

ภาคผนวก ง

แบบสอบถาม

เรื่อง การมีส่วนร่วมของประชาชนในการคัดแยกมูลฝอยในชุมชนรัตนวิบูลย์ และชุมชนไทยใต้ล
อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

คำชี้แจง : แบบสอบถามทั้งหมดแบ่งออกเป็น 5 ส่วน กรุณาตอบคำถามให้ครบทุกข้อ เพื่อความ
สมบูรณ์ของแบบสอบถามในการวิจัยครั้งนี้

- ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของประชาชน
- ส่วนที่ 2 การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร
- ส่วนที่ 3 ความรู้ความเข้าใจในเรื่องมูลฝอยและการคัดแยกมูลฝอย
- ส่วนที่ 4 ระดับการมีส่วนร่วมของประชาชนในการคัดแยกมูลฝอย
- ส่วนที่ 5 ปัญหา อุปสรรค และข้อเสนอแนะต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการ
คัดแยกมูลฝอย

บ้านเลขที่.....ถนน.....ซอย.....

ชุมชน..... อำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

ส่วนที่ 1 ข้อมูลทั่วไปของประชาชน

1. เพศ

- () 1. ชาย
() 2. หญิง

2. อายุ _____ ปี

3. ความสัมพันธ์กับครอบครัว

- () 1. หัวหน้าครอบครัว / ภรรยา
() 2. สมาชิกอื่นในครอบครัว (ระบุ) _____

4. ระดับการศึกษาสูงสุด

- () 1. ต่ำกว่าประถมศึกษา () 5. อนุปริญญา
() 2. ประถมศึกษา () 6. ปริญญาตรี
() 3. มัธยมศึกษาตอนต้น () 7. สูงกว่าปริญญาตรี
() 4. มัธยมศึกษาตอนปลาย

5. อาชีพ

- () 1. ค้าขาย () 5. รัฐวิสาหกิจ
() 2. รับจ้าง () 6. พนักงานบริษัท
() 3. นักเรียน/นักศึกษา () 7. ธุรกิจส่วนตัว
() 4. รับราชการ () 8. อื่นๆ (ระบุ) _____

6. รายได้ของตนเองต่อเดือน

- () 1. ต่ำกว่า 1,000 บาท
() 2. 1,001 – 3,000 บาท
() 3. 3,001 – 5,000 บาท
() 4. 5,001 – 10,000 บาท
() 5. มากกว่า 10,000 บาทขึ้นไป

ID

--	--	--

G1

G2

G3

G4

G5

G6

--	--	--	--	--

7. รายได้ของครอบครัวต่อเดือน

- () 1. ต่ำกว่า 1,000 บาท
 () 2. 1,001 – 3,000 บาท
 () 3. 3,001 – 5,000 บาท
 () 4. 5,001 – 10,000 บาท
 () 5. มากกว่า 10,000 บาทขึ้นไป

G7

--	--	--	--	--

8. ระยะเวลาการอยู่อาศัยในชุมชน _____ ปี

G8

--	--

9. การเป็นเจ้าของที่อยู่อาศัย

- () 1. เป็นของตนเอง
 () 2. เช่า
 () 3. เป็นผู้อาศัย
 () 4. อื่นๆ _____

G9

10. จำนวนสมาชิกในครัวเรือน _____ คน

G10

11. ประเภทของครัวเรือน

- () 1. บ้านพักอาศัย
 () 2. ร้านค้า
 () 3. บ้านพักและทำธุรกิจการค้าด้วย
 () 4. อื่นๆ _____

G11

12. สถานภาพในชุมชน

- () 1. ผู้นำชุมชน
 () 2. กรรมการชุมชน
 () 3. สมาชิกกลุ่มในชุมชน
 () 4. ประชาชนทั่วไป
 () 5. อื่นๆ _____

G12

ส่วนที่ 2 การรับรู้ข้อมูลข่าวสาร

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย \surd ลงในช่องที่ตรงกับความเป็นจริง โดยที่

- หมายเลข 5 คือ ได้รับทราบข่าวสารมากที่สุด / ได้รับทราบข่าวสารทุกวัน
- หมายเลข 4 คือ ได้รับทราบข่าวสารมาก / ได้รับทราบข่าวสาร 5-6 ครั้ง / สัปดาห์
- หมายเลข 3 คือ ได้รับทราบข่าวสารปานกลาง / ได้รับทราบข่าวสาร 3-4 ครั้ง / สัปดาห์
- หมายเลข 2 คือ ได้รับทราบข่าวสารน้อย / ได้รับทราบข่าวสาร 1-2 ครั้ง / สัปดาห์
- หมายเลข 1 คือ ได้รับทราบข่าวสารน้อยที่สุด

การรับรู้ข่าวสาร	ความถี่การได้รับข่าวสาร						
	5	4	3	2	1	ไม่ทราบ	
1. ท่านได้รับทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการคัดแยก มูลฝอย ของทางเทศบาลนครหาดใหญ่บ้างหรือไม่ (ถ้าไม่เคยเข้าไปส่วนที่ 3)							<input type="checkbox"/> II
2. ท่านได้รับทราบข้อมูลข่าวสารเกี่ยวกับการคัดแยก มูลฝอย ของทางเทศบาลนครหาดใหญ่ จากแหล่ง ใดบ้าง (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ)							<input type="checkbox"/> 12
2.1 วิทยู							<input type="checkbox"/> 13
2.2 โทรทัศน์							<input type="checkbox"/> 14
2.3 หนังสือพิมพ์							<input type="checkbox"/> 15
2.4 หนังสือ/นิตยสาร/วารสาร							<input type="checkbox"/> 16
2.5 แผ่นพับ/ใบปลิว/แผ่นป้าย							<input type="checkbox"/> 17
2.6 รถกระจายเสียง							<input type="checkbox"/> 18
2.7 นิทรรศการ							<input type="checkbox"/> 19
2.8 เพื่อนบ้าน / เพื่อนร่วมงาน							<input type="checkbox"/> II0
2.9 การแจ้งข่าวจากผู้นำชุมชน กรรมการชุมชน							<input type="checkbox"/> II1
2.10 อื่น (ระบุ) _____							

ส่วนที่ 3 ความรู้ความเข้าใจในเรื่องมูลฝอยและการคัดแยกมูลฝอย

ลำดับที่	ความรู้ความเข้าใจ	ใช่	ไม่ใช่	
1	มูลฝอย หมายถึง สิ่งของเหลือใช้ต่างๆ ที่ไม่มีประโยชน์และไม่สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก			<input type="checkbox"/> K1
2	มูลฝอยเปียก หมายถึง มูลฝอยที่ย่อยสลายได้ง่าย			<input type="checkbox"/> K2
3	มูลฝอยแห้ง หมายถึง เศษพืช, เศษผัก, เศษผลไม้			<input type="checkbox"/> K3
4	การทิ้งมูลฝอยควรทิ้งรวมกันทุกประเภทเพื่อความสะดวก			<input type="checkbox"/> K4
5	มูลฝอยเปียกสามารถนำมาทำเป็นปุ๋ยหมักได้			<input type="checkbox"/> K5
6	มูลฝอยจำพวกกระดาษ พลาสติก ขวด และโลหะบางชนิดสามารถแยกแล้วนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก			<input type="checkbox"/> K6
7	มูลฝอยจำพวกแก้ว อลูมิเนียม สามารถนำกลับมาใช้ประโยชน์ได้อีก			<input type="checkbox"/> K7
8	มูลฝอยเปียก ได้แก่ เศษกระดาษ เศษอาหาร เศษเนื้อสัตว์			<input type="checkbox"/> K8
9	การทิ้งมูลฝอยควรแยกมูลฝอยเปียกและมูลฝอยแห้งออกจากกัน			<input type="checkbox"/> K9
10	ประชาชนไม่จำเป็นที่จะต้องคัดแยกมูลฝอย เพราะมีพนักงานของเทศบาลคอยทำหน้าที่อยู่แล้ว			<input type="checkbox"/> K10
11	การคัดแยกมูลฝอยก่อนทิ้งจะเป็นการเพิ่มภาระงาน ให้กับพนักงานเก็บขนมูลฝอย			<input type="checkbox"/> K11
12	หากประชาชนมีการคัดแยกมูลฝอยก่อนทิ้ง จะทำให้เทศบาลเสียค่าใช้จ่ายในการกำจัดมูลฝอยน้อยลง			<input type="checkbox"/> K12
13	การแยกประเภทมูลฝอยก่อนทิ้ง ทำให้ท่านเสียเวลา			<input type="checkbox"/> K13
14	การทิ้งมูลฝอยโดยการคัดแยกประเภท ไม่ได้เป็นการช่วยลดปริมาณมูลฝอยที่เทศบาลจะต้องกำจัดในแต่ละวัน			<input type="checkbox"/> K14
15	มูลฝอยอันตราย เช่น แบตเตอรี่รถยนต์ ถ่านไฟฉาย กระจก ยาสีฟัน ควรแยกใส่ถุงและนำไปทิ้งต่างหาก			<input type="checkbox"/> K15
16	การคัดแยกมูลฝอยควรเริ่มจากครอบครัวก่อน			<input type="checkbox"/> K16
17	รถรับซื้อของเก่า มีส่วนช่วยให้ประชาชนสนใจการคัดแยกมูลฝอย			<input type="checkbox"/> K17
18	การแยกประเภทมูลฝอยก่อนทิ้ง ทำให้ยุ่งยากโดยไม่จำเป็น			<input type="checkbox"/> K18

ลำดับที่	ความรู้ความเข้าใจ	ใช่	ไม่ใช่
19	มูลฝอยจำพวกกระดาษห่อของขวัญ โบว์ ริบบิ้น เป็นวัสดุประเภทใช้ครั้งเดียวแล้วทิ้ง		
20	การคัดแยกมูลฝอยก่อนทิ้งมีส่วนช่วยส่งเสริมอาชีพและเพิ่มรายได้		

 K19

 K20

21. หากท่านมีมูลฝอยเหล่านี้ ท่านจะทิ้งลงถังใด

_____ 1. กระดาษหนังสือพิมพ์

_____ 2. กระจกน้ำอัดลม

_____ 3. กิ่งไม้ เศษไม้

_____ 4. กล่องโฟมบรรจุอาหาร

_____ 5. กระดาษทิชชู

_____ 6. ขวดแชมพูสระผม

_____ 7. เปลือกผลไม้

_____ 8. กระดาษห่อข้าว/ก๊วยเตี๋ยว

_____ 9. ขวดน้ำมันพืช

_____ 10. กระจกอาหารกระป๋อง

1. มูลฝอยขายได้

2. มูลฝอยขายไม่ได้

 K21

 K22

 K23

 K24

 K25

 K26

 K27

 K28

 K29

 K30

ส่วนที่ 4 การมีส่วนร่วมของประชาชนในการคัดแยกมูลฝอย

คำชี้แจง โปรดทำเครื่องหมาย \surd ลงในช่องที่ตรงกับความเป็นจริง โดยที่

- หมายเลข 5 คือ มีส่วนร่วมมากที่สุด (100%)
- หมายเลข 4 คือ มีส่วนร่วมมาก (70-90%)
- หมายเลข 3 คือ มีส่วนร่วมปานกลาง (40-60%)
- หมายเลข 2 คือ มีส่วนร่วมน้อย (20-30%)
- หมายเลข 1 คือ มีส่วนร่วมน้อยที่สุด / ไม่มีเลย (10%)
- หมายเลข 0 คือ ไม่มีส่วนร่วมเลย

กิจกรรม	5	4	3	2	1	0	
การมีส่วนร่วมในการค้นหาปัญหาและสาเหตุของปัญหา							
1. การพูดคุยหรือแลกเปลี่ยนความคิดเห็นกับบุคคลต่างๆ เช่น บุคคลในครอบครัวหรือบุคคลอื่น เกี่ยวกับปัญหามูลฝอย							P1 <input type="checkbox"/>
2. การเสนอปัญหาเกี่ยวกับมูลฝอยในที่ประชุมชุมชน ที่อยู่ในเขตที่พักอาศัยของท่าน							P2 <input type="checkbox"/>
3. การเสนอปัญหาเกี่ยวกับมูลฝอยไปยังเทศบาลนครหาดใหญ่ ไม่ว่าจะวิธีการใด							P3 <input type="checkbox"/>
4. การเข้าร่วมรับฟังปัญหาและเข้าร่วมประชุมในที่ประชุมชุมชน							P4 <input type="checkbox"/>
การมีส่วนร่วมในการคิดและเสนอแนวทางการดำเนินงาน							
5. การเสนอความคิดเห็นหรือแนวทางการดำเนินงาน เกี่ยวกับการคัดแยกมูลฝอยในที่ประชุมชุมชนที่อยู่ในเขตที่พักอาศัยของท่าน							P5 <input type="checkbox"/>
6. การเสนอความคิดเห็นหรือแนวทางการดำเนินงาน เกี่ยวกับการคัดแยกมูลฝอยไปยังเทศบาลนครหาดใหญ่ ไม่ว่าจะวิธีการใด							P6 <input type="checkbox"/>
7. การพูดคุยหรือแลกเปลี่ยนความคิดเห็น เกี่ยวกับการคัดแยกมูลฝอยกับบุคคลอื่นๆ							P7 <input type="checkbox"/>

การมีส่วนร่วมในการดำเนินงาน						
8. คัดแยกมูลฝอยบางประเภทกลับมาใช้ประโยชน์ใหม่ เช่น กระดาษหนังสือพิมพ์, ขวด, กระจก						P8 <input type="checkbox"/>
9. คัดแยกมูลฝอยบางประเภทแล้วนำไปขายให้ผู้รับซื้อ						P9 <input type="checkbox"/>
10. กำจัดเศษอาหารโดยคัดแยกบางส่วนมาใช้ประโยชน์ เช่น นำไปเลี้ยงสัตว์, นำไปทำปุ๋ย						P10 <input type="checkbox"/>
11. ทิ้งมูลฝอยแยกตามประเภทของถังมูลฝอยแยกประเภท ที่เทศบาลจัดไว้ให้						P11 <input type="checkbox"/>
12. แนะนำหรือให้ความรู้เรื่องการคัดแยกมูลฝอย แก่สมาชิกในครอบครัวหรือบุคคลอื่น						P12 <input type="checkbox"/>
13. เข้าร่วมนิทรรศการ การฝึกอบรม หรือกิจกรรมอื่นๆ ที่เกี่ยวข้องกับการคัดแยกมูลฝอย						P13 <input type="checkbox"/>
การมีส่วนร่วมในการรับผลประโยชน์						
14. มีพนักงานกวาดถนนมาเก็บกวาดถนนและทางสาธารณะ บริเวณที่พักอาศัยของท่าน						P14 <input type="checkbox"/>
15. มีรถเก็บขนมูลฝอยของเทศบาลมาเก็บขนมูลฝอย บริเวณที่พักอาศัยของท่าน						P15 <input type="checkbox"/>
16. มีถังคัดแยกมูลฝอยเพียงพอในชุมชนของท่าน						P16 <input type="checkbox"/>
17. มีรายได้ที่เกิดจากการคัดแยกมูลฝอย						P17 <input type="checkbox"/>
18. ในบริเวณที่พักอาศัย / ในชุมชนของท่านมีความสะอาดมากขึ้น						P18 <input type="checkbox"/>
การมีส่วนร่วมในการประเมินผล						
19. การสังเกตพฤติกรรมและการปฏิบัติงาน ของเจ้าหน้าที่เก็บขนมูลฝอยของเทศบาลนครหาดใหญ่						P19 <input type="checkbox"/>
20. การประเมินผลการจัดการมูลฝอยของเทศบาลนครหาดใหญ่ เช่น การตอบแบบสอบถาม, การแจ้งผลการปฏิบัติงานและปัญหาด้านการจัดการมูลฝอยที่เกิดขึ้น						P20 <input type="checkbox"/>

21. ท่านเคยได้รับการอบรมในเรื่องมูลฝอยบ้างหรือไม่

- () 1.เคย _____ ครั้ง () 2.ไม่เคย

P21

22. ท่านได้ร่วมกิจกรรมการคัดแยกมูลฝอยในชุมชนหรือไม่

- () 1. ไม่ร่วม (ถ้าไม่ร่วมไปข้อ 4)

- () 2. ร่วม

_____ มากที่สุด (100%)

_____ มาก (70-90%)

_____ ปานกลาง (40-60%)

_____ น้อย (20-30%)

_____ น้อยที่สุด (10%)

_____ ไม่มีเลย

P22

23. ปัจจุบันครัวเรือนของท่านได้มีการคัดแยกมูลฝอยก่อนทิ้งหรือไม่

- () 1. มี () 2. ไม่มี

P23

24. ท่านคัดแยกมูลฝอย เพราะเหตุใด (ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ โดยเรียงลำดับตามความสำคัญ)

- () 1.มีรายได้เสริมจากการขายของเหลือใช้ เช่น กระดาษ ขวด

- () 2.มูลฝอย/ของเหลือใช้บางอย่างมีประโยชน์สามารถนำมาใช้ประโยชน์ได้อีก

- () 3.ช่วยลดปริมาณมูลฝอยที่ต้องทิ้งในแต่ละวัน

- () 4.อื่นๆ (ระบุ) _____

P24

25. ในกรณีที่ท่านไม่ให้ความร่วมมือในการคัดแยกมูลฝอยก่อนทิ้งเนื่องจาก

(ตอบได้มากกว่า 1 ข้อ โดยเรียงลำดับตามความสำคัญ)

- () 1.ไม่เห็นประโยชน์จากการคัดแยกมูลฝอย

- () 2.ไม่มีถังรองรับมูลฝอยแยกประเภทมารองรับอย่างเพียงพอ

- () 3.ไม่มีเวลา

- () 4.อื่นๆ (ระบุ) _____

P25

**ส่วนที่5 ปัญหาอุปสรรคและข้อเสนอแนะต่อการมีส่วนร่วมของประชาชนในการคัดแยก
มูลฝอย**

- | | |
|---|--|
| <p>1. ท่านคิดว่าขณะนี้ในชุมชนของท่านมีปัญหาจากมูลฝอยหรือไม่</p> <p>() 1.มี () 2.ไม่มี</p> <p>ระบุ _____</p> | <p>PR1</p> <p><input type="checkbox"/></p> |
| <p>2. ในครัวเรือนของท่านมีปัญหาในการทิ้งมูลฝอยหรือไม่</p> <p>() 1.มี () 2.ไม่มี (ถ้าไม่มีไปข้อ 4)</p> | <p>PR2</p> <p><input type="checkbox"/></p> |
| <p>3. ท่านมีปัญหาในเรื่องใดมากที่สุด</p> <p>() 1.เจ้าหน้าที่ไม่มาเก็บมูลฝอย</p> <p>() 2.เจ้าหน้าที่มาเก็บมูลฝอยไม่ตรงเวลา</p> <p>() 3.ไม่มีถังรองรับมูลฝอย</p> <p>() 4.คน/สัตว์เลี้ยงมาคุ้ยเขี่ยมูลฝอยในถัง</p> <p>() 5.อื่นๆ (ระบุ) _____</p> | <p>PR3</p> <p><input type="checkbox"/></p> |
| <p>4. ท่านมีปัญหาในการมีส่วนร่วมในการคัดแยกมูลฝอยหรือไม่</p> <p>() 1.มี () 2.ไม่มี</p> | <p>PR4</p> <p><input type="checkbox"/></p> |
| <p>5. ท่านคิดว่าในชุมชนของท่านมีปัญหาในการมีส่วนร่วมในการคัดแยกมูลฝอยหรือไม่</p> <p>() 1.มี () 2.ไม่มี</p> | <p>PR5</p> <p><input type="checkbox"/></p> |
| <p>6. ปัญหาและอุปสรรคที่เกิดขึ้นในชุมชนของท่านในการมีส่วนร่วมในการคัดแยกมูลฝอย คือ</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> | <p>PR6</p> <p><input type="checkbox"/></p> |

7. ท่านคิดว่าทุกคนจะให้ความร่วมมือในการคัดแยกมูลฝอยถ้า

PR7

8. ข้อเสนอแนะสำหรับการปรับปรุงการมีส่วนร่วม ในการคัดแยกมูลฝอยของเทศบาลนครหาดใหญ่

PR8