2.50	1.31	น้อย
17	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้สภาพแวดล้อมบริเวณเคหะชุมชนบางพลีดีขึ้น	2.28	1.23	น้อย
18	การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ระดับการศึกษาของคนในชุมชนต่ำลง	2.17	1.09	น้อย
19	การสร้างถนนสายรองทำให้เกิดปัญหาครอบครัวลดลง	2.11	1.10	น้อย
20	การสร้างถนนสายรองทำให้การใช้สิทธิ์เลือกตั้งทางการเมืองมากขึ้น	2.02	1.13	น้อย
รวมเฉลี่ย		2.93	1.22	ปานกลาง

จากตารางที่ 4.4 พบว่า ผลกระทบอันเนื่องมาจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเคหะ บางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ด้านสังคม โดยภาพรวมอยู่ในระดับปานกลาง (ค่าเฉลี่ย 2.93) และเมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า การสร้างถนนสายรองมีผลทำให้ระดับการศึกษาของคนในชุมชนสูงขึ้น มีค่าเฉลี่ยระดับผลกระทบอันดับสูงสุด (ค่าเฉลี่ย 4.07) อยู่ในระดับมาก รองลงมา ได้แก่ การสร้างถนนสายรองทำให้ความสัมพันธ์ของคนในชุมชนแย่ลง (ค่าเฉลี่ย 3.75) และการสร้างถนนสายรองทำให้เกิดปัญหาครอบครัวมากขึ้นกับการสร้างถนนสายรองทำให้วัฒนธรรม ประเพณีต่างๆ เช่น วันลอยกระทง วันวิสาขบูชา ฯลฯ เปลี่ยนแปลงไปในทางที่แย่ลงมีค่าเฉลี่ยเท่ากัน (ค่าเฉลี่ย 3.69) อยู่ในระดับมาก ส่วนข้อที่มีค่าเฉลี่ยระดับผลกระทบอันดับต่ำสุด คือ

การสร้างถนนสายรองทำให้มีการใช้สิทธิ์เลือกตั้งทางการเมืองมากขึ้น (ค่าเฉลี่ย 2.02) อยู่ในระดับน้อย

ส่วนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไขปัญหา/ผลกระทบด้านอื่น ๆ ที่เกิดจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเกาะบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

จากการรวบรวมแบบสอบถามพบว่ากลุ่มตัวอย่างได้มีการนำเสนอข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไขปัญหา/ผลกระทบด้านอื่น ๆ ดังแสดงในตารางที่ 4.5

ตารางที่ 4.5 ข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไขปัญหา/ผลกระทบด้านอื่น ๆ ที่เกิดจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเกาะบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ

ที่	รายการ	ความถี่
1	ต้องการระบบการระบายน้ำที่ดี เพราะมีน้ำท่วมขังเป็นประจำ	87
2	ต้องการให้มีรถโดยสารประจำทางมากขึ้น เพื่อความสะดวกในการสัญจร	55
3	บริเวณภายในชุมชนมีขยะเพิ่มมากขึ้น ควรมีรถเก็บขยะที่เพียงพอ	53
4	ต้องการให้เจ้าหน้าที่ตำรวจควบคุมการมั่วสุมของเด็กวัยรุ่นนมากขึ้น	48
5	ต้องการให้มีการสร้างสะพานลอยในเขตชุมชน	36
6	ให้มีการสร้างหน่วยงานราชการในชุมชน เช่น สถานีอนามัย ตลาดสวนสาธารณะ	32
7	อยากให้มีการจัดระเบียบสถานบันเทิง ไม่ให้เดือดร้อนผู้อื่นจากการใช้เสียง เช่น ร้านคาราโอเกะต่าง ๆ	29
8	ต้องการให้หน่วยงานราชการเข้ามาส่งเสริมอาชีพ หรือกลุ่ม OTOP ในชุมชน	15

จากตารางที่ 4.5 พบว่าข้อเสนอแนะเกี่ยวกับแนวทางแก้ไขปัญหา/ผลกระทบด้านอื่น ๆ ที่เกิดจากการสร้างถนนสายรองที่มีต่อวิถีชีวิตของชาวชุมชนเกาะบางพลี จังหวัดสมุทรปราการ ที่มีความถี่สูงสุด คือ มีความต้องการระบบการระบายน้ำที่ดี เพราะมีน้ำท่วมขังเป็นประจำ ความถี่รองลงมา คือ ต้องการให้มีรถโดยสารประจำทางมากขึ้น เพื่อความสะดวกในการสัญจร และบริเวณภายในชุมชนมีขยะเพิ่มมากขึ้น ควรมีรถเก็บขยะที่เพียงพอ ตามลำดับ