

บทที่ 4

ผลการวิจัย

การวิจัยเรื่องการมีส่วนร่วมทุกภาคส่วนในการป้องกันควบคุมโรคไข้เลือดออกในอำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร ในครั้งนี้เก็บรวบรวมข้อมูลจากกลุ่มตัวอย่างจาก บุคคลที่รับผิดชอบการปฏิบัติงานด้านสาธารณสุขในองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น บุคคลสาธารณสุข อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) และประชาชนในอำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร จำนวน 689 คน โดยผู้วิจัยนำเสนอผลการวิเคราะห์ข้อมูลตามรูปตารางประกอบคำบรรยายแบ่งเป็น 5 ตอน ตามลำดับดังนี้

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับบทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชนในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับทัศนคติของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชนในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

ตอนที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

ตอนที่ 5 การทดสอบสมมติฐาน

ตอนที่ 1 การวิเคราะห์ปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ตารางที่ 4.1 จำนวนและร้อยละปัจจัยส่วนบุคคลของผู้ตอบแบบสอบถาม

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน (n = 689 คน)	ร้อยละ
ฐานะในครอบครัว		
หัวหน้าครอบครัว	190	27.58
ภรรยา/สามี	345	50.07

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน (n = 689 คน)	ร้อยละ
บุตร/หลาน	49	7.11
บิดา/มารดา	59	8.56
ผู้อาศัย	41	5.95
ญาติ	5	0.73
เพศ		
ชาย	103	14.90
หญิง	586	85.10
อายุ		
15-24 ปี	55	7.99
25-34 ปี	117	16.98
35-44 ปี	213	30.91
45-54 ปี	217	31.49
55-65 ปี	65	9.44
มากกว่า 65 ปี	22	3.19
จบการศึกษาสูงสุดชั้น/หรือเทียบเท่า		
ต่ำกว่าประถมศึกษา	14	2.03
ประถมศึกษา	304	44.12
มัธยมศึกษา	286	41.51
อนุปริญญา	39	5.66
ปริญญาตรี	39	5.66
สูงกว่าปริญญาตรี	7	1.02
สถานะหน้าที่		
เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	23	3.34
องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	15	2.18

ตารางที่ 4.1 (ต่อ)

ปัจจัยส่วนบุคคล	จำนวน (n = 689 คน)	ร้อยละ
อาสาสมัครสาธารณสุข	281	40.78
ประชาชน	370	53.70
ระยะเวลาในการทำงานในตำแหน่งหน้าที่		
1-5 ปี	126	18.29
6-10 ปี	69	10.01
11-15 ปี	66	9.58
16-20 ปี	12	1.74
มากกว่า 20 ปี	46	6.68
(ยกเว้นประชาชน)	370	53.70
การได้รับการอบรมหรือให้ความรู้เรื่องการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก		
เคย	552	80.12
ไม่เคย	137	19.88
รวม	689	100.00

จากตารางที่ 4.1 พบว่า ผู้ตอบแบบสอบถามส่วนใหญ่มีฐานะเป็นภรรยา/สามี จำนวน 345 คน คิดเป็นร้อยละ 50.07 รองลงมา คือ มีฐานะเป็นหัวหน้าครอบครัว จำนวน 190 คน คิดเป็นร้อยละ 27.58 และเป็นบิดา/มารดา จำนวน 59 คน คิดเป็นร้อยละ 8.56 ส่วนใหญ่เป็นเพศหญิง จำนวน 586 คน คิดเป็นร้อยละ 85.10 และเป็นเพศชาย จำนวน 103 คน คิดเป็นร้อยละ 14.90 มีอายุระหว่าง 45-54 ปี จำนวน 217 คน คิดเป็นร้อยละ 31.49 รองลงมาคือ อายุระหว่าง 35-44 ปี จำนวน 213 คน คิดเป็นร้อยละ 30.91 และอายุระหว่าง 25-34 ปี จำนวน 117 คน คิดเป็นร้อยละ 16.98 จบการศึกษาสูงสุดชั้นประถมศึกษา จำนวน 304 คน คิดเป็นร้อยละ 44.12 รองลงมา คือ ระดับมัธยมศึกษา จำนวน 286 คน คิดเป็นร้อยละ 41.51 และระดับอนุปริญญา จำนวน 39 คน คิดเป็นร้อยละ 5.66 และระดับปริญญาตรี จำนวน 39 คน คิดเป็นร้อยละ 5.66 สถานะหน้าที่เป็นประชาชน จำนวน 370 คน คิดเป็นร้อยละ 53.70 รองลงมา คือ อาสาสมัครสาธารณสุข จำนวน 281 คน คิดเป็นร้อยละ 40.78 และเป็นเจ้าหน้าที่สาธารณสุข จำนวน 23 คน คิดเป็นร้อยละ 3.34

มีระยะเวลาในการทำงานในตำแหน่งหน้าที่ ส่วนใหญ่ 1- 5 ปี จำนวน 126 คน คิดเป็นร้อยละ 18.29 รองลงมาคือ 6-10 ปี จำนวน 69 คน คิดเป็นร้อยละ 10.01 และระยะเวลา 11-15 ปี จำนวน 66 คน คิดเป็นร้อยละ 9.58 (ยกเว้นกลุ่มตัวอย่างที่เป็นประชาชนไม่มีระยะเวลาในการทำงาน) และส่วนใหญ่เคยได้รับการอบรมหรือให้ความรู้เรื่องการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก จำนวน 552 คน คิดเป็นร้อยละ 80.12 รองลงมา คือ ไม่เคยได้รับการอบรม จำนวน 137 คน คิดเป็นร้อยละ 19.88

ตอนที่ 2 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับบทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชนในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

ตารางที่ 4.2 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชนในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก จำแนกในภาพรวมและรายด้าน

บทบาทที่คาดหวังของกลุ่มบุคคล	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ บทบาท	อันดับ ที่
1. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	2.61	0.36	มาก	2
2. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	2.36	0.21	มาก	4
3. อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)	2.55	0.32	มาก	3
4. ประชาชนทั่วไป	2.70	0.29	มาก	1
รวม	2.55	0.14	มาก	

จากตารางที่ 4.2 พบว่า บทบาทที่คาดหวังของกลุ่มบุคคล โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.55$, S.D. = 0.14) เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ บทบาทที่คาดหวังของประชาชนทั่วไป ($\bar{X} = 2.70$, S.D. = 0.29) รองลงมาคือ บทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข ($\bar{X} = 2.61$, S.D. = 0.36) และบทบาทที่คาดหวังของกลุ่มอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) ($\bar{X} = 2.55$, S.D. = 0.32)

ตารางที่ 4.3 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข

บทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ บทบาท	อันดับ ที่
1. ท่านมีการจัดอบรมให้ความรู้เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกแก่นักเรียนครูอนามัยโรงเรียน ผู้นำนักเรียนอาสาสมัครสาธารณสุข ผู้นำหมู่บ้าน และประชาชนทั่วไป	2.09	0.51	ปานกลาง	19
2. ท่านมีการสำรวจและวิเคราะห์ดัชนีความชุกของน้ำยุงลาย ค่า (HI) ในหมู่บ้านและแจ้งให้อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านทราบ	2.22	0.51	ปานกลาง	15
3. ท่านมีการให้ความรู้ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกแก่ประชาชนทั่วไปในช่วงที่มีการระบาดของหอยกระเจียวประจำหมู่บ้านหรือจัดประชุมชาวบ้าน	2.70	0.47	มาก	2
4. ท่านมีการประสานงานเพื่อจัดตั้งรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับผู้บริหารโรงเรียนประถมศึกษาในเขตรับผิดชอบ	2.39	0.58	มาก	7
5. ท่านมีการประสานงานเพื่อจัดตั้งรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับผู้นำชุมชนในหมู่บ้าน	2.22	0.42	ปานกลาง	14
6. ท่านมีการประสานงานเพื่อจัดตั้งรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับครูอนามัยโรงเรียน	2.26	0.54	ปานกลาง	13
7. ท่านมีการประสานงานเพื่อจัดตั้งรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับองค์การบริหารส่วนตำบล	2.39	0.65	มาก	9
8. ท่านมีการประสานงานเพื่อจัดตั้งรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับพระภิกษุ	2.48	0.51	มาก	6
9. ท่านมีการประสานงานเพื่อจัดตั้งรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับเพื่อนร่วมงานในสถานีอนามัย	2.57	0.50	มาก	4

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

บทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ บทบาท	อันดับ ที่
10. ท่านมีการประสานงานเพื่อจัดรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานโรคไข้เลือดออกประจำโรงพยาบาลชุมชน	2.57	0.51	มาก	5
11. ท่านมีการประสานงานเพื่อจัดรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานโรคไข้เลือดออกประจำสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ	2.87	0.37	มาก	1
12. ท่านมีการสำรวจและทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายเพื่อป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในสถานีอนามัยและบ้านพักเจ้าหน้าที่ทุก วันศุกร์	2.13	0.69	ปานกลาง	17
13. ท่านมีการรณรงค์ให้นักเรียนในเขตรับผิดชอบช้อนลูกน้ำที่บ้านมาเลี้ยงปลาในโรงเรียนหรือนำมาส่งครูเพื่อกำจัดลูกน้ำ	2.00	0.90	ปานกลาง	20
14. ท่านมีการรณรงค์ให้อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้านตรวจสอบและกำจัดลูกน้ำยุงลายพร้อมทั้งส่งเสริมการปล่อยปลากินลูกน้ำครอบคลุมทุกครัวเรือน	2.09	0.50	ปานกลาง	18
15. ท่านมีการรณรงค์ให้ประชาชน ทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายและการทำความสะอาดทั้งภายในบ้านและบริเวณบ้าน	2.22	0.51	ปานกลาง	16
16. ท่านรณรงค์ให้ทุกครัวเรือนใส่ทรายกำจัดลูกน้ำในแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในช่วงเดือนพฤษภาคมและเดือนสิงหาคม	2.70	0.48	มาก	3
17. ท่านและผู้ร่วมงานร่วมกันรณรงค์ให้ประชาชน บุคคลทั้งภาครัฐ และเอกชน ร่วมกันทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในช่วงเดือนพฤษภาคมและสิงหาคม	2.39	0.59	มาก	8

ตารางที่ 4.3 (ต่อ)

บทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ บทบาท	อันดับ ที่
18. ท่านมีการนำข้อมูลผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกมาวิเคราะห์ ทำแผนที่แสดงพื้นที่ที่มีการระบาด จำแนกตามกลุ่มอายุ ช่วงเวลา เพื่อใช้ในการเฝ้าระวังโรคไข้เลือดออกในช่วง ที่มีการระบาด	2.26	0.44	ปานกลาง	12
19. เมื่อท่านได้รับแจ้งว่ามีผู้ป่วยเป็นโรคไข้เลือดออก ในพื้นที่ท่านจะดำเนินการสอบสวนโรคโดยการพ่น หมอกควันภายใน 24 ชั่วโมง	2.30	0.55	ปานกลาง	11
20. ท่านมีการรายงานสถานการณ์โรคไข้เลือดออกให้ ผู้บังคับบัญชาทราบเป็นประจำ	2.39	0.66	มาก	10
รวม	2.61	0.36	มาก	

จากตารางที่ 4.3 พบว่า บทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.61$, S.D. = 0.36) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ มีการประสานงานเพื่อจัดรณรงค์ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับเจ้าหน้าที่ผู้รับผิดชอบงานโรคไข้เลือดออกประจำสำนักงานสาธารณสุขอำเภอ ($\bar{X} = 2.87$, S.D. = 0.37) รองลงมา คือ มีการให้ความรู้ประชาสัมพันธ์เกี่ยวกับการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดแก่ประชาชนทั่วไปในช่วงที่มีการระบาดทางหอกระจายข่าวประจำหมู่บ้านหรือจัดประชุมชาวบ้าน ($\bar{X} = 2.70$, S.D. = 0.47) และรณรงค์ให้ทุกครัวเรือนใส่ทรายกำจัดลูกน้ำในแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายในช่วงเดือนพฤษภาคมและเดือนสิงหาคม ($\bar{X} = 2.70$, S.D. = 0.48)

ตารางที่ 4.4 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทที่คาดหวังขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

บทบาทที่คาดหวังขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ บทบาท	อันดับ ที่
1. ท่านมีการรณรงค์ให้มีการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุง ในพื้นที่มีการระบาดของไข้เลือดออก	2.40	0.50	มาก	9
2. ท่านมีหน้าที่ในการฟื้นฟูเสริมชนิดหมอกควัน หรือ ละอองฝอย ทำลายยุงในพื้นที่ที่รับผิดชอบ	2.13	0.64	ปานกลาง	10
3. ท่านได้สนับสนุนงบประมาณเพื่อการดำเนินงานด้าน การป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.87	0.35	มาก	1
4. ในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้มีการจัดทำแผนงานด้าน สาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.80	0.41	มาก	3
5. ท่านมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนงานโครงการในการดำเนินงาน เพื่อป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.87	0.36	มาก	2
6. ในปีที่ผ่านมา ท่านได้มีส่วนร่วมในการจัดหาวัสดุ อุปกรณ์ ให้กับการดำเนินงานเพื่อป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก เช่น ทรายอะเบท เครื่องพ่น หมอกควัน น้ำยาพ่นหมอกควัน	2.73	0.45	มาก	4
7. ท่านมีส่วนร่วมในการเสนอแนะแนวทางในการดำเนินการ เพื่อป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.73	0.46	มาก	5
8. ในปีที่ผ่านมา ท่านได้มีส่วนร่วมในด้านการดำเนินกิจกรรม ด้านการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.67	0.48	มาก	6
9. ท่านได้ขอความร่วมมือกับสถานีอนามัยในการดำเนินงาน ป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.47	0.74	มาก	8
10. ท่านได้ประชาสัมพันธ์ให้ประชาชนในหมู่บ้านได้รับทราบ ถึงปัญหาของโรคไข้เลือดออกและให้ความร่วมมือในการ ควบคุมป้องกันโรคไข้เลือดออก	2.47	0.51	มาก	7
รวม	2.36	0.21	มาก	

จากตารางที่ 4.4 พบว่า บทบาทที่คาดหวังขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.36$, S.D. = 0.21) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ท่านได้สนับสนุนงบประมาณเพื่อการดำเนินงานด้านการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ($\bar{X} = 2.87$, S.D. = 0.35) รองลงมา คือ ท่านมีส่วนร่วมในการจัดทำแผนงานโครงการในการดำเนินงานเพื่อป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ($\bar{X} = 2.87$, S.D. = 0.36) และในรอบปีที่ผ่านมา ท่านได้มีการจัดทำแผนงานด้านสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ($\bar{X} = 2.80$, S.D. = 0.41)

ตารางที่ 4.5 ค่าเฉลี่ย และส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทที่คาดหวังของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)

บทบาทที่คาดหวังของอาสาสมัครสาธารณสุข ประจำหมู่บ้าน (อสม.)	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ บทบาท	อันดับ ที่
1. การให้คำแนะนำชี้แจงเกี่ยวกับการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกแก่ประชาชนในหมู่บ้านเป็นหน้าที่ของท่าน	2.65	0.51	มาก	8
2. การแจกทรายอะเบท เพื่อกำจัดลูกน้ำยุงลายเป็นหน้าที่ของท่าน	2.67	0.51	มาก	7
3. ท่านได้รวมแรงจูงใจจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย	2.90	0.30	มาก	1
4. ท่านได้เลี้ยงปลาหางนกยูงแจกประชาชน/แนะนำประชาชนให้เลี้ยงปลาหางนกยูง	2.58	0.56	มาก	9
5. การสำรวจค่าความชุกของลูกน้ำยุงลาย เป็นหน้าที่ของท่าน	2.70	0.45	มาก	5
6. ท่านได้ปฏิบัติงานป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกเมื่อมีการระบาดของโรค	2.75	0.52	มาก	3
7. ท่านมีส่วนร่วมในการเสนอแนะแนวทางและวางแผนในการดำเนินการ เพื่อป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.66	0.47	มาก	6
8. ท่านให้ความร่วมมือในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกร่วมกับ เจ้าหน้าที่สาธารณสุข และ อบต.	2.72	0.49	มาก	4
9. ละแวกบ้านที่ท่านรับผิดชอบมีการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายทุกวันศุกร์	2.55	0.57	มาก	10
10. ท่านได้รวมแรงจูงใจการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.86	0.40	มาก	2
รวม	2.55	0.32	มาก	

จากตารางที่ 4.5 พบว่า บทบาทที่คาดหวังของอาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.) โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.55$, S.D. = 0.32) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ได้รวมรณรงค์กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย ($\bar{X} = 2.90$, S.D. = 0.30) รองลงมาคือ ได้รวมรณรงค์การป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ($\bar{X} = 2.86$, S.D. = 0.40) และได้ปฏิบัติงานป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกเมื่อมีการระบาดของโรค ($\bar{X} = 2.75$, S.D. = 0.52)

ตารางที่ 4.6 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของบทบาทที่คาดหวังของประชาชนทั่วไป

บทบาทที่คาดหวังของประชาชนทั่วไป	$\bar{X}$	S.D.	ระดับ บทบาท	อันดับ ที่
1. ท่านได้ให้คำแนะนำชี้แจงเกี่ยวกับการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกแก่สมาชิกในครัวเรือนของท่าน	2.62	0.52	มาก	3
2. ท่านได้ใช้ทรายอะเบท เพื่อกำจัดลูกน้ำยุงลายในบ้าน	2.54	0.58	มาก	6
3. ท่านได้รวมรณรงค์กำจัดแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลาย	2.60	0.60	มาก	5
4. ท่านได้เลี้ยงปลาหางนกยูงเพื่อกำจัดลูกน้ำยุงลาย	2.39	0.75	มาก	10
5. ท่านได้สำรวจลูกน้ำยุงลาย ในบ้านของท่าน	2.84	0.36	มาก	1
6. ท่านได้ให้ความร่วมมือในปฏิบัติงานป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกเมื่อมีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกในบ้าน/ในหมู่บ้านของท่าน	2.63	0.53	มาก	2
7. ท่านมีส่วนร่วมในการเสนอแนะแนวทางในการดำเนินการเพื่อป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.44	0.64	มาก	8
8. ท่านให้ความร่วมมือในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกร่วมกับ อาสาสมัครสาธารณสุขและเจ้าหน้าที่สาธารณสุข	2.61	0.53	มาก	4
9. บ้านของท่านมีการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ลูกน้ำยุงลายทุกวันศุกร์	2.41	0.49	มาก	9
10. ท่านเคยแนะนำเพื่อนบ้านเรื่องการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.48	0.54	มาก	7
รวม	2.70	0.29	มาก	

จากตารางที่ 4.6 พบว่า บทบาทที่คาดหวังของประชาชนทั่วไป โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.70$, S.D. = 0.29) เมื่อพิจารณาเป็นรายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ได้สำรวจลูกน้ำ ยุงลาย ในบ้านของท่าน ($\bar{X} = 2.84$, S.D. = 0.36) รองลงมา คือ ได้ให้ความร่วมมือในปฏิบัติงานป้องกัน และควบคุมโรคไข้เลือดออกเมื่อมีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกในบ้าน/ในหมู่บ้านของท่าน ($\bar{X} = 2.63$, S.D. = 0.53) และได้ให้คำแนะนำชี้แจงเกี่ยวกับการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกแก่สมาชิก ในครัวเรือนของท่าน ($\bar{X} = 2.62$, S.D. = 0.52)

ตอนที่ 3 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับทัศนคติของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์รปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชนในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

ตารางที่ 4.7 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของทัศนคติต่อการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

ทัศนคติต่อการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความคิดเห็น	อันดับที่
1. ท่านคิดว่าโรคไข้เลือดออกเป็นโรคอันตรายที่ทำให้ตายได้	2.90	0.38	มาก	7
2. ท่านคิดว่าโรคไข้เลือดออกเมื่อเป็นแล้วจะไม่ป่วยเป็นโรคนี้อีก เพราะร่างกายจะมีภูมิคุ้มกันตลอดชีวิต	1.22	0.55	น้อย	13
3. ท่านคิดว่าโรคไข้เลือดออกจะพบได้ในเด็กเท่านั้น	2.94	0.31	มาก	4
4. ท่านคิดว่าการทำลายแหล่งเพาะพันธุ์ยุงลายเป็นหน้าที่โดยตรงของทุกคนในครัวเรือนที่ต้องทำเป็นประจำ	2.15	0.88	ปานกลาง	11
5. ท่านคิดว่าการมีลูกน้ำยุงลายในภาชนะเก็บน้ำในบ้านถือเป็นเรื่องปกติ เป็นอยู่ธรรมดาไม่เป็นอันตราย	2.81	0.53	มาก	8
6. ท่านคิดว่าทุกคนในชุมชนควรมีส่วนร่วมในการแก้ไขปัญหาโรคไข้เลือดออกอย่างต่อเนื่อง	2.66	0.65	มาก	9
7. ท่านคิดว่าการป้องกันควบคุมกำจัดยุงลายก่อนการระบาดของโรคควรใช้การพ่นหมอกควันเพราะทำง่าย	1.53	0.80	น้อย	12

ตารางที่ 4.7 (ต่อ)

ทัศนคติต่อการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	$\bar{X}$	S.D.	ระดับความ คิดเห็น	อันดับ ที่
8. ท่านคิดว่าการป้องกันควบคุมกำจัดลูกน้ำยุงลายก่อนการระบาดควรส่งเสริมให้ประชาชนทำลายลูกน้ำในบ้านตนเองทุกหลังคาเรือนเพราะได้ผลดี ราคาถูก ปลอดภัย	2.94	0.27	มาก	3
9. ท่านคิดว่าการประกาศยกย่องหลังคาเรือนที่ปลอดลูกน้ำยุงลายเป็นสิ่งสมควรดำเนินการ	2.64	0.57	มาก	10
10. ท่านคิดว่าการวางแผนในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก เป็นหน้าที่ของสถานีนามัยหรือ องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเท่านั้น	2.97	0.16	มาก	2
11. ท่านคิดว่าการดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกให้เกิดประสิทธิภาพควรมีการติดตามและประเมินผลอย่างสม่ำเสมอ	2.93	0.25	มาก	5
12. ท่านคิดว่าประชาชนทั่วไปมีความรู้ความเข้าใจและให้ความร่วมมือในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกเป็นอย่างดี	2.91	0.37	มาก	6
13. ท่านคิดว่าท่านเต็มใจที่จะให้ความร่วมมือในการดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.98	0.13	มาก	1
รวม	2.58	0.15	มาก	

จากตารางที่ 4.7 พบว่า ทัศนคติต่อการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชน โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.58$, S.D. = 0.15) เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ท่านเต็มใจที่จะให้ความร่วมมือในการดำเนินการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ($\bar{X} = 2.98$, S.D. = 0.13) รองลงมา คือ การวางแผนในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก เป็นหน้าที่ของสถานีนามัยหรือองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นเท่านั้น ($\bar{X} = 2.97$, S.D. = 0.16) และการป้องกันควบคุมกำจัดลูกน้ำยุงลายก่อนการระบาดควรส่งเสริมให้ประชาชนทำลายลูกน้ำในบ้านตนเองทุกหลังคาเรือนเพราะได้ผลดี ราคาถูก ปลอดภัย ($\bar{X} = 2.94$, S.D. = 0.27)

ตอนที่ 4 การวิเคราะห์ข้อมูลเกี่ยวกับการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุข ในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก

ตารางที่ 4.8 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุข
ในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก จำแนกในภาพรวมและรายด้าน

การมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุข ในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	$\bar{X}$	S.D.	ระดับการ มีส่วนร่วม	อันดับ ที่
1. ด้านขั้นตอนการตัดสินใจในการวางแผน	2.75	0.30	มาก	2
2. ด้านขั้นตอนการดำเนินงาน	2.77	0.15	มาก	1
3. ด้านขั้นตอนการประเมินผล	2.62	0.42	มาก	3
รวม	2.70	0.18	มาก	

จากตารางที่ 4.8 พบว่า การมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกัน
และควบคุมโรคไข้เลือดออก โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.70$, S.D. = 0.18) เมื่อพิจารณารายด้าน
พบว่า ด้านที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ด้านขั้นตอนการดำเนินงาน ($\bar{X} = 2.77$, S.D. = 0.15) รองลงมา คือ
ด้านขั้นตอนการตัดสินใจในการวางแผน ($\bar{X} = 2.75$, S.D. = 0.30) และด้านขั้นตอนการประเมินผล
($\bar{X} = 2.67$, S.D. = 0.42)

ตารางที่ 4.9 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ด้านขั้นตอนการตัดสินใจในการวางแผน

ด้านขั้นตอนการตัดสินใจในการวางแผน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับการมีส่วนร่วม	อันดับที่
1. ท่านหรือหน่วยงานของท่านมีการสำรวจข้อมูลเพื่อสอดคล้องดูแลและค้นหาปัญหาโรคไข้เลือดออก	2.86	0.39	มาก	2
2. ท่านหรือหน่วยงานของท่านได้เข้าร่วมประชุมเพื่อค้นหาปัญหาและสาเหตุของโรคไข้เลือดออก	2.95	0.25	มาก	1
3. ท่านหรือหน่วยงานของท่านได้เข้าร่วมประชุมในการกำหนดแผนการดำเนินงานการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	2.59	0.62	มาก	4
4. เมื่อมีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกเกิดขึ้นในพื้นที่ ท่านหรือหน่วยงานของท่านเคยเข้าร่วมหาสาเหตุการระบาดของโรค	2.61	0.61	มาก	3
รวม	2.75	0.30	มาก	

จากตารางที่ 4.9 พบว่า การมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกโดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.75$, S.D. = 0.30) เมื่อพิจารณารายข้อพบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ ท่านหรือหน่วยงานของท่านได้เข้าร่วมประชุมเพื่อค้นหาปัญหาและสาเหตุของโรคไข้เลือดออก ($\bar{X} = 2.95$, S.D. = 0.25) รองลงมา คือ ท่านหรือหน่วยงานของท่านมีการสำรวจข้อมูลเพื่อสอดคล้องดูแลและค้นหาปัญหาโรคไข้เลือดออก ($\bar{X} = 2.86$, S.D. = 0.39) และเมื่อมีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออกเกิดขึ้นในพื้นที่ ท่านหรือหน่วยงานของท่านเคยเข้าร่วมหาสาเหตุการระบาดของโรค ($\bar{X} = 2.61$, S.D. = 0.61)

ตารางที่ 4.10 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ด้านขั้นตอนการดำเนินงาน

ด้านขั้นตอนการดำเนินงาน	$\bar{X}$	S.D.	ระดับการมีส่วนร่วม	อันดับที่
1. เคยส่งเสริมแนะนำการเลี้ยงและแจกจ่ายปลากินลูกน้ำให้ผู้อื่น	2.68	0.50	มาก	9
2. เคยให้คำแนะนำแก่ประชาชนเกี่ยวกับการกำจัดลูกน้ำและยุงลาย	2.70	0.50	มาก	8
3. เคยตรวจสอบลูกน้ำและยุงลายในบ้านหรือหน่วยงานของท่าน	2.84	2.43	มาก	4
4. เคยใส่ทรายอะเบทในภาชนะเก็บกักน้ำ	2.88	0.42	มาก	2
5. เคยจัดหาตาข่ายไนลอน/ตาข่ายเขียว ปิดปากโอ่งน้ำ	2.84	0.44	มาก	5
6. เคยจัดหาฝาปิดภาชนะเก็บกักน้ำ	2.89	0.37	มาก	1
7. เคยเปลี่ยนถ่ายน้ำใช้ในบ้านทุกสัปดาห์	2.84	0.42	มาก	3
8. เคยปล่อยปลากินลูกน้ำ	2.84	0.45	มาก	6
9. เคยจัดทำบ้านให้สะอาด ปลอดโปร่ง อากาศถ่ายเทสะดวก เพื่อไม่ให้เป็นที่หลบซ่อนของลูกน้ำยุงลาย	2.68	0.57	มาก	10
10. เคยพ่นเคมีหมอกควันกำจัดยุง	2.78	0.49	มาก	7
11. เคยแจ้งข่าวเมื่อมีผู้ป่วยโรคไข้เลือดออก	2.67	0.58	มาก	11
รวม	2.77	0.15	มาก	

จากตารางที่ 4.10 พบว่า การมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ด้านขั้นตอนการดำเนินงานโดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.77$, S.D. = 0.15) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่า ข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ เคยจัดหาฝาปิดภาชนะเก็บกักน้ำ ($\bar{X} = 2.89$, S.D. = 0.37) รองลงมา คือ เคยใส่ทรายอะเบทในภาชนะเก็บกักน้ำ ($\bar{X} = 2.88$, S.D. = 0.42) และเคยเปลี่ยนถ่ายน้ำใช้ในบ้านทุกสัปดาห์ ($\bar{X} = 2.84$, S.D. = 0.42)

ตารางที่ 4.11 ค่าเฉลี่ยและส่วนเบี่ยงเบนมาตรฐานของการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ด้านขั้นตอนการประเมินผล

ด้านขั้นตอนการประเมินผล	$\bar{X}$	S.D.	ระดับการมีส่วนร่วม	อันดับที่
1. เคยสำรวจลูกน้ำยุงลาย	2.66	0.59	มาก	1
2. เคยเข้าร่วมประชุมเพื่อปรึกษาหารือเรื่องความสำเร็จ/ล้มเหลว/ปรับปรุงวิธี การกำจัดลูกน้ำและยุงลายของหมู่บ้าน/ตำบล	2.59	0.61	มาก	2
รวม	2.62	0.42	มาก	

จากตารางที่ 4.11 พบว่า การมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก โดยรวมอยู่ในระดับมาก ($\bar{X} = 2.62$, S.D. = 0.42) เมื่อพิจารณารายข้อ พบว่าข้อที่มีค่าเฉลี่ยสูงสุด ได้แก่ เคยสำรวจลูกน้ำยุงลาย ($\bar{X} = 2.66$, S.D. = 0.59) รองลงมาคือ เคยเข้าร่วมประชุม เพื่อปรึกษาหารือเรื่องความสำเร็จ/ล้มเหลว/ปรับปรุงวิธี การกำจัดลูกน้ำและยุงลายของหมู่บ้าน/ตำบล ($\bar{X} = 2.59$, S.D. = 0.61)

ตอนที่ 5 การทดสอบสมมติฐาน

สมมติฐานที่ 1 บทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชนมีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในอำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร

ตารางที่ 4.12 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สันของบทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชนในการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก ในอำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร

บทบาทที่คาดหวังของกลุ่มบุคคล	การมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุข ในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก			
	ขั้นตอนการตัดสินใจ ในการวางแผน	ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ขั้นตอนการ ประเมินผล	รวม
1. เจ้าหน้าที่สาธารณสุข	0.268	0.293	0.220	0.005
2. องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น	0.126	0.118	0.073	0.081
3. อาสาสมัครสาธารณสุขประจำหมู่บ้าน (อสม.)	0.030	0.048	0.004	0.019
4. ประชาชนทั่วไป	0.015	0.138	0.009	0.128
รวม	0.286	0.073	0.331	0.174

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.12 พบว่า บทบาทที่คาดหวังของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชนกับการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในอำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร โดยรวมไม่มีความสัมพันธ์กัน โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ($r = 0.174$) เมื่อพิจารณารายด้าน พบว่า บทบาทที่คาดหวังของกลุ่มบุคคลไม่มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในทุกด้าน

สมมติฐานที่ 2 ทักษะของเจ้าหน้าที่สาธารณสุข องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น อาสาสมัครสาธารณสุข และประชาชนมีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในอำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร

ตารางที่ 4.13 ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์เพียร์สันของทัศนคติต่อการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในอำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร

ตัวแปร	การมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุข ในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก			
	ขั้นตอนการตัดสินใจ ในการวางแผน	ขั้นตอนการ ดำเนินงาน	ขั้นตอนการ ประเมินผล	รวม
ทัศนคติต่อการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก	0.162*	0.004	0.621*	0.031
รวม	0.621*	0.307*	0.734*	

* มีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05

จากตารางที่ 4.13 ทักษะต่อการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกกับการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออกในอำเภอทุ่งตะโก จังหวัดชุมพร โดยรวมไม่มีความสัมพันธ์กัน โดยมีค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ (r) ($r=0.031$) เมื่อพิจารณารายด้านพบว่า ทักษะต่อการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก มีความสัมพันธ์กับการมีส่วนร่วมของบุคคลที่เกี่ยวข้องกับสาธารณสุขในการป้องกันและควบคุมโรคไข้เลือดออก มีความสัมพันธ์กันเชิงบวกอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ด้านขั้นตอนการประเมินผล ($r = 0.734$) เป็นอันดับแรก รองลงมาคือ ขั้นตอนการตัดสินใจในการวางแผน ($r = 0.621$)