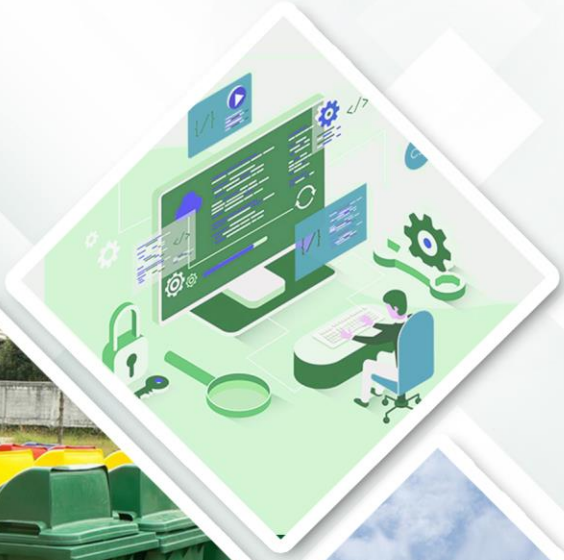
คู่มือสำหรับผู้ใช้งาน
ระบบสารสนเทศด้านการจัดการขยะมูลฝอย
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น



กองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น
กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

คู่มือสำหรับผู้ใช้งาน

ระบบสารสนเทศด้านการจัดการขยะมูลฝอย
ขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น

กองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น

กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น

สารบัญ

หน้า

สารบัญ ..... ก
การเข้าใช้ระบบ 1
การเข้าใช้ระบบ 1
คำอธิบายปุ่มต่างๆ ในระบบ 3
การบริหารจัดการขยะ 4
สถานที่กำจัดขยะ 4
แบบสำรวจฐานข้อมูล (มฝ.1) 7
แบบสำรวจรายเดือน (มฝ.2) 19
ขยะเปียก 23
รายงานข้อมูลขยะมูลฝอย (Dashboard) 28
แผนที่ภูมิสารสนเทศ (GIS) 34
ส่วนที่ 1 จังหวัด อำเภอ และ ที่ตั้ง อปท. 36
ส่วนที่ 2 การย่อ-ขยาย ตำแหน่งของแผนที่ 37
ส่วนที่ 3 บัฟเฟอร์ (การกำหนดรัศมี) 38
ส่วนที่ 4 การเปิด-ปิด ชั้นของข้อมูล 40
ระบบข้อมูลจังหวัดสะอาด 47
การใช้งานเมนู จังหวัดสะอาด (จังหวัด) 48
การใช้งานเมนู จังหวัดสะอาด (อำเภอ) 50
การใช้งานเมนู จังหวัดสะอาด (อปท.) 52
การยืนยันข้อมูลและติดตามข้อมูล (สำหรับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นจังหวัด) 54

การเข้าใช้ระบบ

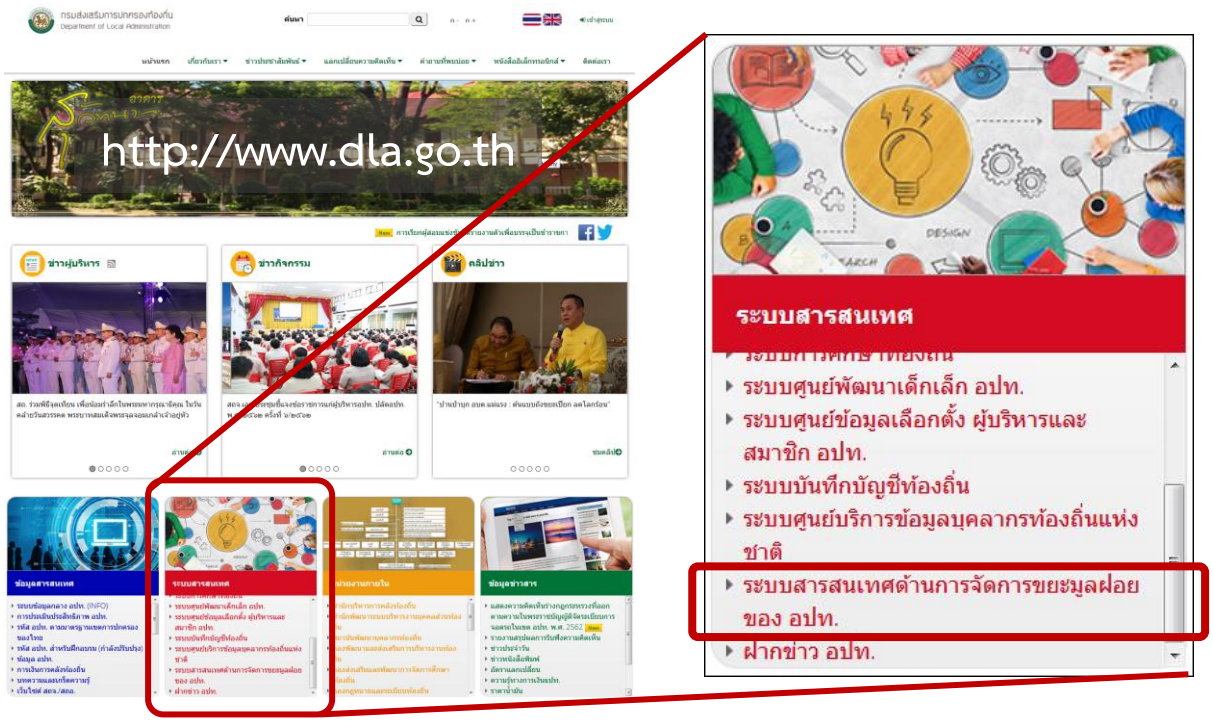
ผู้ใช้งานสามารถเข้าใช้ระบบได้ 2 วิธี

1. คอมพิวเตอร์พีซีที่มีการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต โดยใช้โปรแกรมเว็บเบราวเซอร์ Google Chrome
2. สมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตที่มีการเชื่อมต่ออินเตอร์เน็ต โดยใช้แอปเว็บเบราวเซอร์ Google Chrome

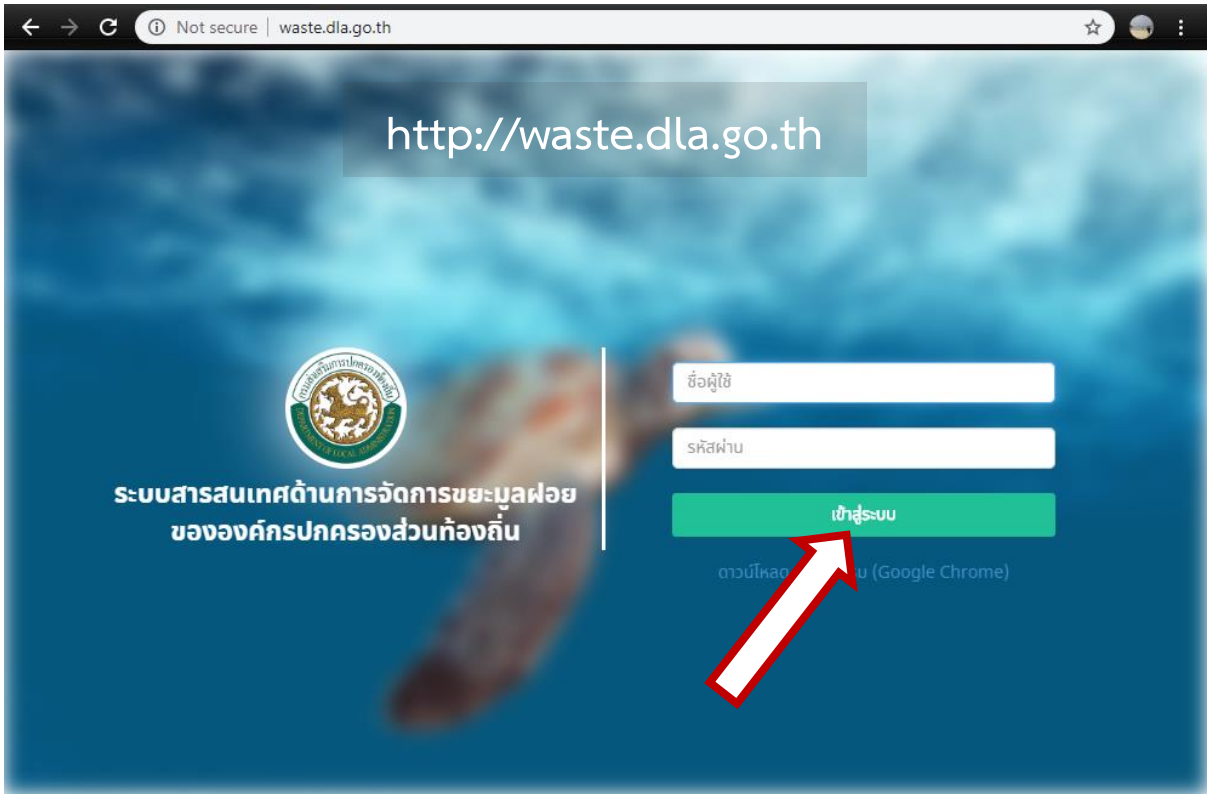
คู่มือนี้แสดงตัวอย่างหน้าจอที่เข้าใช้งานผ่านเครื่องคอมพิวเตอร์พีซีเท่านั้น โดยการเข้าใช้งานผ่านสมาร์ทโฟนหรือแท็บเล็ตขนาดต่างๆ นั้น ผู้ใช้งานจะพบหน้าจอแสดงผลแตกต่างกัน เนื่องจากระบบได้ปรับการแสดงผลให้เหมาะสมกับขนาดหน้าจออุปกรณ์ที่ใช้งาน ทั้งนี้ ขั้นตอนการใช้งานของระบบยังคงเป็นไปในลักษณะเดียวกัน

การเข้าใช้ระบบ

1. เปิดโปรแกรมเว็บเบราวเซอร์ กูเกิล โครม (Google Chrome)
2. พิมพ์ URL **www.dla.go.th** เพื่อเข้าสู่เว็บไซต์กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น แล้วเลื่อนไปที่หัวข้อ “ระบบสารสนเทศ” จากนั้นคลิกเลือกเมนู “**ระบบสารสนเทศด้านการจัดการขยะมูลฝอยของ อปท.**”



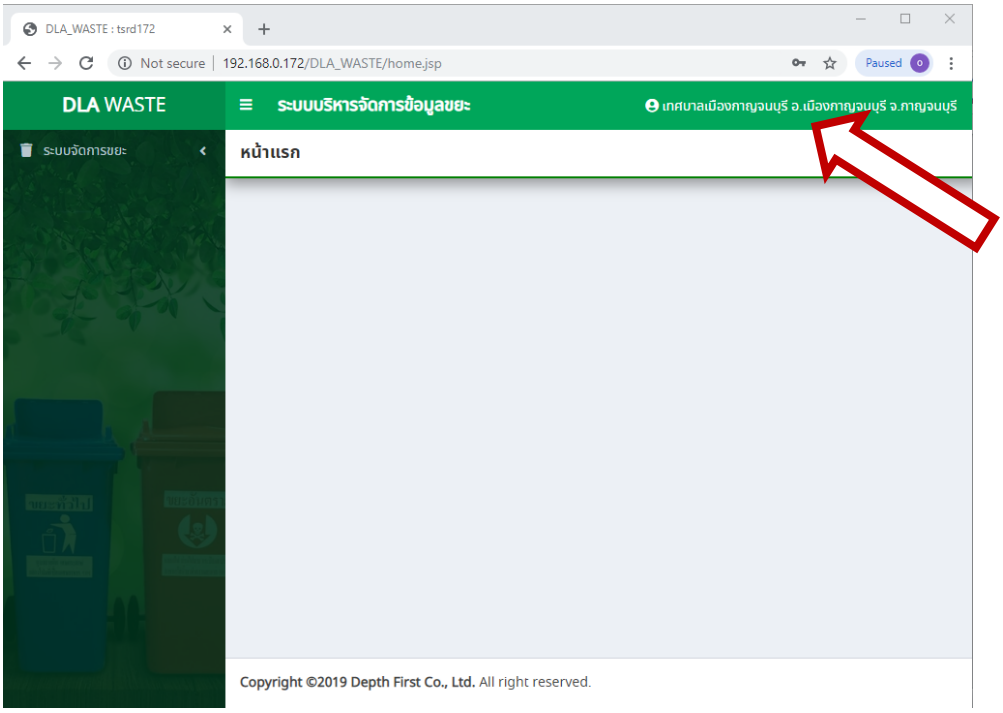
หรือเข้าสู่ระบบโดยตรง ที่ URL **waste.dla.go.th**



3. ใส่ “ชื่อผู้ใช้” และ “รหัสผ่าน” แล้วกดปุ่ม “เข้าสู่ระบบ”

   กรณี อปท. ไม่ทราบชื่อผู้ใช้หรือรหัสผ่าน กรุณาติดต่อสำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัด

4. ทุกครั้งที่เข้าใช้งาน ควรตรวจสอบชื่อผู้ใช้งาน ซึ่งประกอบด้วยชื่อจังหวัด อำเภอ และ อปท.



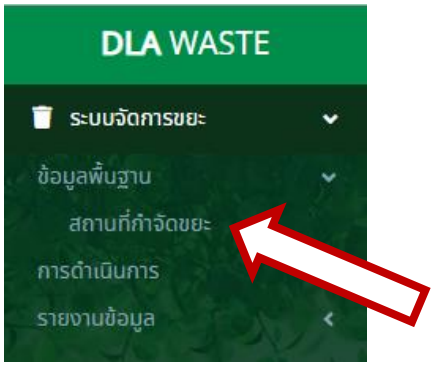
คำอธิบายปุ่มต่างๆ ในระบบ

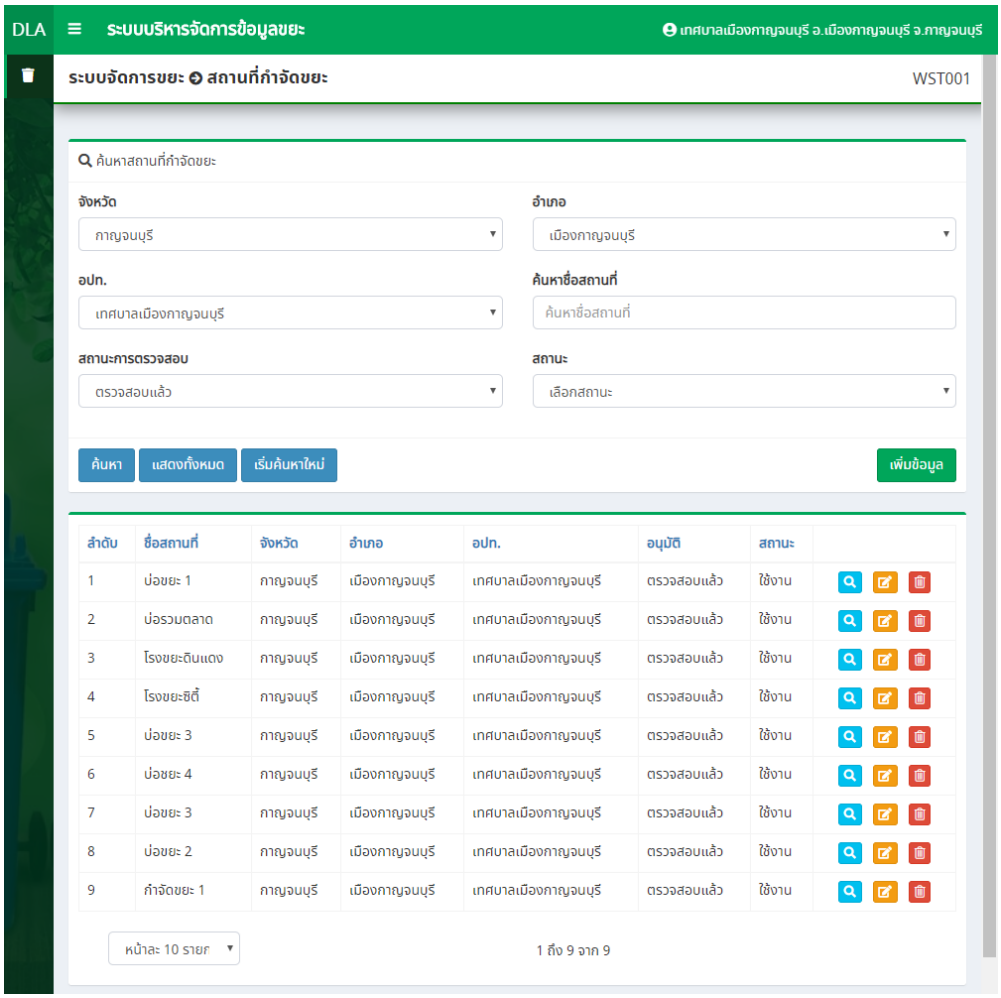
สัญลักษณ์	ความหมาย
ค้นหา	ปุ่มเพื่อใช้ในการค้นหาข้อมูล
แสดงทั้งหมด	ปุ่มเพื่อแสดงข้อมูลทั้งหมด
เริ่มค้นหาใหม่	ปุ่มเพื่อเริ่มค้นหาใหม่
เพิ่มข้อมูล	ปุ่มเพื่อเพิ่มข้อมูลใหม่
	ปุ่มแสดงรายละเอียดข้อมูล
	ปุ่มแก้ไขข้อมูล
	ปุ่มลบข้อมูล
บันทึก	ปุ่มบันทึกข้อมูล
กลับไป	ปุ่มเพื่อย้อนกลับไปยังหน้าจอระบบก่อนหน้า

สถานที่กำจัดขยะ

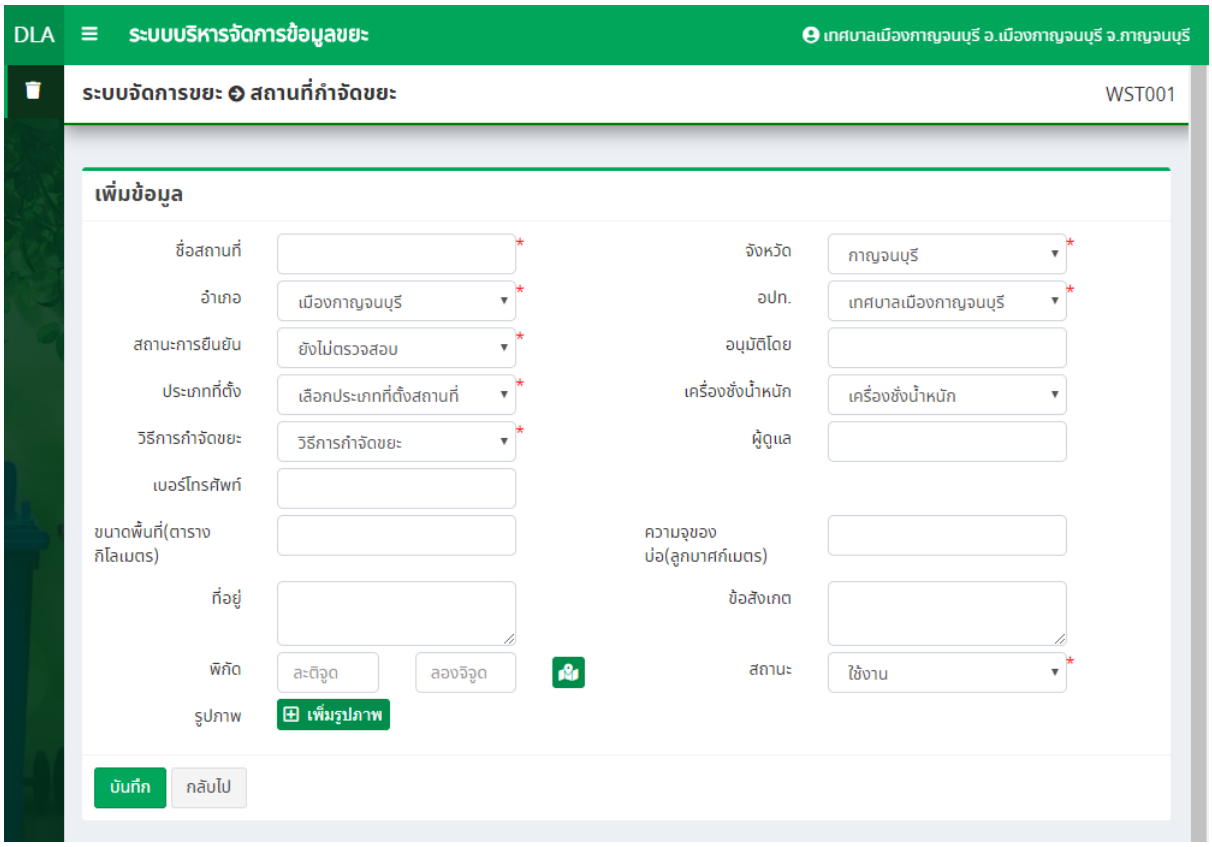
สถานที่กำจัดขยะ คือ สถานที่ๆ อปท. นำขยะที่เก็บขนจากสถานที่ต่างๆ ในพื้นที่ แล้วนำมาส่งที่สถานที่กำจัดขยะ เพื่อดำเนินการกำจัดขยะตามวิธีการกำจัดที่เป็นไปตามมาตรฐาน

1. เลือกเมนู “ระบบกำจัดขยะ” -> “ข้อมูลพื้นฐาน” -> “สถานที่กำจัดขยะ” ระบบจะแสดงหน้าจอค้นหาข้อมูล ดังภาพ





2. กดปุ่ม **เพิ่มข้อมูล** ระบบจะแสดงหน้าจอ -> ทำการเพิ่มข้อมูล -> จากนั้นกดปุ่ม “บันทึก”



ช่องกรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย * นั้น เป็นช่องที่ผู้ใช้งานจำเป็นต้องกรอกข้อมูล ถ้าผู้ใช้งานไม่กรอกข้อมูล ระบบจะ**ไม่**ทำการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล โดยมีรายละเอียดข้อมูลดังนี้

- ชื่อสถานที่
- จังหวัด ระบบจะกำหนดให้ตามจังหวัดที่ผู้ใช้งานได้ถูกกำหนดสิทธิ์เอาไว้
- อำเภอ
- อปท.
- สถานะการยืนยัน เลือกได้ 2 อย่างคือ ตรวจสอบแล้ว หรือ ยังไม่ตรวจสอบ
- อนุมัติโดย
- ประเภทที่ตั้ง ให้ผู้ใช้งานระบุหน่วยงานที่เป็นเจ้าของสถานที่
- เครื่องชั่งน้ำหนัก ระบุว่า มี หรือ ไม่มี

- วิธีการกำจัดขยะ ให้ผู้ใช้งานระบุวิธีการกำจัดขยะของสถานที่กำจัด โดยมีตัวเลือกดังนี้
    - หมักทำปุ๋ย
    - เทกอง
    - เทกองแบบควบคุม
    - ฝังกลบอย่างถูกสุขลักษณะ
    - การเผาในเตาเผา
    - การผลิตเชื้อเพลิงขยะ
    - เตาเผาผลิตกระแสไฟฟ้า

- ผู้ดูแล ระบุชื่อผู้ดูแลรับผิดชอบสถานที่กำจัดขยะนั้นๆ
- เบอร์ติดต่อ ของผู้ดูแลสถานที่
- ขนาดพื้นที่ (ตารางกิโลเมตร) ให้ผู้ใช้งานระบุขนาดพื้นที่ของสถานที่กำจัดขยะ
- ความจุของบ่อ (ลูกบาศก์เมตร) ให้ผู้ใช้งานระบุขนาดความจุปริมาณขยะสูงสุดที่บ่อขยะรับได้
- ที่อยู่
- ข้อสังเกต
- พิกัดแผนที่ ให้ผู้ใช้งานระบุพิกัดของสถานที่กำจัดขยะ โดยผู้ใช้งานสามารถเลือกตำแหน่งในแผนที่ได้ โดยกดที่ปุ่ม จากนั้นระบบจะแสดงภาพแผนที่ ให้ผู้ใช้งานเลือกตำแหน่งสถานที่กำจัดขยะบนแผนที่ แล้วระบบจะระบุตัวเลขพิกัดให้โดยอัตโนมัติ
- สถานะ เลือก ใช้งาน หรือ ไม่ใช้งาน
- รูปภาพ ให้ผู้ใช้งานใส่ภาพถ่ายสถานที่กำจัดขยะ โดยสามารถเพิ่มภาพถ่ายได้มากกว่า 1 ภาพ

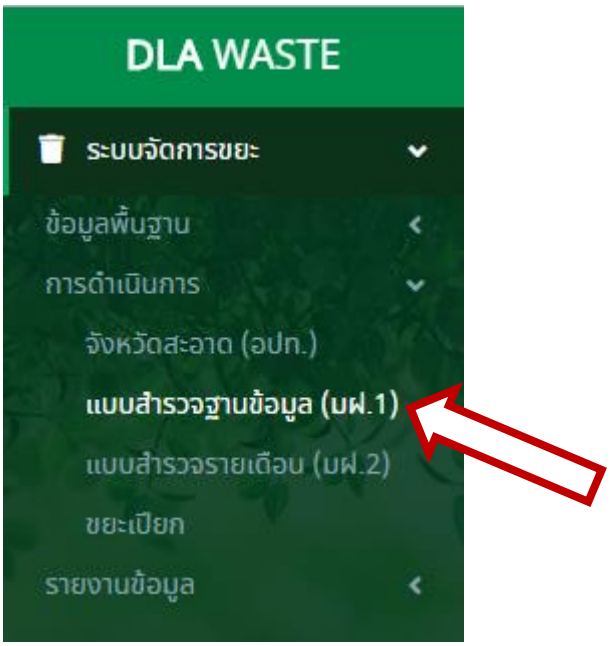
เมื่อกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว ให้ผู้ใช้งานกดปุ่ม “**บันทึก**” เพื่อทำการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ระบบ

3. หลังจากบันทึกข้อมูลแล้ว ผู้ใช้งานสามารถแก้ไขข้อมูลหรือลบข้อมูลได้ โดยกดไปที่หน้าจอสถานที่กำจัดขยะ แล้วกรอกเงื่อนไขในการค้นหา กดปุ่มค้นหา เมื่อพบสถานที่ๆ ต้องการแก้ไขหรือลบข้อมูลแล้ว ให้ผู้ใช้งานกดปุ่มไอคอนที่อยู่ด้านขวาของสถานที่ที่ต้องการปรับแก้ไขหรือลบข้อมูล

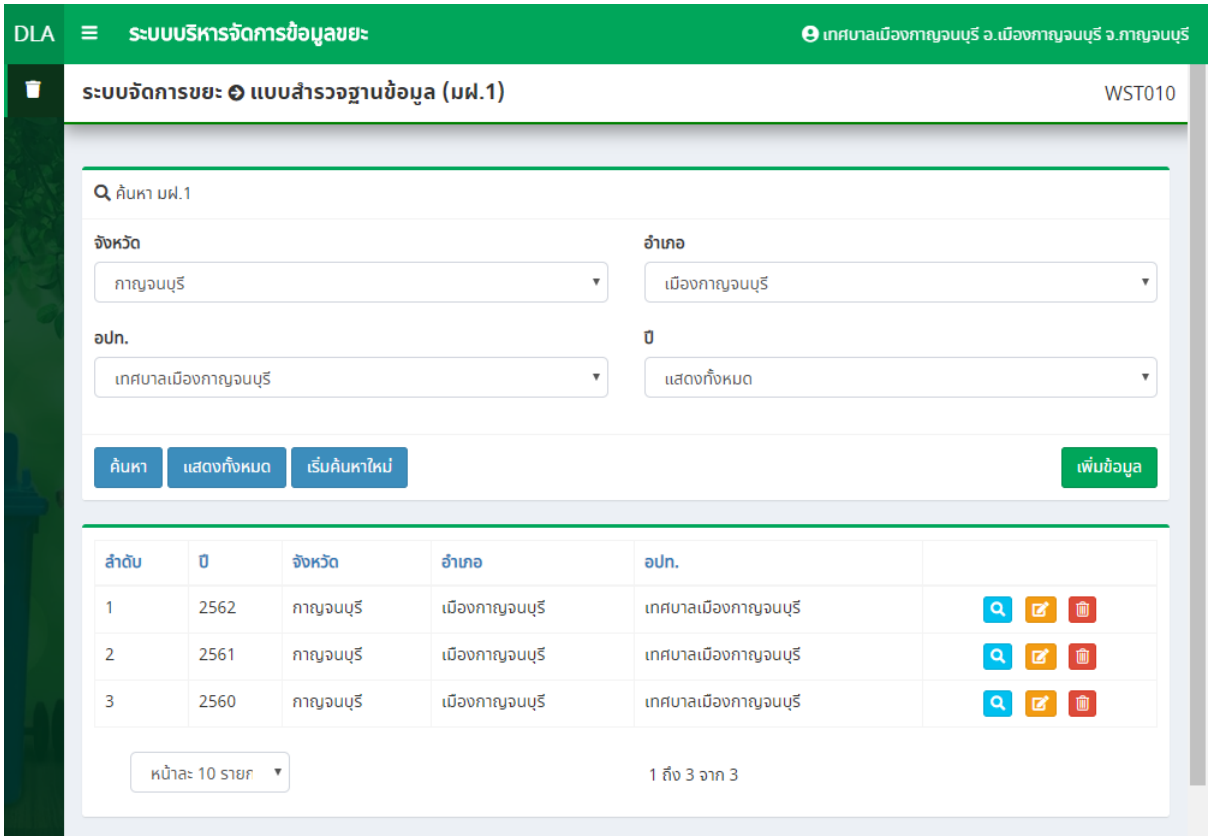
แบบสำรวจฐานข้อมูล (มฝ.1)

มฝ.1 คือ แบบสำรวจเพื่อจัดทำฐานข้อมูลด้านการบริหารจัดการขยะมูลฝอยชุมชนของ อปท. เป็นรายปี เริ่มใช้งานตั้งแต่ปีงบประมาณ 2560

1. เลือกเมนู “ระบบจัดการขยะ” -> “การดำเนินการ” -> “แบบสำรวจฐานข้อมูล (มฝ.1)”



ระบบจะแสดงข้อมูลแบบสำรวจ มฝ.1 ดังภาพ



2. กดปุ่ม **เพิ่มข้อมูล** ระบบจะแสดงหน้าจอแบบสำรวจ -> ให้ผู้ใช้งานทำการกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน -> จากนั้นกดปุ่ม “บันทึก”

โดย มฝ.1 ประกอบไปด้วยข้อมูล 6 ส่วน

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน อปท.

ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานด้านขยะ

ส่วนที่ 3 ข้อมูลการเก็บ ขนขยะมูลฝอยและสถานที่กำจัดขยะ

ส่วนที่ 4 ข้อมูลค่าใช้จ่ายในการเก็บขนและกำจัดขยะมูลฝอย

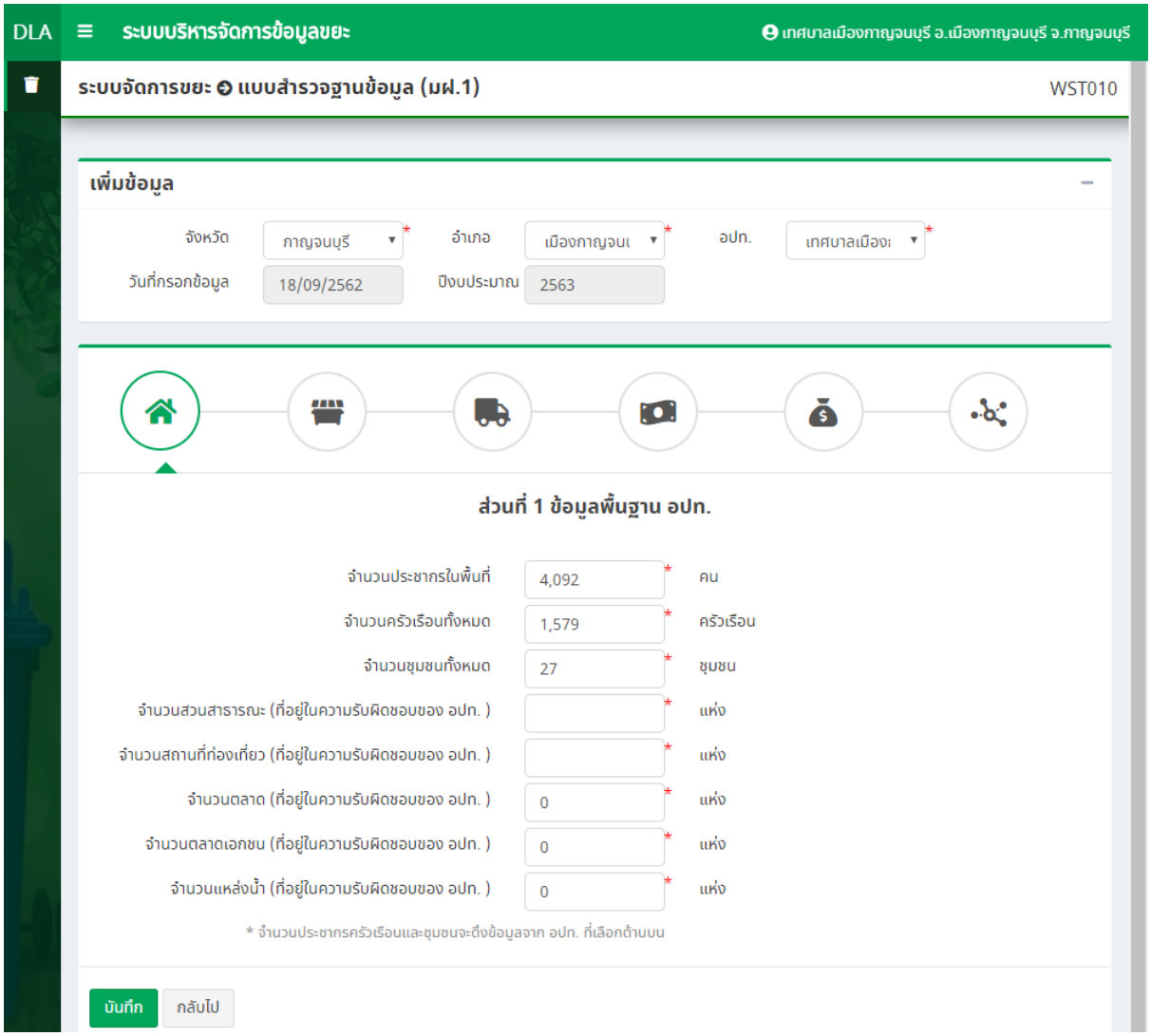
ส่วนที่ 5 ข้อมูลด้านงบประมาณการจัดการขยะมูลฝอยของ อปท.

ส่วนที่ 6 ข้อมูลในมิติต่างๆ

ช่องกรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย * นั้น เป็นช่องที่ผู้ใช้งานจำเป็นต้องกรอกข้อมูล ถ้าผู้ใช้งานไม่กรอกข้อมูล ระบบจะ**ไม่**ทำการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล โดยมีรายละเอียดข้อมูลแต่ละส่วนดังนี้

ส่วนที่ 1 ข้อมูลพื้นฐาน อปท. เป็นการบันทึกข้อมูลพื้นฐานของ อปท. มีรายละเอียดดังนี้

- จำนวนประชากรในพื้นที่ (คน)
- จำนวนครัวเรือนทั้งหมด (ครัวเรือน)
- จำนวนชุมชนทั้งหมด (ชุมชน)
- จำนวนสวนสาธารณะ (ที่อยู่ในความรับผิดชอบของ อปท.) (แห่ง)
- จำนวนสถานที่ท่องเที่ยว (ที่อยู่ในความรับผิดชอบของ อปท.) (แห่ง)
- จำนวนตลาด (ที่อยู่ในความรับผิดชอบของ อปท.) (แห่ง)
- จำนวนตลาดเอกชน (ที่อยู่ในความรับผิดชอบของ อปท.) (แห่ง)
- จำนวนแหล่งน้ำ (ที่อยู่ในความรับผิดชอบของ อปท.) (แห่ง)



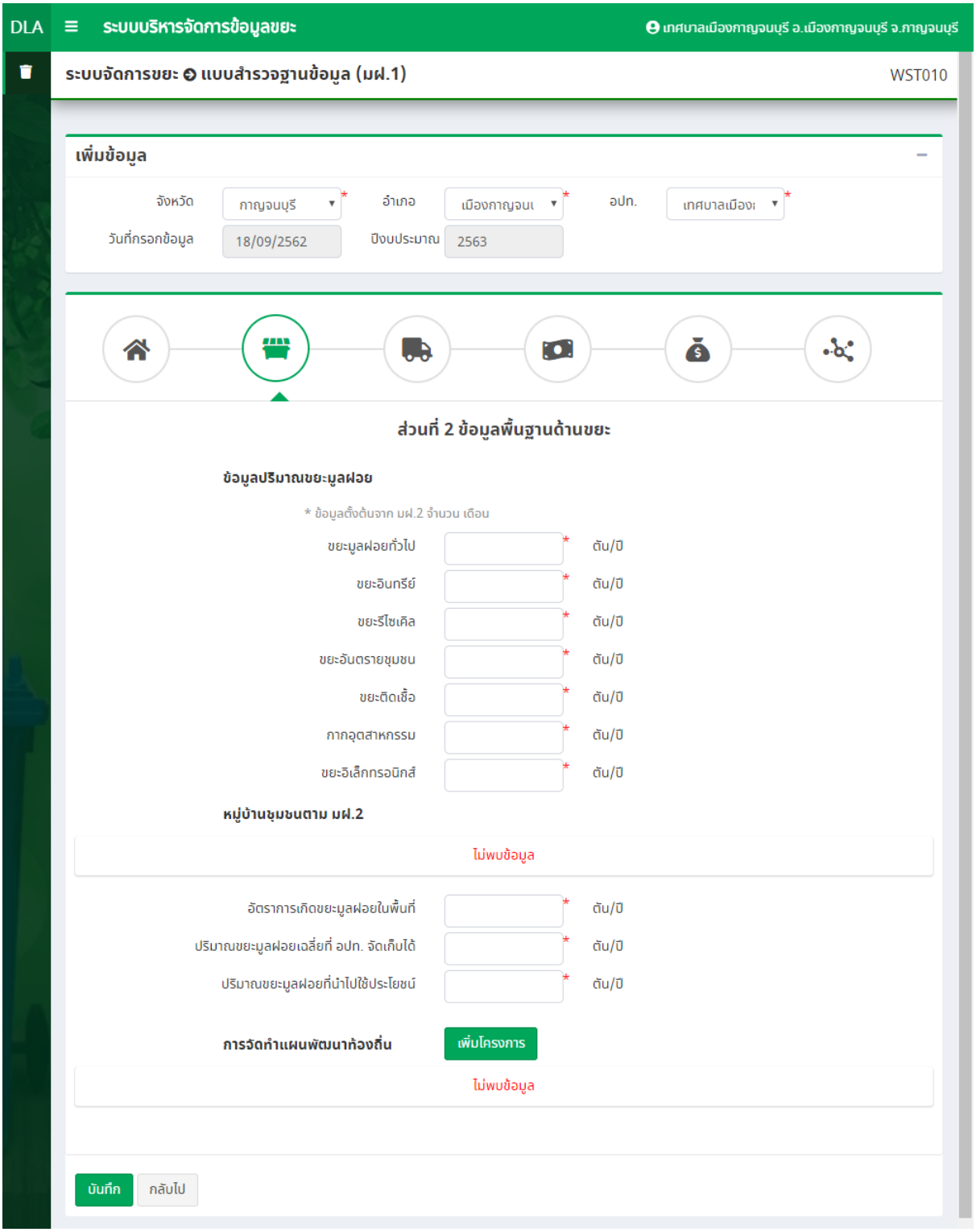
เมื่อผู้ใช้งานกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว ให้กดปุ่ม “บันทึก” เพื่อจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบ

ส่วนที่ 2 ข้อมูลพื้นฐานด้านขยะ คือ ข้อมูลที่เกี่ยวกับขยะ โดยเฉพาะปริมาณขยะที่ อปท. ได้ทำการเก็บขน รวมถึงการกำจัด ทั้งนี้ ขึ้นอยู่กับการบริหารจัดการของแต่ละ อปท. ว่าสามารถบริหารจัดการขยะในพื้นที่ของตนเองได้มากน้อยแค่ไหน โดยผู้ใช้งานต้องกรอกข้อมูลดังนี้

- ข้อมูลปริมาณขยะมูลฝอย (ตัน/ปี)
    - ขยะมูลฝอยทั่วไป (ตัน/ปี)
    - ขยะอินทรีย์ (ตัน/ปี)
    - ขยะรีไซเคิล (ตัน/ปี)
    - ขยะอัตรายชุมชน (ตัน/ปี)
    - ขยะติดเชื้อ (ตัน/ปี)
    - กากอุตสาหกรรม (ตัน/ปี)
    - ขยะอิเล็คทรอนิค (ตัน/ปี)
- อัตราการเกิดขยะมูลฝอยในพื้นที่ (ตัน/ปี)
- ปริมาณขยะมูลฝอยเฉลี่ยที่ อปท. จัดเก็บได้ (ตัน/ปี)
- ปริมาณขยะมูลฝอยที่นำไปใช้ประโยชน์ (ตัน/ปี)

การเพิ่มข้อมูลโครงการในส่วนของการจัดทำแผนพัฒนาท้องถิ่นนั้น ผู้ใช้งานสามารถเพิ่มข้อมูลได้มากกว่าหนึ่งโครงการ โดยกดปุ่ม “เพิ่มโครงการ” ระบบจะแสดงข้อมูลที่ต้องกรอก ดังนี้

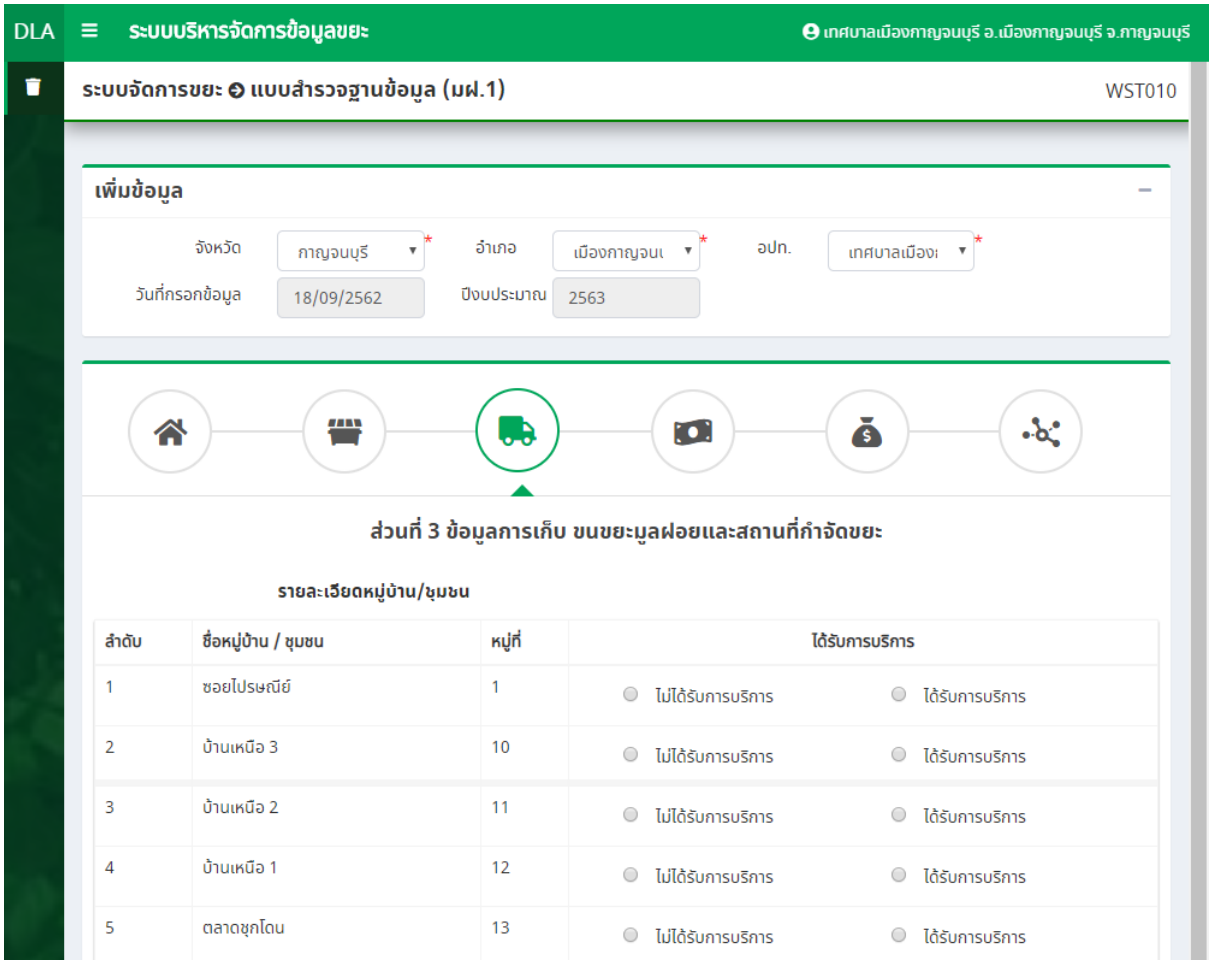
- ปีงบประมาณ ให้ผู้ใช้งานกรอกปีงบประมาณที่ได้ดำเนินการ
- ชื่อโครงการ ให้ผู้ใช้งานกรอกชื่อโครงการที่ได้ดำเนินการในปีงบประมาณนั้นๆ
- งบประมาณ (บาท) ให้ผู้ใช้งานกรอกงบประมาณที่ใช้ในการดำเนินโครงการ



เมื่อผู้ใช้งานกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว ให้กดปุ่ม “บันทึก” เพื่อจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบ

ส่วนที่ 3 ข้อมูลการเก็บขนขยะมูลฝอยและสถานที่กำจัดขยะ เป็นการเก็บข้อมูลการเก็บขนขยะในพื้นที่ของ อปท. โดยมีรายละเอียดข้อมูลดังนี้

- รายละเอียดหมู่บ้าน/ชุมชน ระบบจะดึงข้อมูล ชื่อชุมชน/หมู่ ของ อปท. มาแสดง
- พาหนะที่ใช้ในการขนส่งขยะมูลฝอยในพื้นที่ ให้ผู้ใช้งานระบุจำนวนพาหนะที่อยู่ภายใต้การดูแลของ อปท. แยกตามประเภทดังนี้
    - รถแบบเปิดข้างเทท้าย (คัน)
    - รถแบบอัดท้าย (คัน)
    - รถแบบคอนเทนเนอร์ (คัน)
    - รถบรรทุกเทท้าย (คัน)
    - รถปิคอัพ (คัน)
    - รถชนิดอื่นๆ (คัน)
- รายละเอียดสถานที่กำจัดขยะ ระบบจะแสดงสถานที่กำจัดขยะที่มีอยู่ในระบบตามที่ได้บันทึกไว้ในเมนู “ระบบกำจัดขยะ” -> “ข้อมูลพื้นฐาน” -> “สถานที่กำจัดขยะ”



พาหนะที่ใช้ในการขนส่งขยะมูลฝอยในพื้นที่

รถแบบเปิดข้างเทท้าย	0 *	คัน
รถแบบอัดท้าย	0 *	คัน
รถแบบคอนเทนเนอร์	0 *	คัน
รถบรรทุกเทท้าย	0 *	คัน
รถปิคอัพ	0 *	คัน
รถชนิดอื่น ๆ	0 *	คัน

รายละเอียดสถานที่กำจัดขยะ

			อปท. อื่นที่ส่งขยะมูลฝอยมากำจัดร่วม		ปริมาณขยะมูลฝอย (ตัน/ปี)		
ลำดับ	ชื่อสถานที่	วิธีการกำจัดขยะ	อปท. ที่ร่วมกำจัดขยะมูลฝอย (แห่ง)	ค่าธรรมเนียมที่เรียกเก็บ (บาท/ตัน)	เข้าสู่ระบบ	กำจัดได้	ตกค้าง
1	กำจัดขยะ 1		*	*	*	*	*
2	บ่อขยะ 3	เทกอง	*	*	*	*	*
3	บ่อขยะกุ้งกิ้ง	การผลิตเชื้อเพลิงขยะ	*	*	*	*	*
4	โรงขยะซิตี้	การฝังกลบอย่างถูกสุขาภิบาล	*	*	*	*	*
5	โรงขยะซิตี้	การฝังกลบอย่างถูกสุขาภิบาล	*	*	*	*	*
6	โรงขยะดินแดง	เทกอง	*	*	*	*	*
7	บ่อกำจัดขยะ a	เทกองแบบควบคุม	*	*	*	*	*
8	บ่อรวมตลาด	การผลิตเชื้อเพลิงขยะ	*	*	*	*	*
9	บ่อขยะ 4	หมักทำปุ๋ย	*	*	*	*	*
10	บ่อขยะ 4	เทกองแบบควบคุม	*	*	*	*	*
11	บ่อขยะ		*	*	*	*	*
12	บ่อขยะ 2		*	*	*	*	*
13	บ่อขยะ 3	การเผาในเตาเผา	*	*	*	*	*
14	บ่อรวมขยะ 1	หมักทำปุ๋ย	*	*	*	*	*
15	บ่อขยะ 1	เทกอง	*	*	*	*	*
16	บ่อขยะ 1	หมักทำปุ๋ย	*	*	*	*	*
17	บ่อขยะ 1	เทกอง	*	*	*	*	*
18	บ่อขยะ 1	เทกองแบบควบคุม	*	*	*	*	*

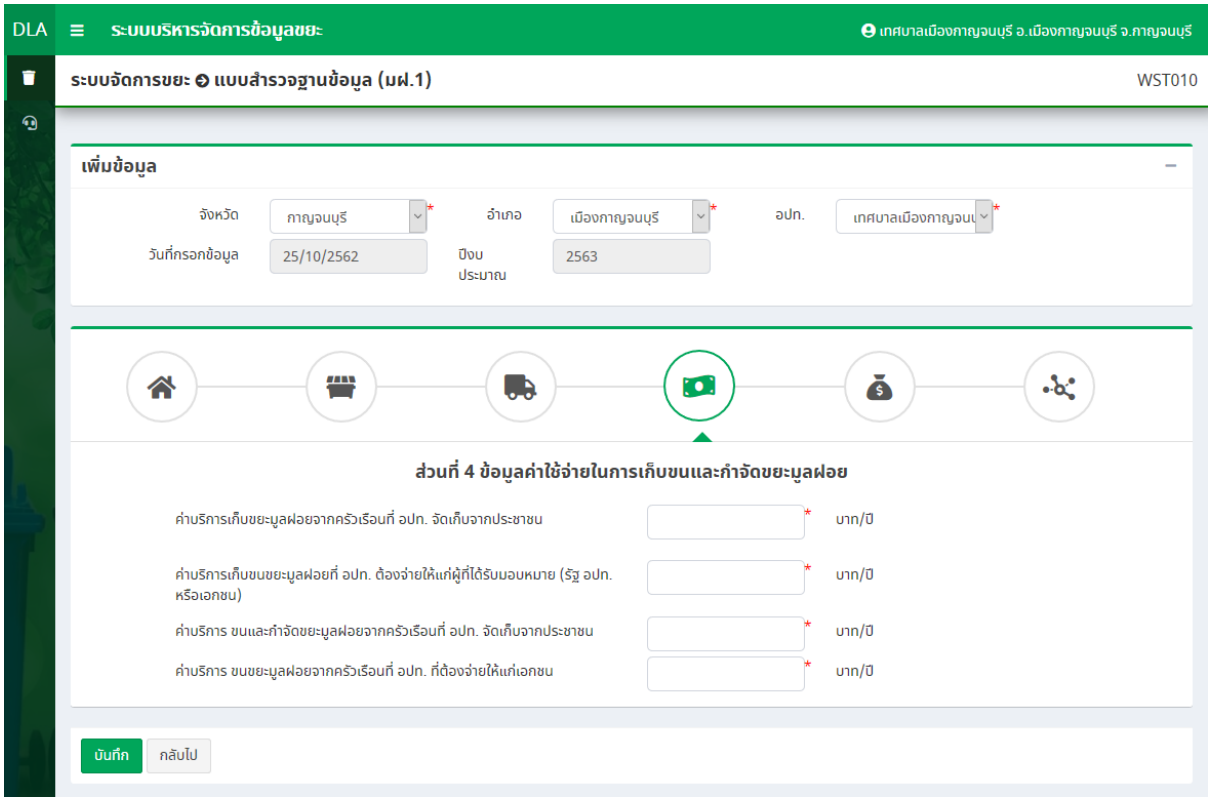
* ดึงข้อมูลจากเมนูสถานที่กำจัดขยะ

บันทึก กลับไป

เมื่อผู้ใช้งานกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว ให้กดปุ่ม “บันทึก” เพื่อจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบ

ส่วนที่ 4 ข้อมูลค่าใช้จ่ายในการเก็บขนและกำจัดขยะมูลฝอย เป็นการบันทึกข้อมูลค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการบริหารจัดการขยะของ อปท. โดยมีรายละเอียดดังนี้

- ค่าบริการเก็บขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ อปท. จัดเก็บจากประชาชน (บาท/ปี)
- ค่าบริการเก็บขนขยะมูลฝอยที่ อปท. ต้องจ่ายให้แก่ผู้ที่ได้รับมอบหมาย (รัฐ อปท. หรือเอกชน) (บาท/ปี)
- ค่าบริการ ขนและกำจัดขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ อปท. จัดเก็บจากประชาชน (บาท/ปี)
- ค่าบริการ ขนขยะมูลฝอยจากครัวเรือนที่ อปท. ต้องจ่ายให้แก่เอกชน (บาท/ปี)



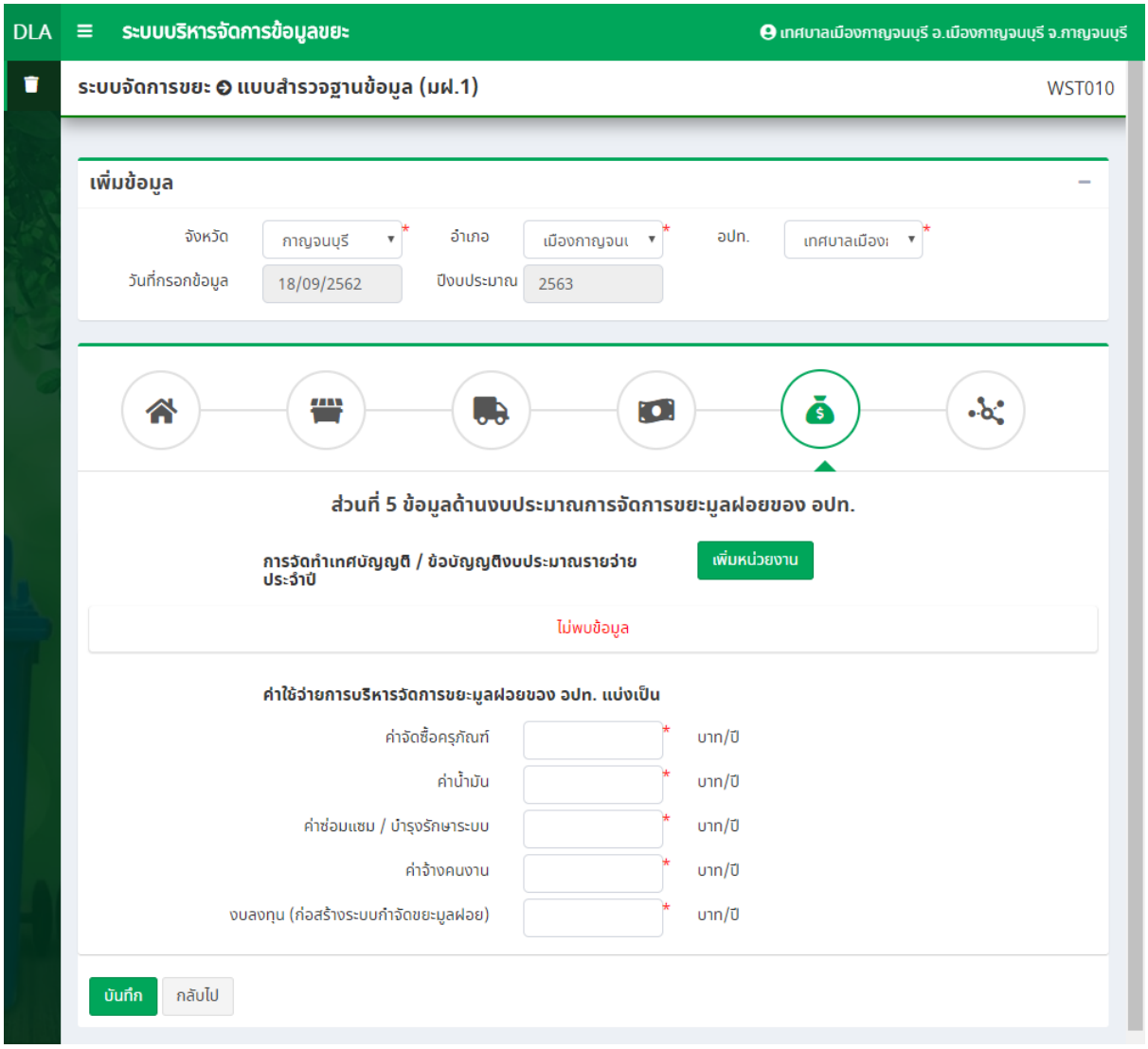
เมื่อผู้ใช้งานกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว ให้กดปุ่ม “บันทึก” เพื่อจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบ

ส่วนที่ 5 ข้อมูลด้านงบประมาณการจัดการขยะมูลฝอยของ อปท. เป็นการบันทึกข้อมูลงบประมาณที่ใช้ในการบริหารจัดขยะของ อปท. โดยมีรายละเอียดดังนี้

- การจัดทำเทศบัญญัติ / ข้อบัญญัติงบประมาณรายจ่ายประจำปี มีรายละเอียดดังนี้
    - หน่วยงานที่ตั้งงบประมาณ
    - ที่มาของงบประมาณ
    - งบประมาณ (บาท)

  โดยผู้ใช้งานสามารถเพิ่มข้อมูลได้มากกว่าหนึ่งรายการ โดยกดปุ่ม “เพิ่มหน่วยงาน” แล้วกรอกข้อมูลรายการต่อไป โดยระบบจะแสดงข้อมูลผลรวมงบประมาณทั้งหมดให้ด้วย

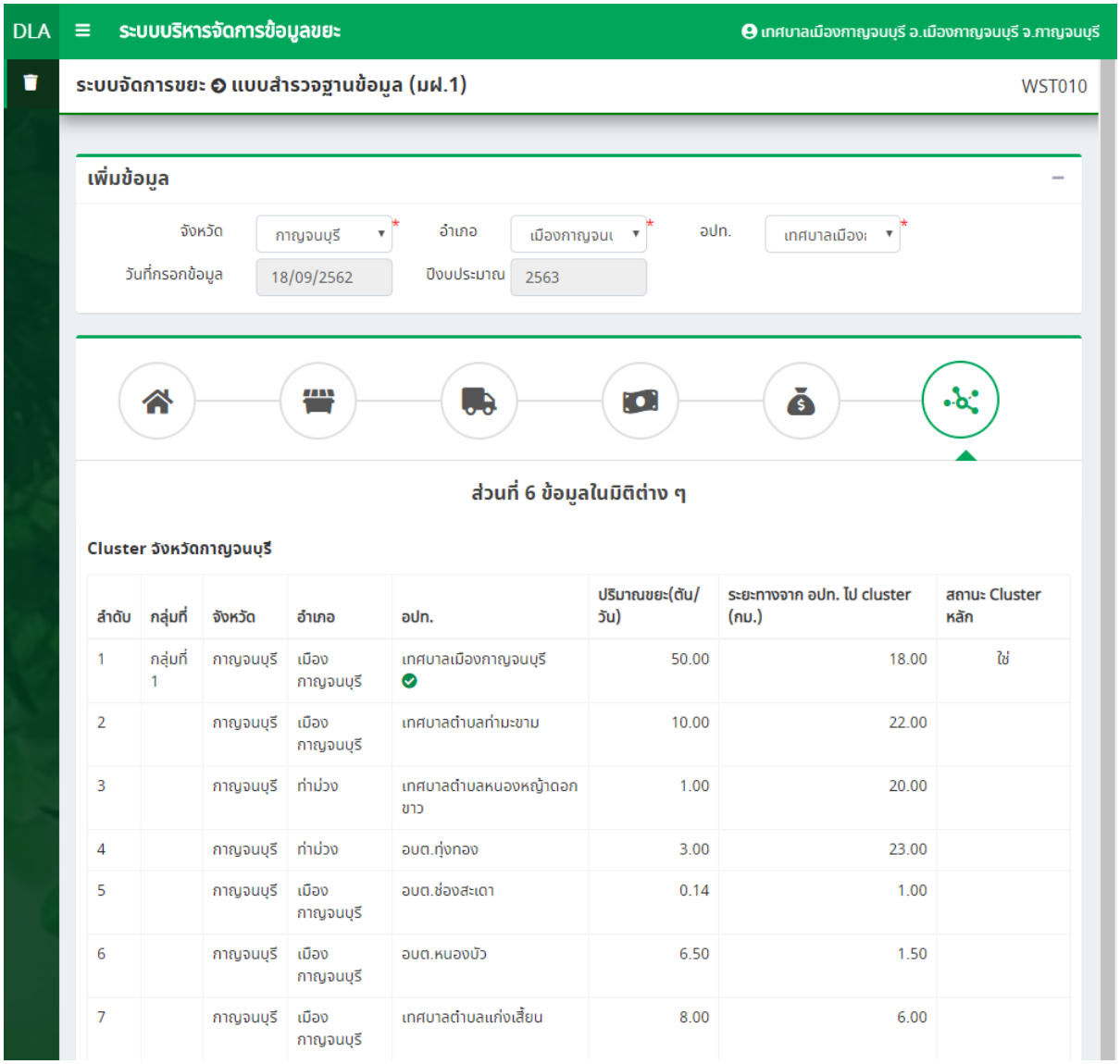
- ค่าใช้จ่ายการบริหารจัดการขยะมูลฝอยของ อปท. แบ่งเป็น
    - ค่าจัดซื้อครุภัณฑ์ (บาท/ปี)
    - ค่าน้ำมัน (บาท/ปี)
    - ค่าซ่อมแซม/บำรุงรักษาระบบ (บาท/ปี)
    - ค่าจางคนงาน (บาท/ปี)
    - งบลงทุน (ก่อสร้างระบบกำจัดขยะมูลฝอย) (บาท/ปี)



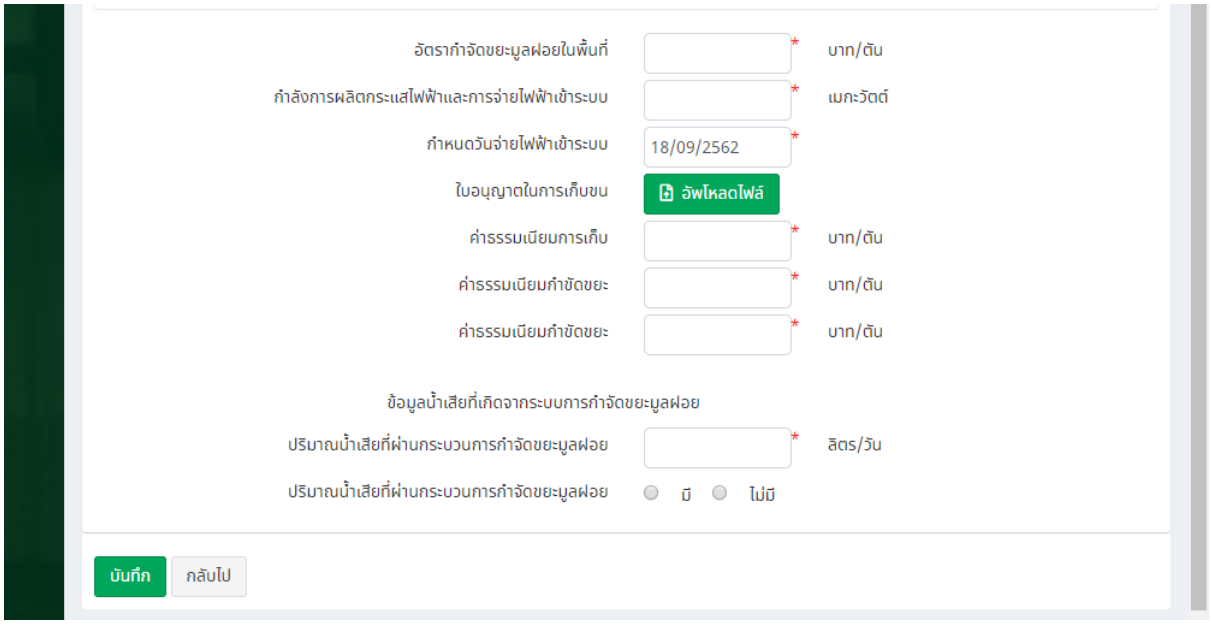
เมื่อผู้ใช้งานกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว ให้กดปุ่ม “บันทึก” เพื่อจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบ

ส่วนที่ 6 ข้อมูลในมิติต่างๆ เป็นการบันทึกข้อมูลเพิ่มเติมจากส่วนอื่นๆ โดยมีรายละเอียดดังนี้

- อัตรากำจัดขยะมูลฝอยในพื้นที่ (บาท/ตัน)
- กำลังการผลิตกระแสไฟฟ้าและการจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบ (เมกะวัตต์)
- กำหนดวันจ่ายไฟฟ้าเข้าระบบ
- ใบอนุญาตในการเก็บขน ให้เป็นการอัพโหลด file รูปของใบอนุญาตในการเก็บขน
- ค่าธรรมเนียมการเก็บ (บาท/ตัน)
- ค่าธรรมเนียมกำจัดขยะ (บาท/ตัน)
- ปริมาณน้ำเสียที่ผ่านกระบวนการกำจัดขยะมูลฝอย (ลิตร/วัน)
- ปริมาณน้ำเสียที่ผ่านกระบวนการกำจัดขยะมูลฝอย ให้ระบุว่ามีหรือไม่มีการดำเนินการ



ลำดับ	กลุ่มที่	จังหวัด	อำเภอ	อปท.	ปริมาณขยะ(ตัน/วัน)	ระยะทางจาก อปท. ไป cluster (กม.)	สถานะ Cluster หลัก
1	กลุ่มที่ 1	กาญจนบุรี	เมือง กาญจนบุรี	เทศบาลเมืองกาญจนบุรี	50.00	18.00	ใช่
2		กาญจนบุรี	เมือง กาญจนบุรี	เทศบาลตำบลท่ามะขาม	10.00	22.00	
3		กาญจนบุรี	ท่าม่วง	เทศบาลตำบลหนองหญ้าดอกขาว	1.00	20.00	
4		กาญจนบุรี	ท่าม่วง	อบต.ทุ่งทอง	3.00	23.00	
5		กาญจนบุรี	เมือง กาญจนบุรี	อบต.ช่องสะเดา	0.14	1.00	
6		กาญจนบุรี	เมือง กาญจนบุรี	อบต.หนองบัว	6.50	1.50	
7		กาญจนบุรี	เมือง กาญจนบุรี	เทศบาลตำบลแก่งเสี้ยน	8.00	6.00	

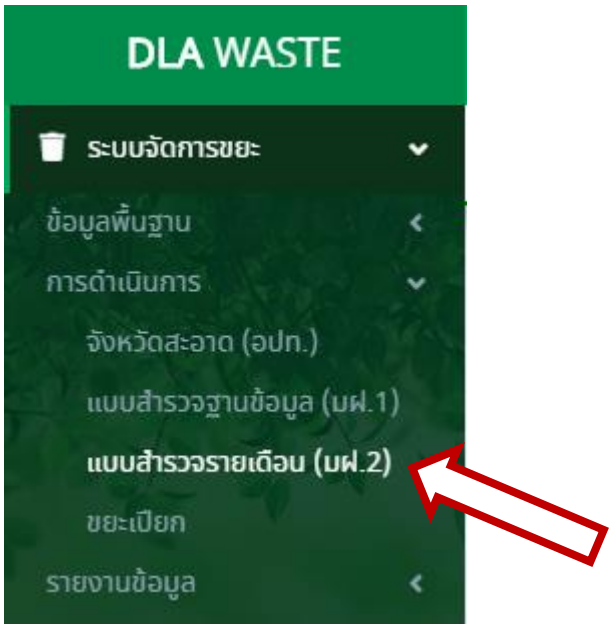


เมื่อผู้ใช้งานกรอกข้อมูลครบถ้วนแล้ว ให้กดปุ่ม “บันทึก” เพื่อจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบ

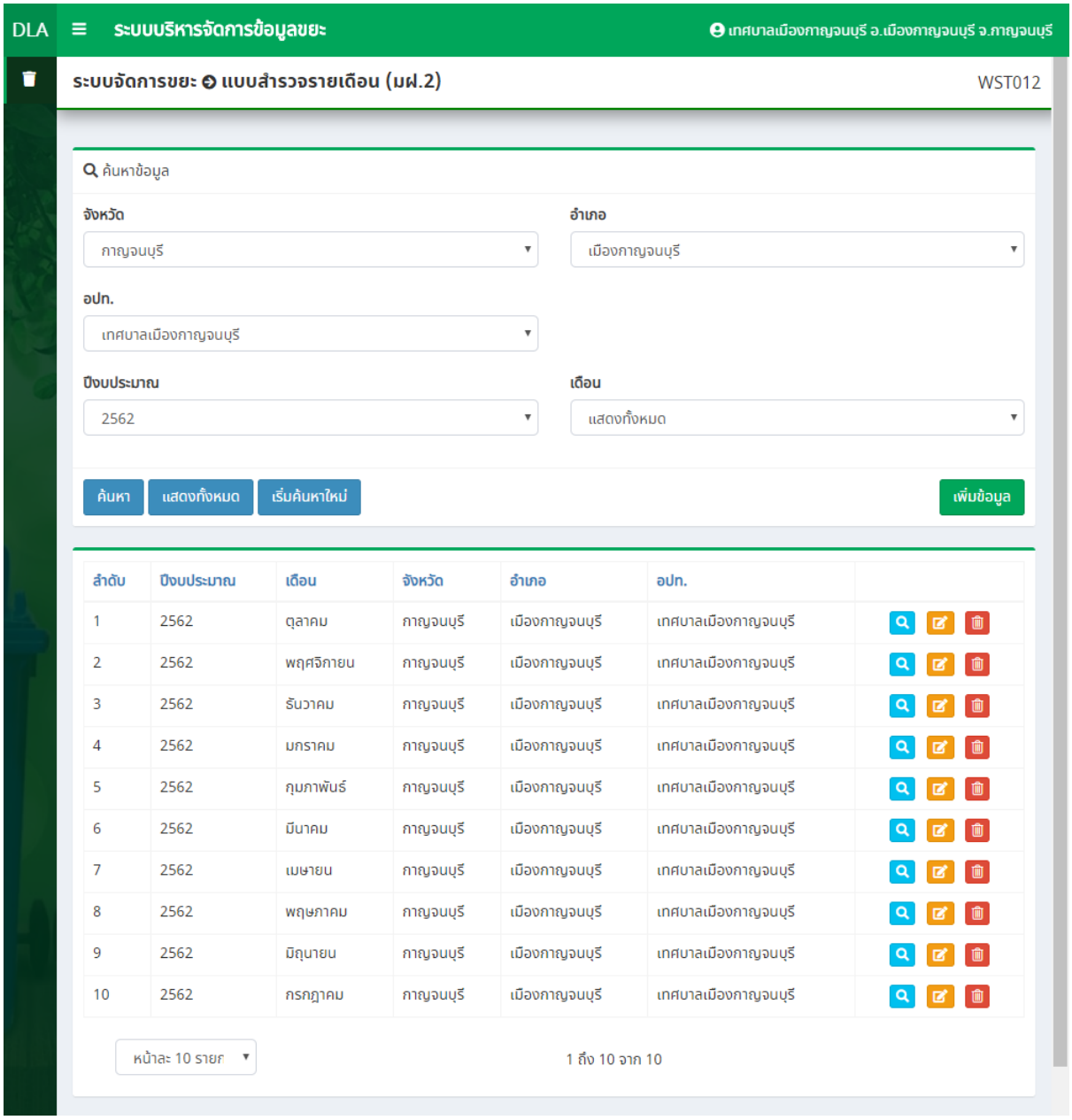
แบบสำรวจรายเดือน (มฝ.2)

มฝ.2 คือ แบบรายงานผลการบริหารจัดการขยะมูลฝอยประจำเดือนของ อปท. ซึ่งเริ่มต้นใช้งานตั้งแต่ปีงบประมาณ 2560

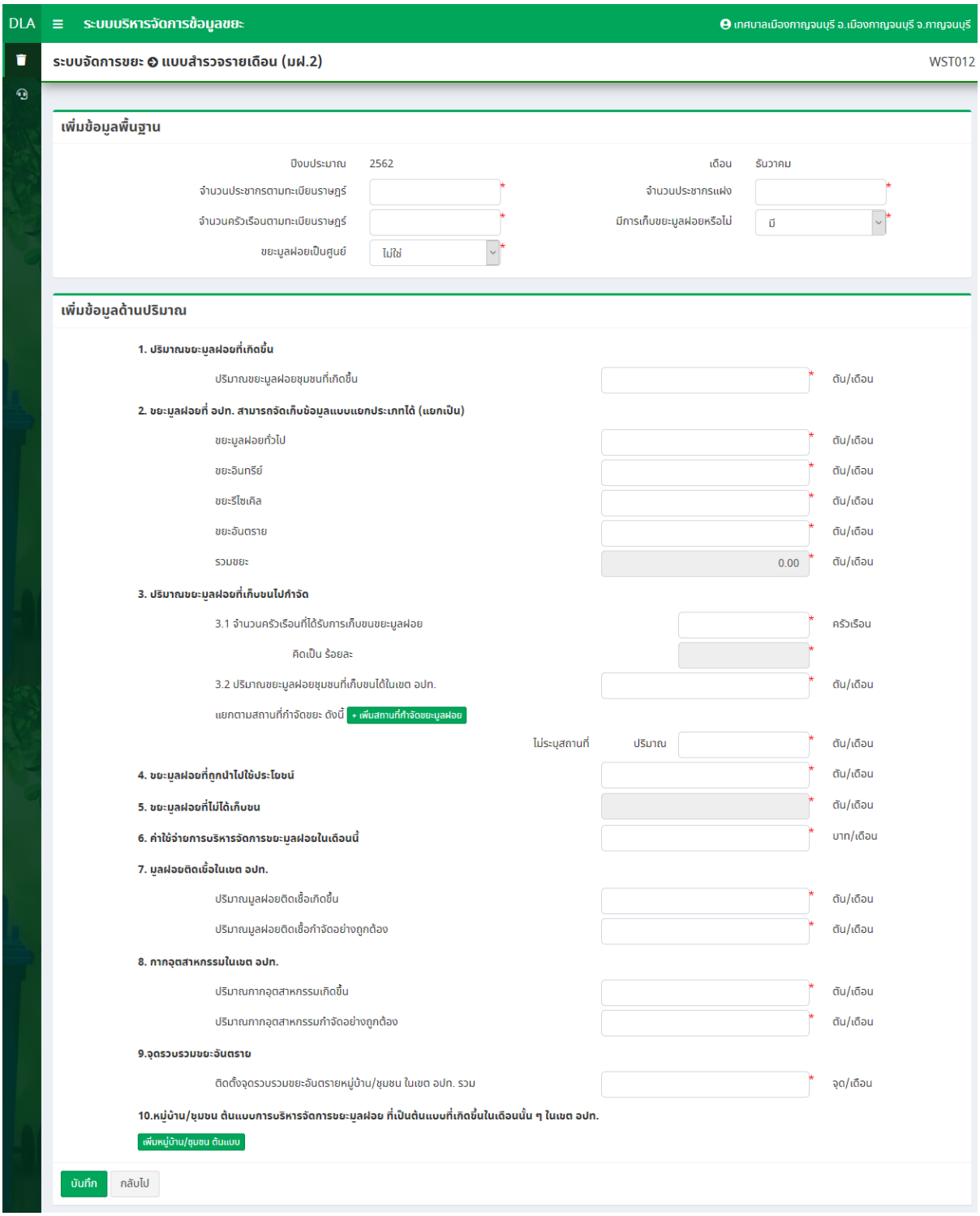
1. เลือกเมนู “ระบบจัดการขยะ” -> “การดำเนินการ” -> “แบบสำรวจรายเดือน (มฝ.2)”



ระบบจะแสดงข้อมูลแบบสำรวจ มฝ.2 ดังภาพ



2. กดปุ่ม **เพิ่มข้อมูล** ระบบจะแสดงหน้าจอแบบสำรวจ -> ให้ผู้ใช้งานทำการกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน -> จากนั้นกดปุ่ม “บันทึก”



ช่องกรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย * นั้น เป็นช่องที่ผู้ใช้งานจำเป็นต้องกรอกข้อมูล ถ้าผู้ใช้งานไม่กรอกข้อมูล ระบบจะ**ไม่**ทำการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล โดยมีรายละเอียดข้อมูลดังนี้

- ระบุ เดือน และปีงบประมาณ
- ระบุ จำนวนประชากรแฝง (ประชากรแฝง คือ ประชากรที่อยู่ในพื้นที่ในช่วงเวลาดังกล่าว)
- มีการเก็บขยะมูลฝอยหรือไม่ (อปท. ทำการจัดเก็บขยะมูลฝอยหรือไม่)
- ระบุ ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เกิดขึ้น ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณขยะมูลฝอยทั่วไป ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณขยะอินทรีย์ ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณขยะรีไซเคิล ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณขยะอันตราย ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ จำนวนครัวเรือนที่ได้รับการเก็บขนขยะมูลฝอย ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณขยะมูลฝอยชุมชนที่เก็บขนได้ในเขต อปท. ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณขยะมูลฝอยที่ถูกนำไปใช้ประโยชน์ ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณขยะมูลฝอยที่ไม่ได้เก็บขน ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ค่าใช้จ่ายการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ในช่วงเวลาดังกล่าว (บาท/เดือน)
- ระบุ ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อเกิดขึ้น ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณมูลฝอยติดเชื้อกำจัดอย่างถูกต้อง ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณกากอุตสาหกรรมเกิดขึ้น ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ ปริมาณกากอุตสาหกรรมกำจัดอย่างถูกต้อง ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ จุดรวบรวมขยะอันตราย ในช่วงเวลาดังกล่าว (ตัน/เดือน)
- ระบุ หมู่บ้าน/ชุมชน ต้นแบบการบริหารจัดการขยะมูลฝอย ในช่วงเวลาดังกล่าว

ขยะเปียก

ขยะเปียก คือ ขยะย่อยสลายง่าย มีความชื้น มีกลิ่น และเน่าเสียได้ง่าย ส่วนใหญ่จึงมักเป็นขยะที่พบได้ในห้องครัว เช่น เศษเหลืออาหาร เปลือกผลไม้

โดยระบบจะเก็บข้อมูลจำนวนประชากร 3 รูปแบบ ที่ได้มีการกำจัดขยะเปียกได้อย่างถูกต้อง คือ

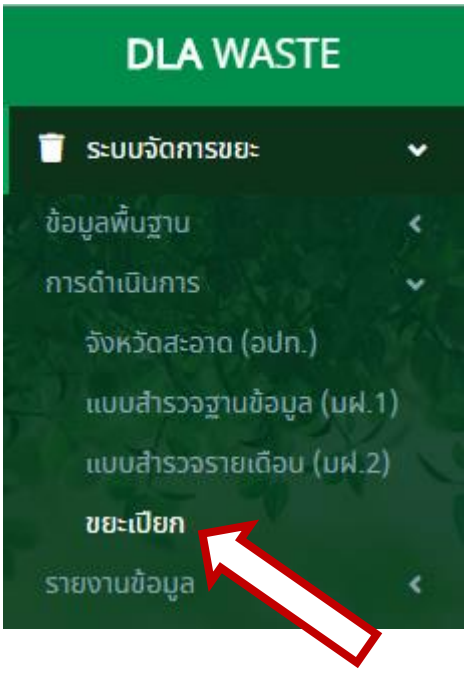
รูปแบบที่ 1 เก็บข้อมูลตามครัวเรือน โดยจัดเก็บจำนวนครัวเรือนและจำนวนประชากรในครัวเรือนนั้น

รูปแบบที่ 2 เก็บข้อมูลตามศูนย์พัฒนาเด็กเล็กในสังกัด อปท.

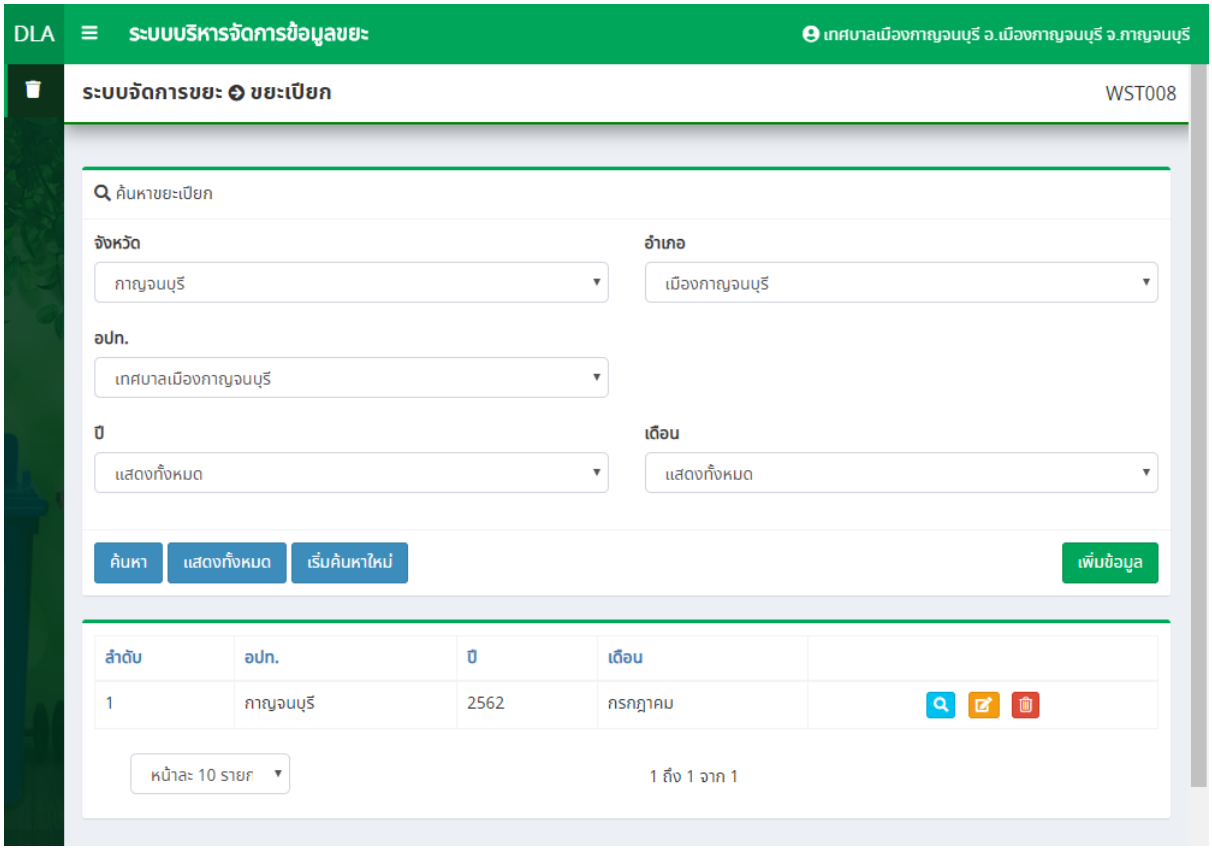
รูปแบบที่ 3 เก็บข้อมูลตามโรงเรียนในสังกัด อปท.

การเก็บข้อมูลนี้ เพื่อให้ทราบถึงจำนวนประชากรที่ได้มีวิธีการกำจัดขยะเปียกได้อย่างถูกต้อง ทำให้ลดการก่อเกิดก๊าซเรือนกระจกได้ในปริมาณเท่าไร โดยข้อมูลนี้จะทำการสำรวจและบันทึกเป็นรายเดือน

1. เลือกเมนู “ระบบจัดการขยะ” -> “การดำเนินการ” -> “ขยะเปียก”



ระบบจะแสดงหน้าจอขยะเปียก ดังภาพ



2. กดปุ่ม **เพิ่มข้อมูล** ระบบจะแสดงหน้าจอแบบสำรวจ -> ให้ผู้ใช้งานทำการกรอกข้อมูลให้ครบถ้วน -> จากนั้นกดปุ่ม “บันทึก”

ข้อมูลขยะเปียก ประกอบไปด้วย 3 ส่วน

ส่วนที่ 1 ครัวเรือน

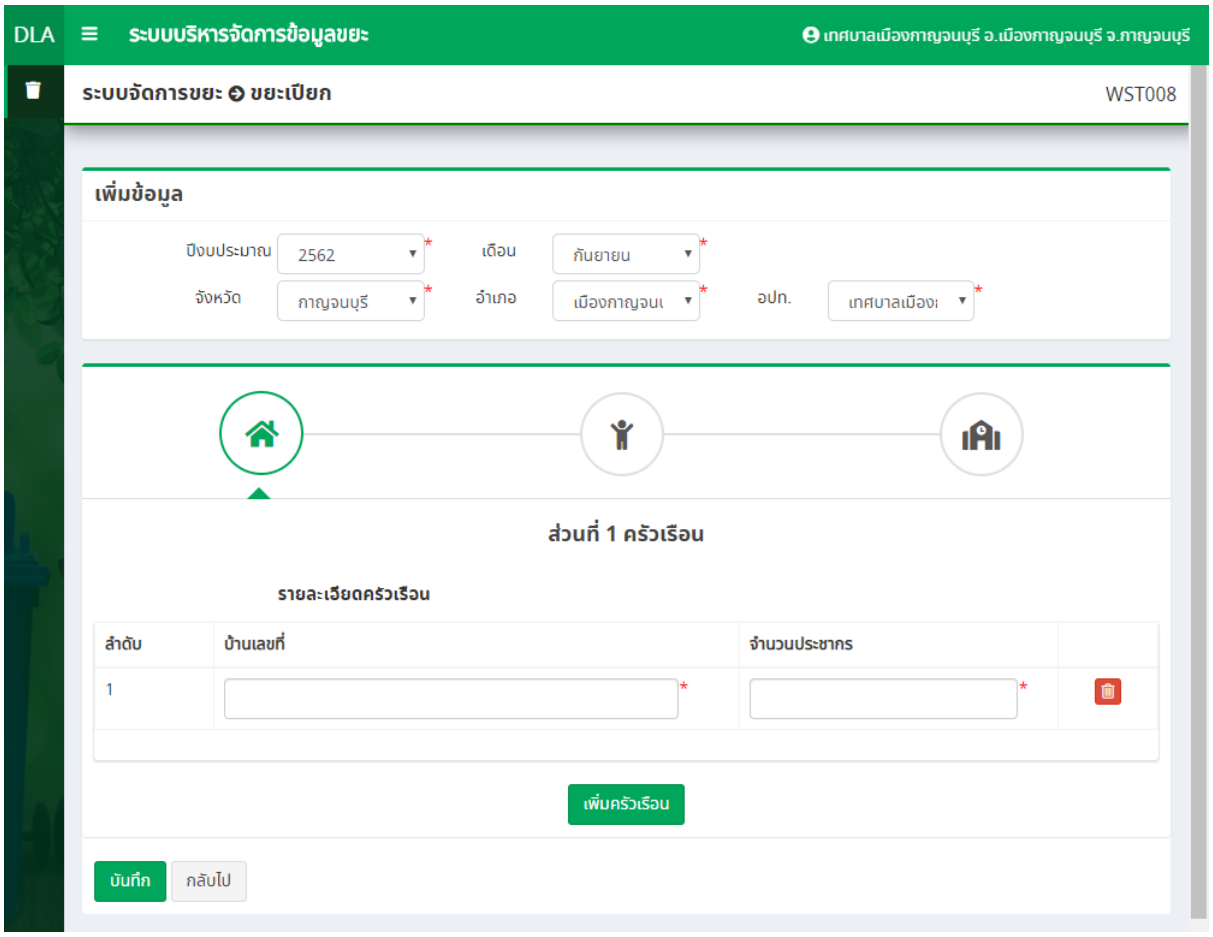
ส่วนที่ 2 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

ส่วนที่ 3 โรงเรียนในสังกัด อปท.

ช่องกรอกข้อมูลที่มีเครื่องหมาย * นั้น เป็นช่องที่ผู้ใช้งานจำเป็นต้องกรอกข้อมูล ถ้าผู้ใช้งานไม่กรอกข้อมูล ระบบจะ**ไม่**ทำการบันทึกข้อมูลเข้าสู่ฐานข้อมูล โดยมีรายละเอียดข้อมูลแต่ละส่วนดังนี้

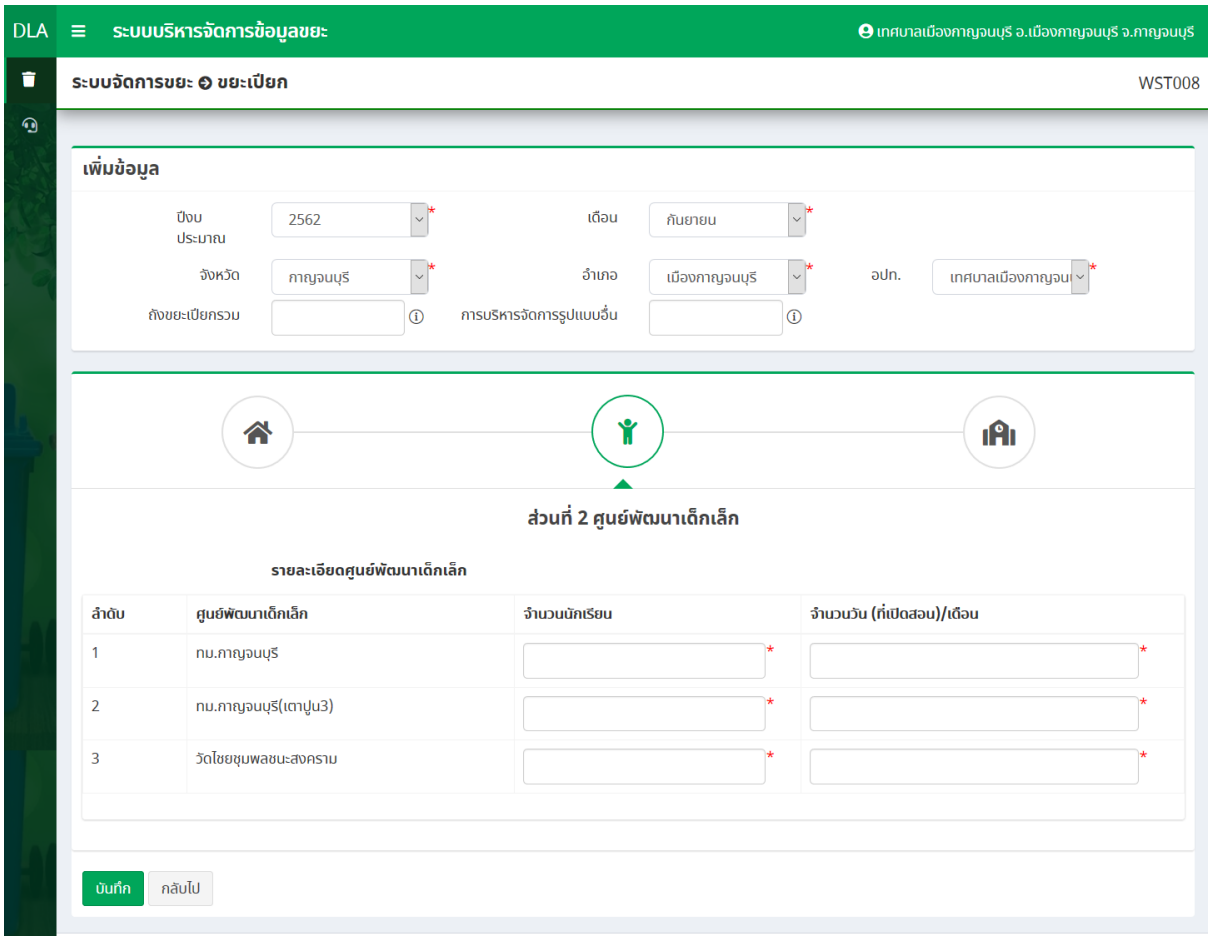
ส่วนที่ 1 ครัวเรือน เป็นการบันทึกข้อมูลพื้นฐานของ อปท. มีรายละเอียดดังนี้

- บ้านเลขที่
- จำนวนประชากร



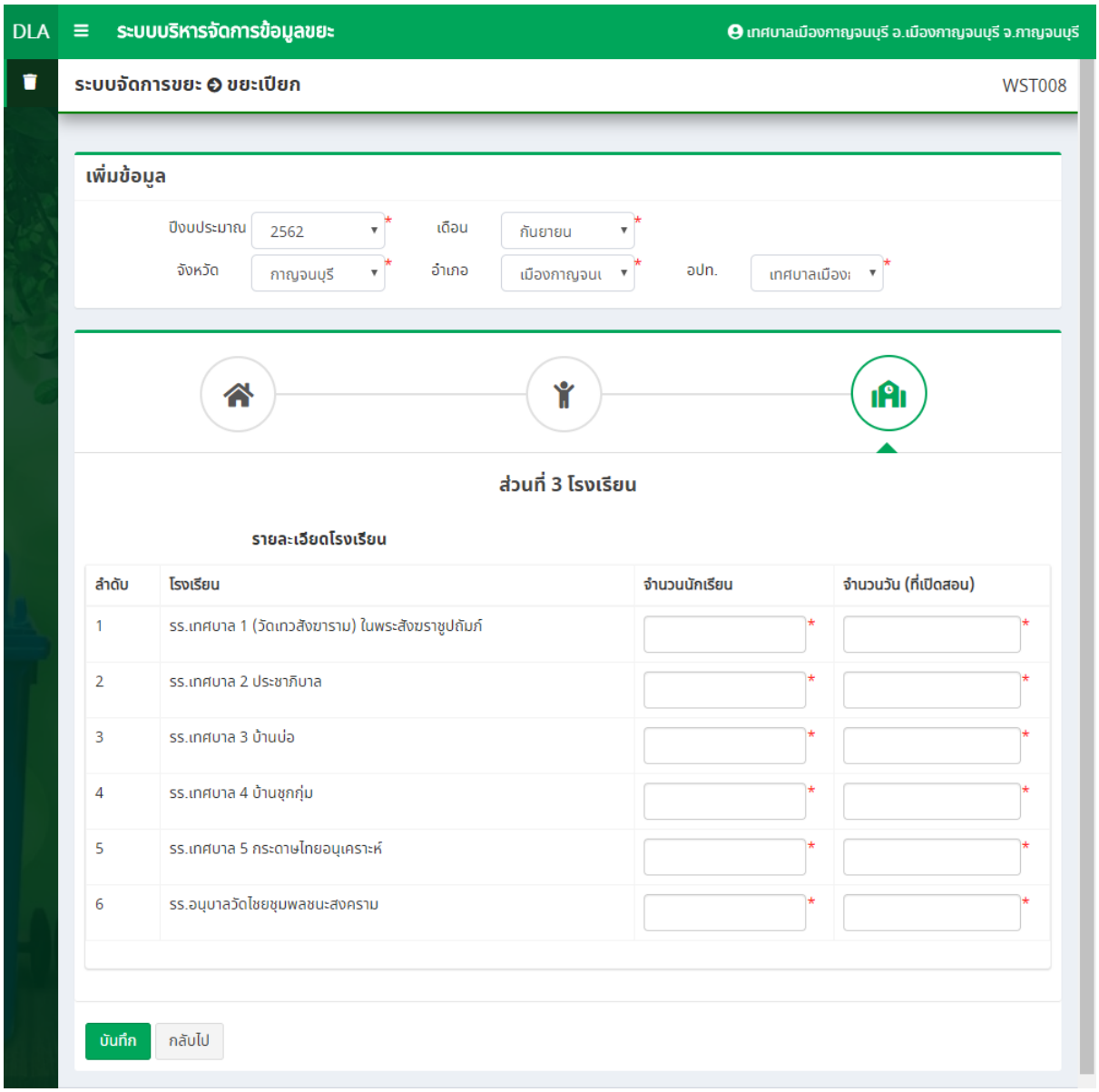
ส่วนที่ 2 ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก ระบบจะแสดงข้อมูลของศูนย์พัฒนาเด็กเล็กที่อยู่ในสังกัด อปท. ทั้งหมด โดยผู้ใช้งานจะต้องบันทึกข้อมูลดังนี้

- จำนวนนักเรียน ที่ได้มาเรียนในช่วงเวลาที่ได้สำรวจ
- จำนวนวันที่ได้เปิดเรียน ในช่วงเดือนที่ได้สำรวจ



ส่วนที่ 3 โรงเรียน ระบบจะแสดงข้อมูลของโรงเรียนที่อยู่ในสังกัด อปท. ทั้งหมด โดยผู้ใช้งานจะต้องบันทึกข้อมูลดังนี้

- จำนวนนักเรียน ที่ได้มาเรียนในช่วงเวลาที่ได้สำรวจ
- จำนวนวันที่ได้เปิดเรียน ในช่วงเดือนที่ได้สำรวจ



รายงานข้อมูลขยะมูลฝอย (Dashboard)

Dashboard ใช้สำหรับดูภาพรวมขยะของ อปท. ประกอบด้วย 4 ส่วนหลัก

ส่วนที่ 1 ปริมาณขยะรวมทั้งหมดของ อปท. ที่มีข้อมูลในระบบ มฝ.2 โดยแยกเป็น 4 ประเภท ได้แก่ ขยะทั่วไป ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล ขยะอันตราย

ส่วนที่ 2 กราฟแสดงปริมาณขยะ

กราฟส่วนบน แสดงปริมาณขยะรายปี

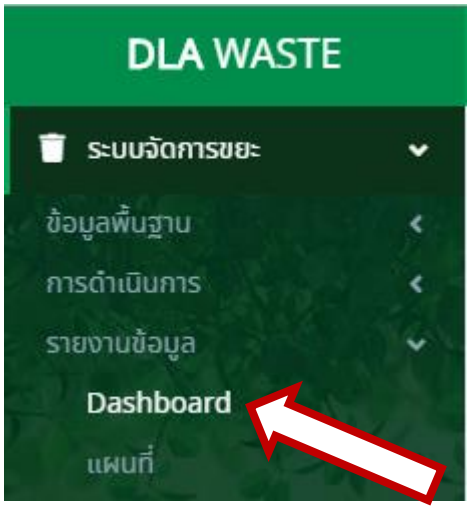
กราฟส่วนล่าง แสดงปริมาณขยะรายปี แยกประเภท

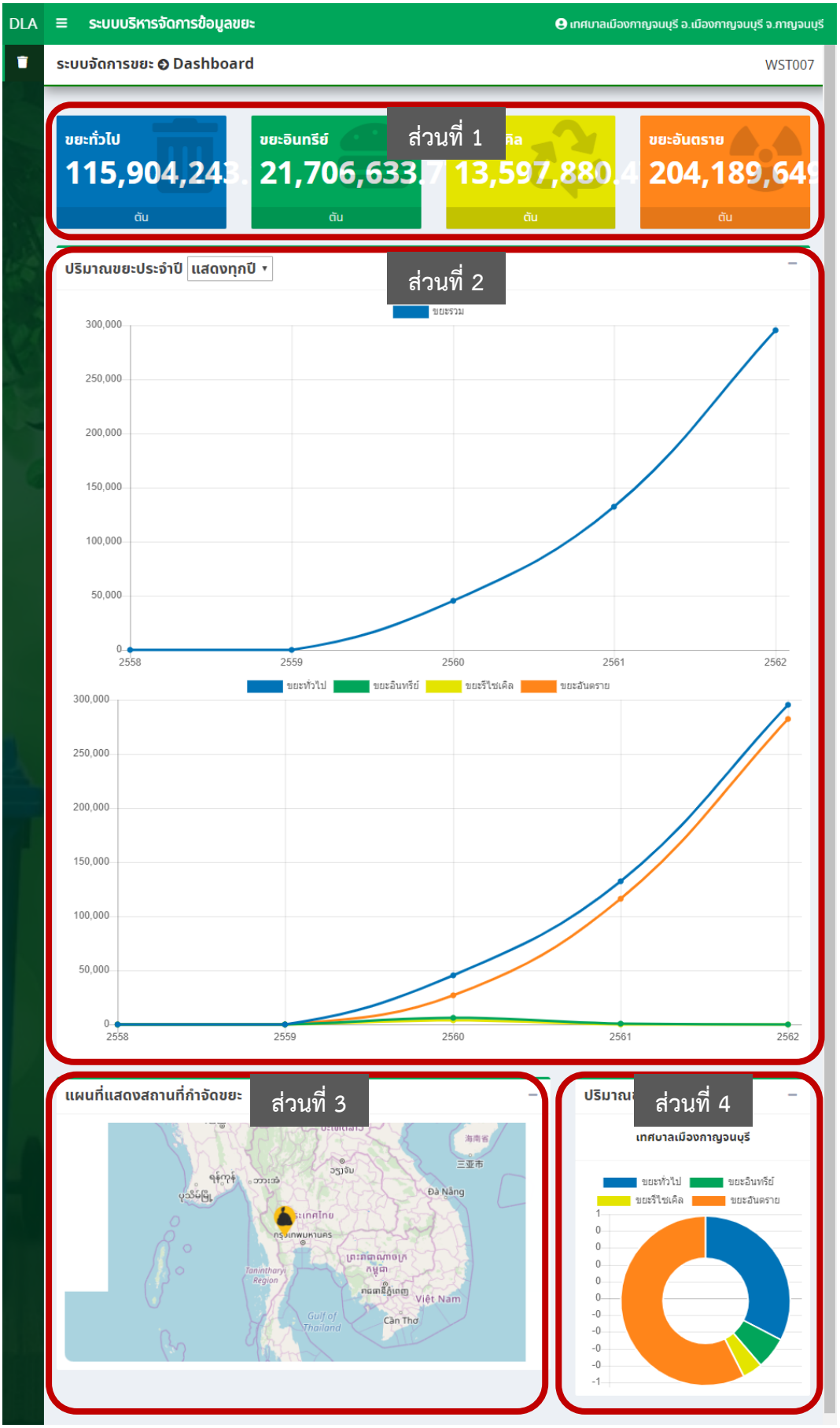
ส่วนที่ 3 แผนที่แสดงสถานที่กำจัดขยะ เป็นแผนที่แสดงสถานที่กำจัดขยะของ อปท.

ส่วนที่ 4 กราฟแสดงสัดส่วนประเภทขยะ แสดงปริมาณขยะตามสถานที่กำจัดขยะแบบแยกประเภท

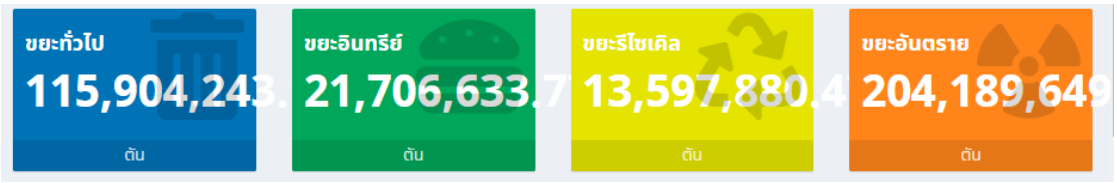
วิธีการใช้งาน

1. เลือกเมนู “ระบบจัดการขยะ” -> “ค้นหาข้อมูล” -> “Dashboard” ระบบจะแสดงข้อมูลภาพรวมขยะของ อปท.

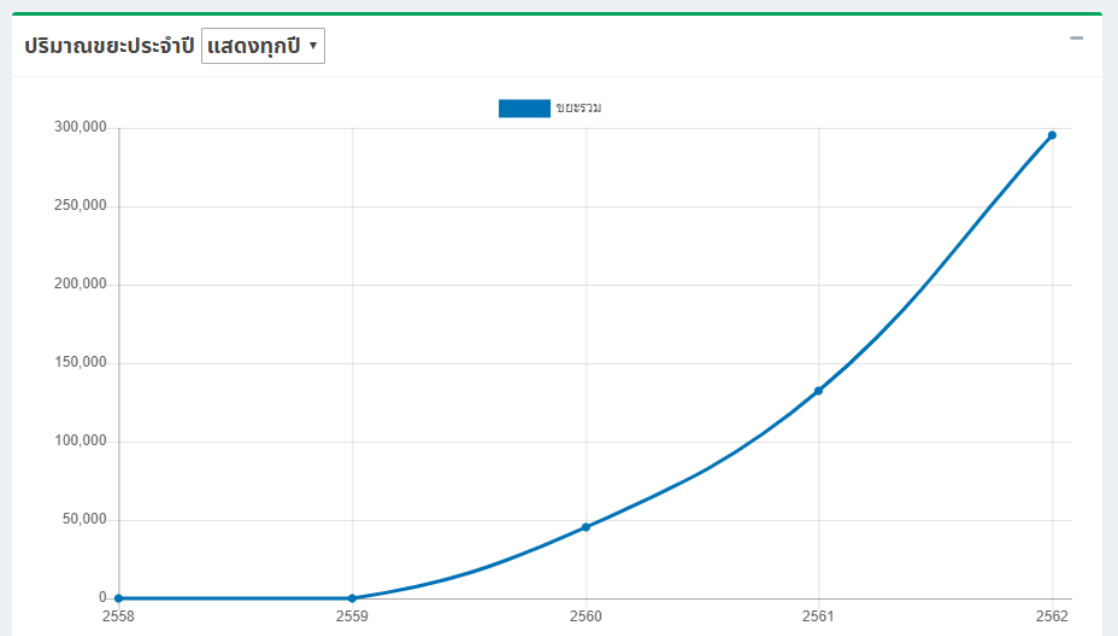



DLA
ระบบบริหารจัดการข้อมูลขยะ
เทศบาลเมืองกาญจนบุรี อ.เมืองกาญจนบุรี จ.กาญจนบุรี
ระบบจัดการขยะ Dashboard
WST007
ส่วนที่ 1
ขยะทั่วไป
115,904,243.
ตัน
ขยะอินทรีย์
21,706,633.7
ตัน
13,597,880.4
ตัน
ขยะอันตราย
204,189,645
ตัน
ส่วนที่ 2
ปริมาณขยะประจำปี แสดงทุกปี
ขยะรวม
300,000
250,000
200,000
150,000
100,000
50,000
0
2558
2559
2560
2561
2562
ขยะทั่วไป
ขยะอินทรีย์
ขยะรีไซเคิล
ขยะอันตราย
ส่วนที่ 3
แผนที่แสดงสถานที่กำจัดขยะ
ส่วนที่ 4
เทศบาลเมืองกาญจนบุรี

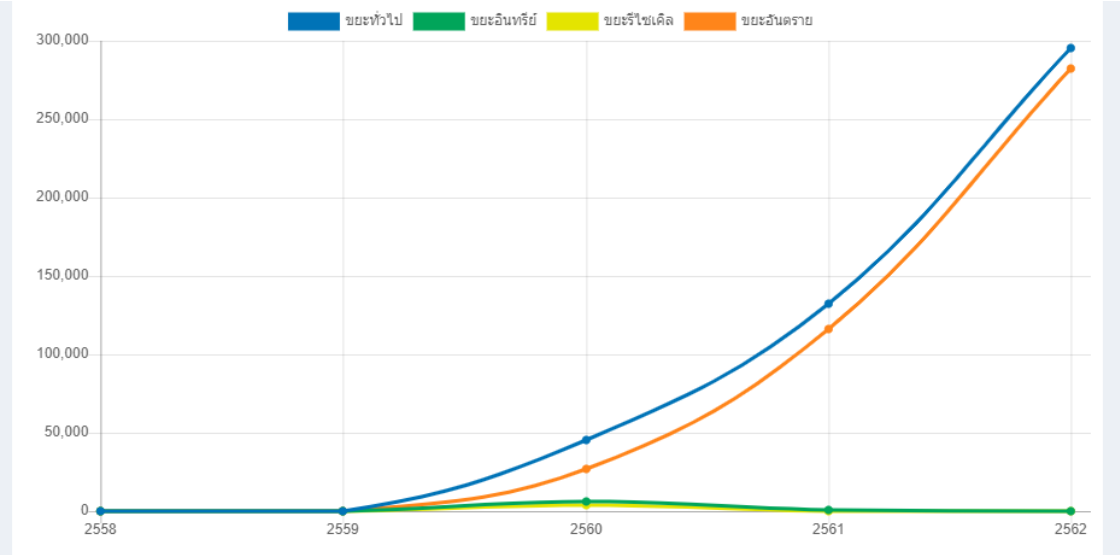
ส่วนที่ 1 แสดงข้อมูลปริมาณขยะทั่วไป ขยะอินทรีย์ ขยะรีไซเคิล และขยะอันตราย โดยค่าเริ่มต้นจะแสดงปริมาณขยะแต่ละประเภทรวมทุกปี



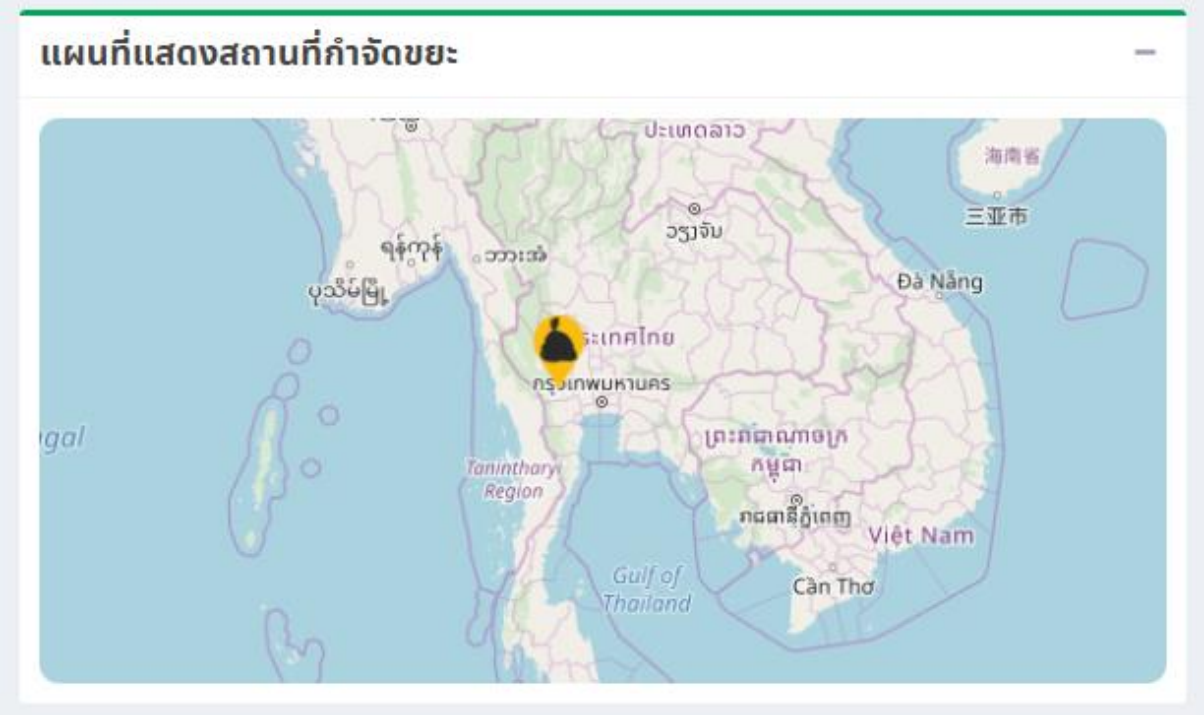
ส่วนที่ 2 กราฟแสดงปริมาณขยะในแต่ละปี เพื่อดูแนวโน้นการเพิ่มขึ้น/ลดลงของปริมาณขยะ



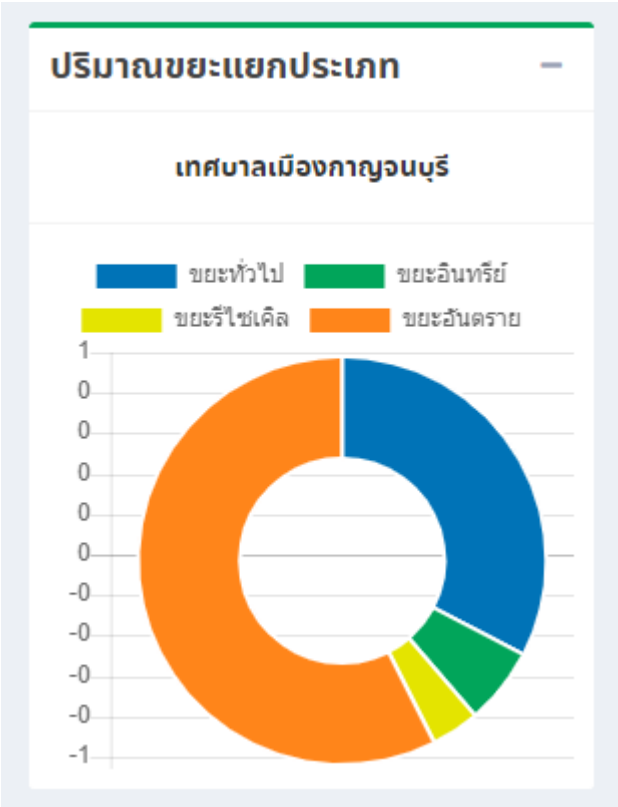
กราฟแสดงปริมาณขยะในแต่ละปี แยกประเภท เพื่อดูแนวโน้นการเพิ่มขึ้น/ลดลงของปริมาณขยะแต่ละประเภท



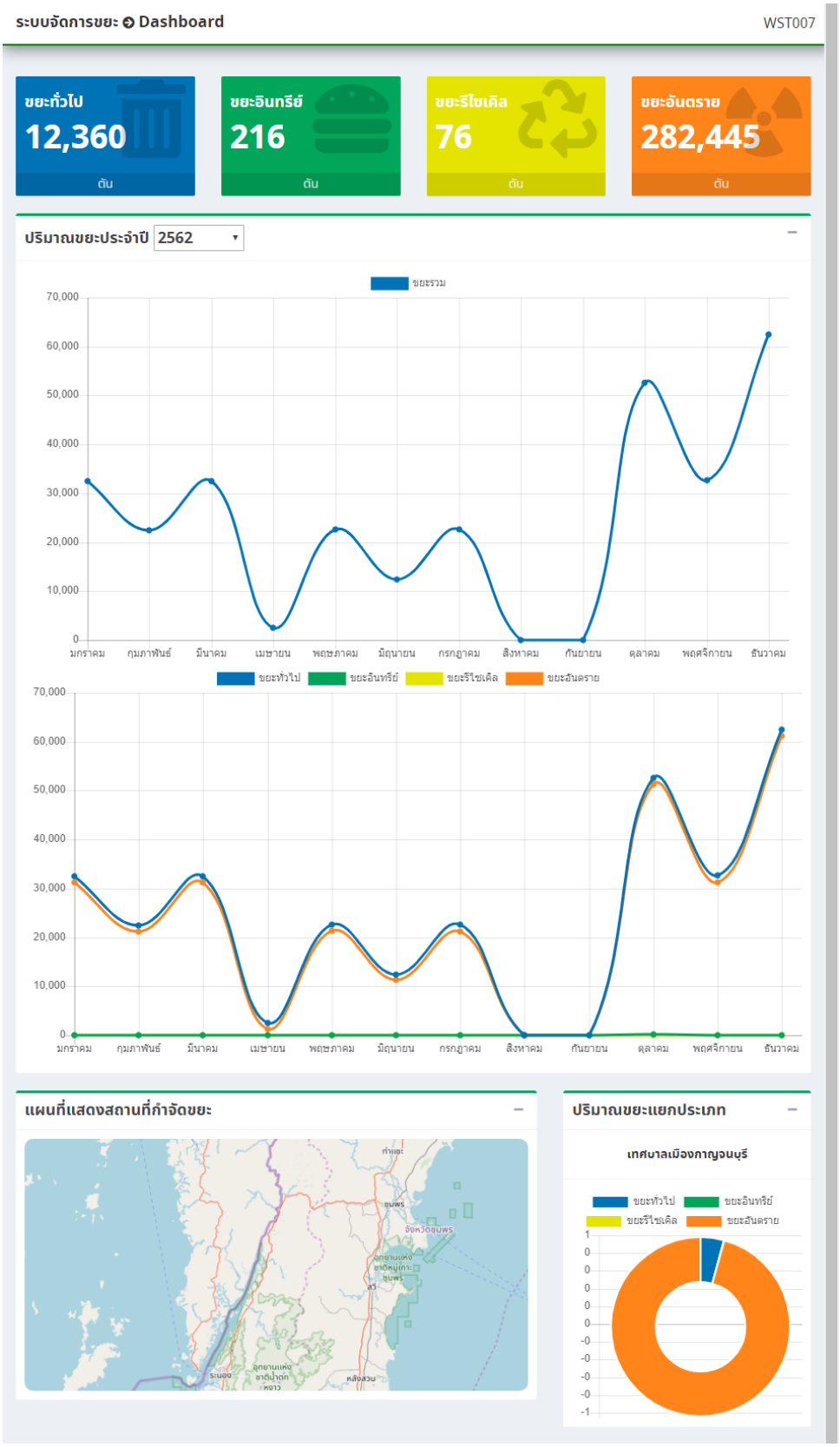
ส่วนที่ 3 แผนที่แสดงที่ตั้งสถานที่กำจัดขยะ



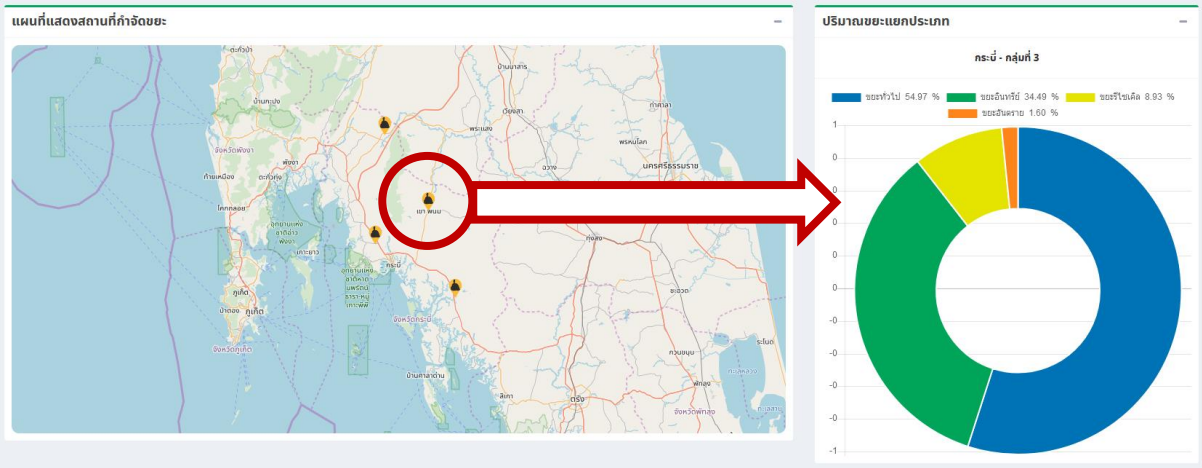
ส่วนที่ 4 กราฟแสดงสัดส่วนของขยะแต่ละประเภท



2. ผู้ใช้งานสามารถดูข้อมูลรายปี โดยเลือกปีที่ต้องการในช่อง ปริมาณขยะประจำปี 2562 จากนั้นระบบจะแสดงข้อมูลภาพรวมขยะของ อปท. ในปีที่เลือก

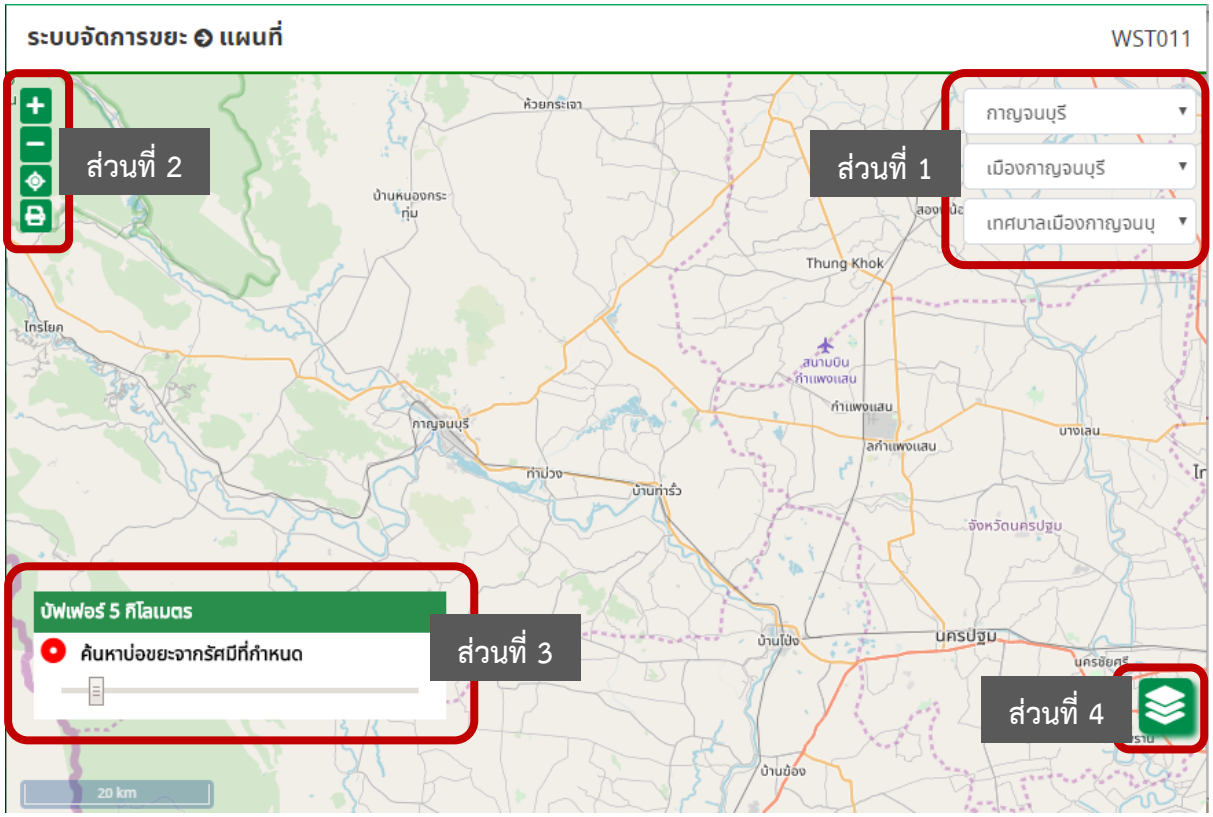


3. ผู้ใช้งานสามารถดูข้อมูลปริมาณขยะแต่ละประเภท ที่ถูกส่งไปยังสถานที่กำจัดขยะที่ปรากฏในแผนที่ โดยกดที่สัญลักษณ์สถานที่กำจัดขยะ ที่ปรากฏในแผนที่



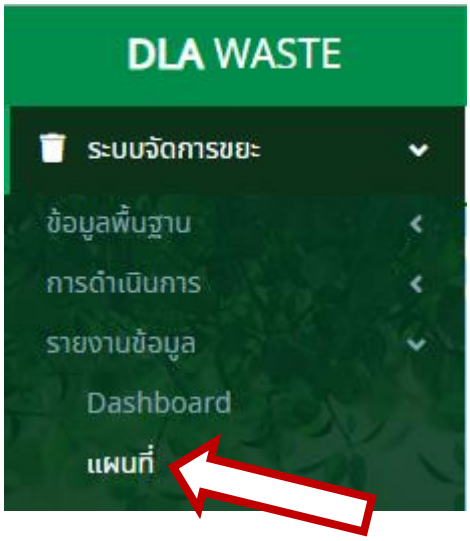
แผนที่ภูมิสารสนเทศ (GIS)

เป็นระบบนำเสนอข้อมูลในรูปแบบของเชิงพื้นที่ หรือภูมิสารสนเทศ (GIS: Geographic Information System) เพื่อให้ผู้ใช้งานสามารถเข้าใจข้อมูลที่มีการนำเสนอในเชิงพื้นที่ได้อย่างง่ายดาย สามารถนำข้อมูลนี้ไปทำการศึกษา วิเคราะห์ ตัดสินใจ ในเชิงพื้นที่ได้อย่างชัดเจนและถูกต้อง



วิธีการใช้งาน

1. เลือกเมนู “ระบบจัดการขยะ” -> “ค้นหาข้อมูล” -> “แผนที่” ระบบจะแสดง ระบบภูมิสารสนเทศของ อปท.



ระบบภูมิสารสนเทศ จะแสดงให้เห็นสถานที่กำจัดขยะของ อปท. มีเครื่องมือให้เลือกใช้ 4 ส่วน

ส่วนที่ 1 แสดงจังหวัด อำเภอ และ อปท.

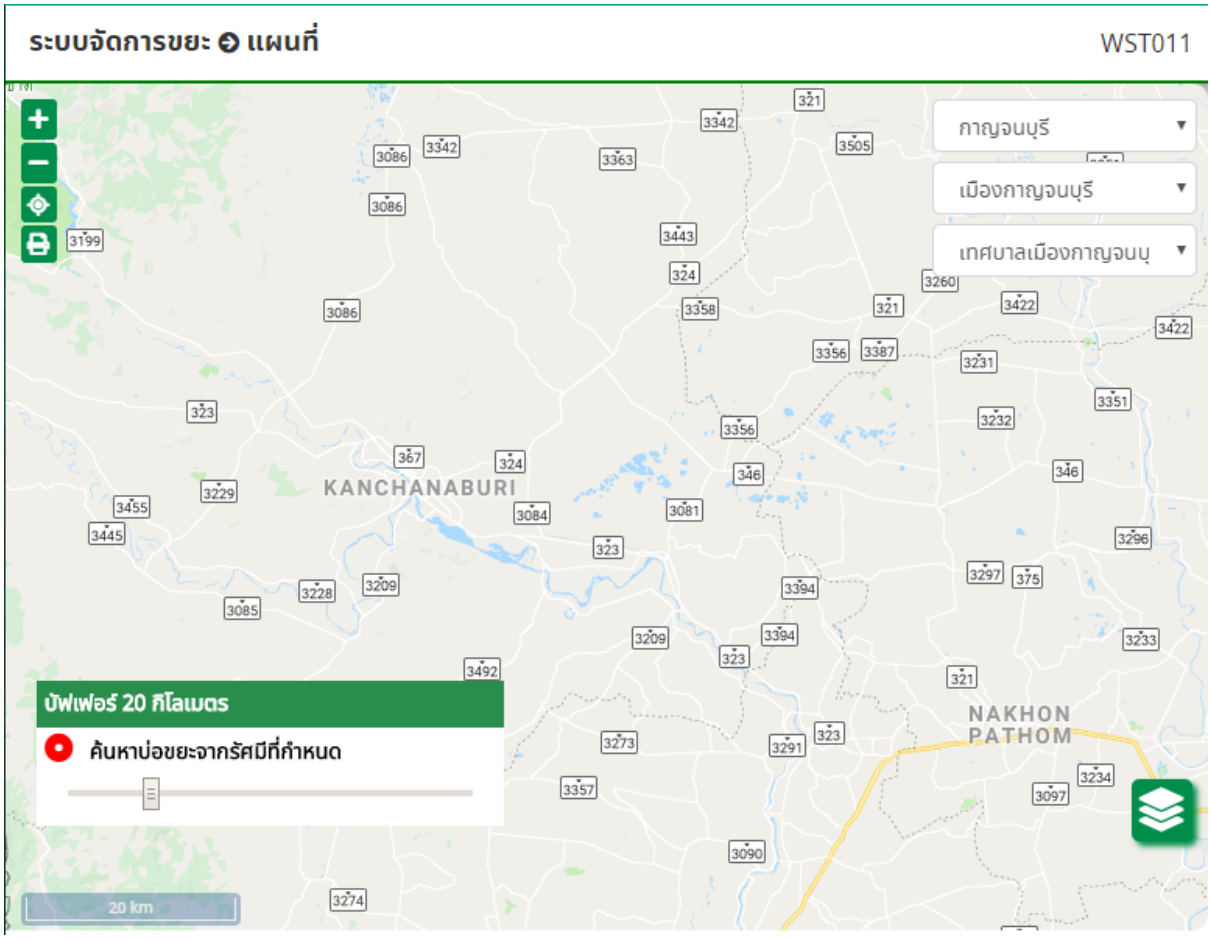
ส่วนที่ 2 การย่อ-ขยาย ตำแหน่งของแผนที่

ส่วนที่ 3 บัฟเฟอร์ (การกำหนดรัศมี)

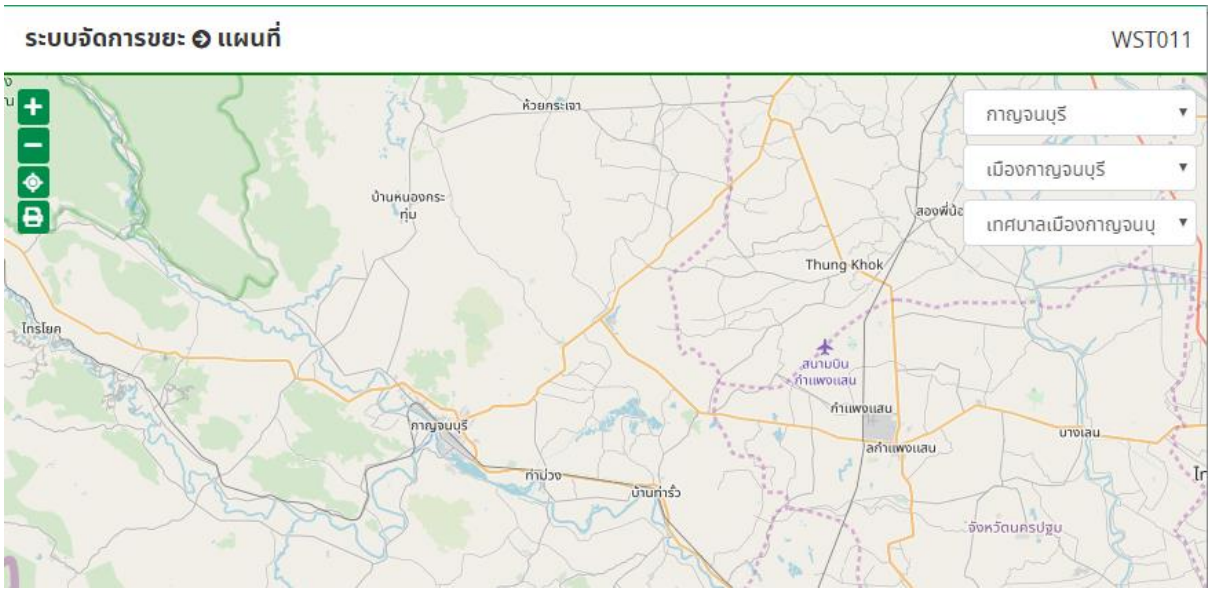
ส่วนที่ 4 การเปิด-ปิด ชั้นของข้อมูล

ส่วนที่ 1 จังหวัด อำเภอ และ ที่ตั้ง อปท.

เมื่อเลือกเงื่อนไข ระบบจะแสดงแผนที่ บริเวณที่ตั้ง อปท. ตามพิกัดที่มีในระบบ



ส่วนที่ 2 การย่อ-ขยาย ตำแหน่งของแผนที่



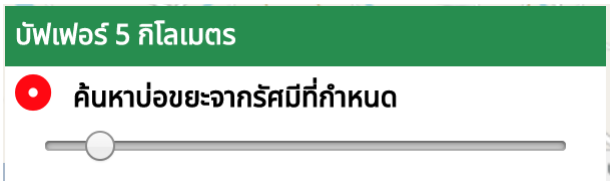
- ปุ่มเพิ่มขนาด (Zoom In) เสมือนการปรับมุมมองต่ำลงไป ทำให้แผนที่แสดงรายละเอียดข้อมูลมากยิ่งขึ้น
- ปุ่มลดขนาด (Zoom Out) เสมือนการปรับมุมมองสูงขึ้น ทำให้แผนที่แสดงพื้นที่ได้กว้างมากขึ้น
- ปุ่มพิมพ์ ผู้ใช้งานสามารถสั่งพิมพ์หน้าจอแผนที่ที่กำลังใช้งานอยู่ออกทางเครื่องพิมพ์ได้ โดยจะแสดงภาพแผนที่ตามหน้าจอ ณ ขณะนั้น

ส่วนที่ 3 บัฟเฟอร์ (การกำหนดรัศมี)

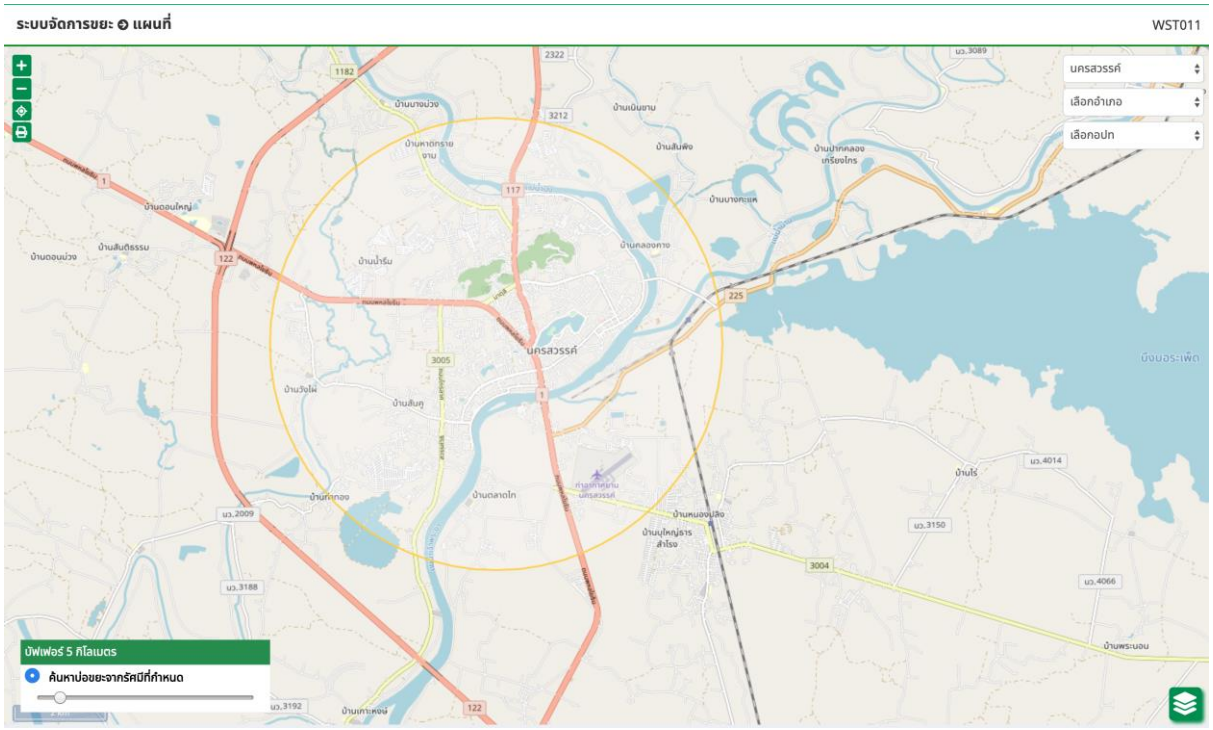
การใช้งานบัฟเฟอร์ จะเป็นการกำหนดจุดศูนย์กลางของวงกลม โดยผู้ใช้งานสามารถกำหนดรัศมีได้ว่าต้องการให้มีรัศมีกี่กิโลเมตร ระบบจะทำการประมวลผลข้อมูลบ่อขยะ และแสดงจำนวนบ่อขยะในบริเวณวงกลมรัศมีที่ผู้ใช้งานเลือก

วิธีการใช้งานบัฟเฟอร์

1. เครื่องมือในการใช้งาน จะอยู่ด้านซ้ายล่างของแผนที่ โดยมีรูปแบบดังนี้



2. เปิดการใช้งานบัฟเฟอร์ โดยกดที่บริเวณ **ค้นหาบ่อขยะจากรัศมีที่กำหนด** ให้วงกลมด้านหน้าเปลี่ยนจากสีแดงเป็นสีน้ำเงิน ดังนี้ **ค้นหาบ่อขยะจากรัศมีที่กำหนด**
3. เลือกตำแหน่งจุดศูนย์กลางของวงกลมในแผนที่ เพื่อกำหนดขอบเขตที่ต้องการให้ระบบแสดงผลของข้อมูล ดังภาพ



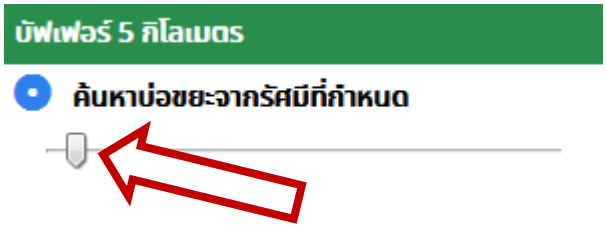
4. เมื่อผู้ใช้งานทำการเลือกแล้ว ระบบจะทำการประมวลผลข้อมูล และเปิดหน้าต่างแสดงผลดังภาพ

ข้อมูลบัฟเฟอร์ในพื้นที่

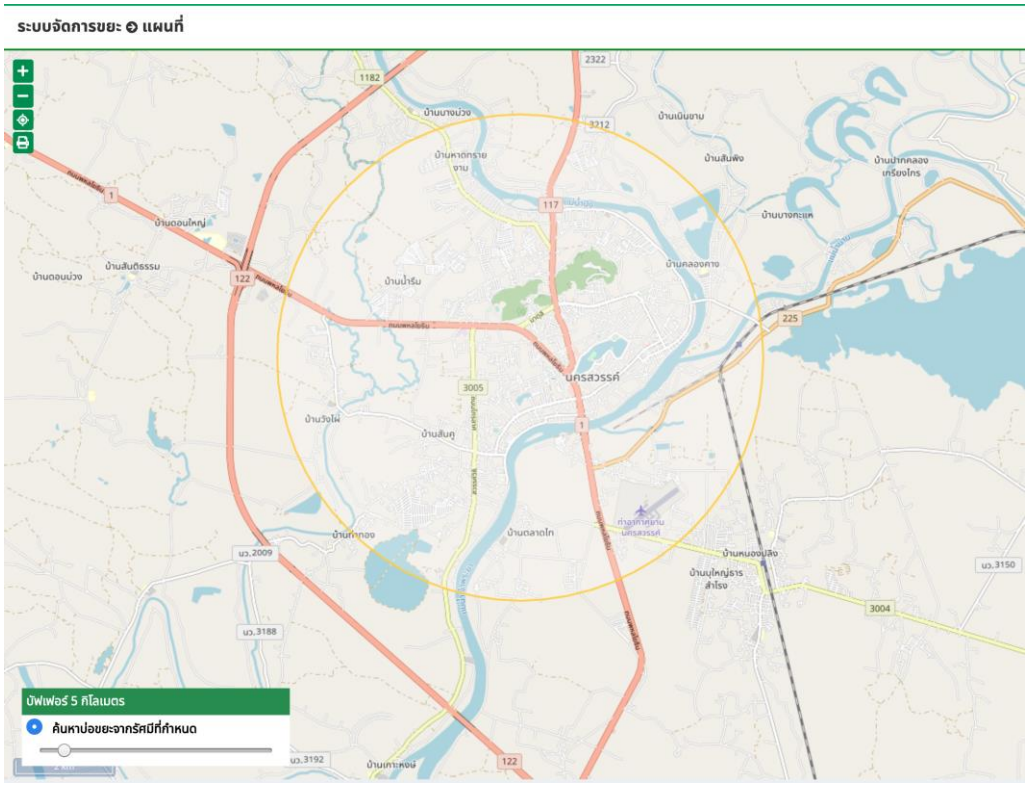
ชื่อบ่อขยะ	จังหวัด	ปริมาณขยะ (ตัน)	ระยะห่างจากจุดศูนย์กลาง (กิโลเมตร)
บ่อขยะอบต.ท่ากระดาน	กาญจนบุรี	4,015 (ตัน)	15.47
บ่อขยะอบต.หนองเป็ด	กาญจนบุรี	1,095 (ตัน)	19.06
บ่อขยะทต.เอราวัณ	กาญจนบุรี	2,190 (ตัน)	25.11
บ่อขยะทต.ลิ่นถิ่น	กาญจนบุรี	1,606 (ตัน)	28.63

โดยระบบจะแสดงรายชื่อของบ่อขยะ ปริมาณขยะ รวมถึงระยะห่างของบ่อขยะกับจุดศูนย์กลางที่ผู้ใช้งานได้เลือกไว้

5. ผู้ใช้งานสามารถปรับเปลี่ยนขนาดรัศมีของบัฟเฟอร์ได้ ด้วยการเลื่อนปุ่มในแถบ

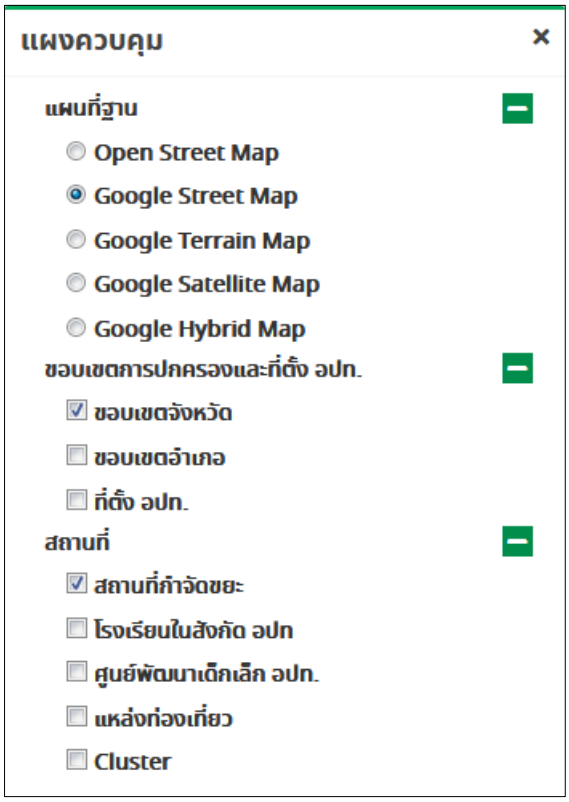


เช่น เมื่อเลือกบัฟเฟอร์รัศมี 5 กิโลเมตร



ส่วนที่ 4 การเปิด-ปิด ชั้นของข้อมูล

เมื่อผู้ใช้งานกดที่ ระบบจะแสดงแผงควบคุมการเปิด-ปิดชั้นของข้อมูล



โดยแผงควบคุมประกอบไปด้วย 3 ส่วนหลัก

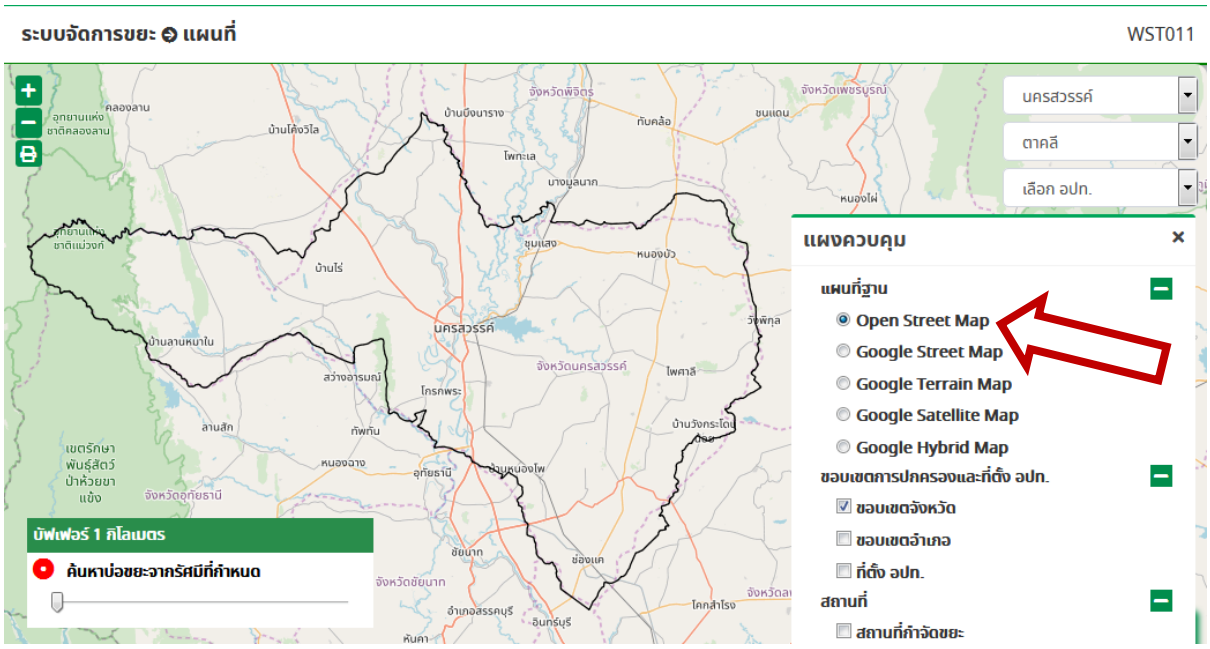
ส่วนที่ 1 แผนที่ฐาน

ส่วนที่ 2 ขอบเขตการปกครองและที่ตั้ง อปท.

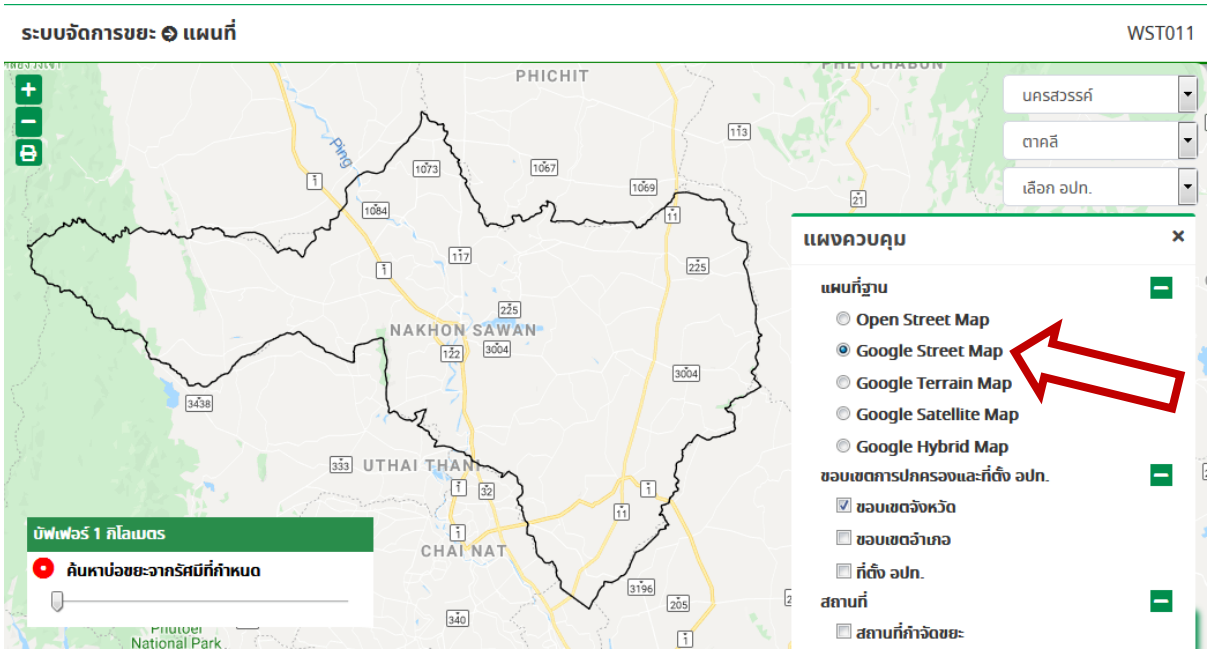
ส่วนที่ 3 สถานที่

ส่วนที่ 1 แผนที่ฐาน คือ แผนที่หลักที่อยู่ชั้นล่างสุดของแผนที่ เป็นส่วนกำหนดว่าต้องการให้แผนที่แสดงในรูปแบบใด โดยมีรูปแบบดังนี้

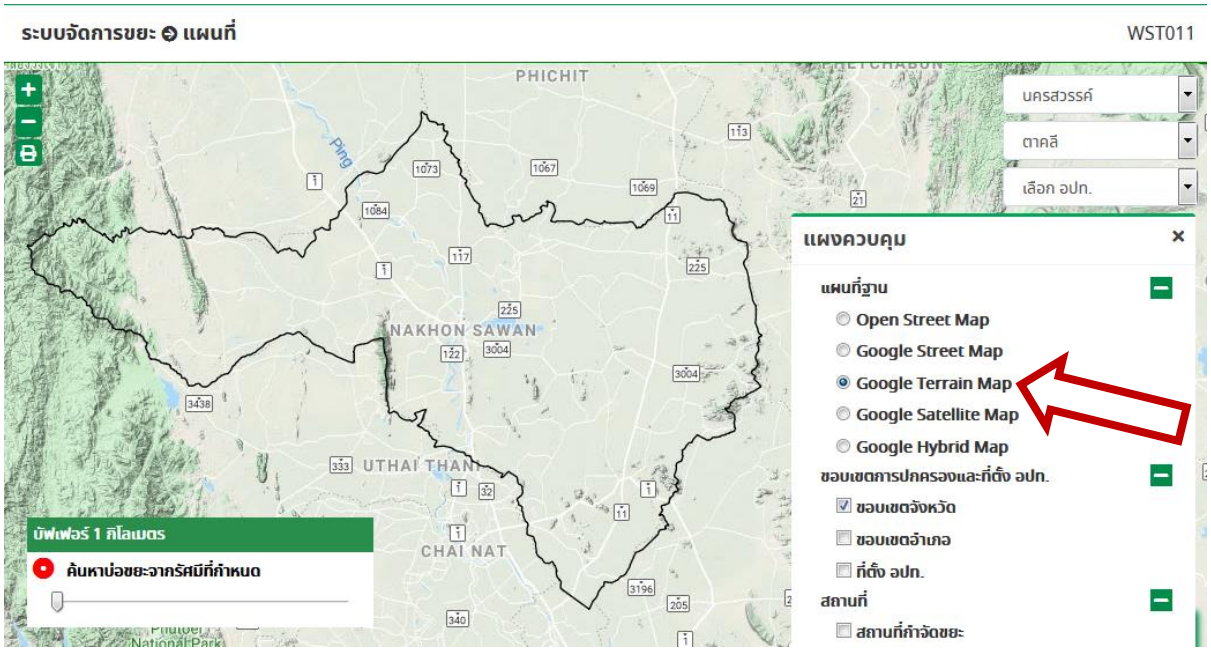
- **Open Street Map** แสดงแผนที่ทั่วไป แต่จะมีการแยกข้อมูลประเภทต่างๆ โดยใช้สี หรือเส้นที่แทนข้อมูลนั้นๆ เช่น เส้นสีน้ำเงิน แทนแม่น้ำ เป็นต้น



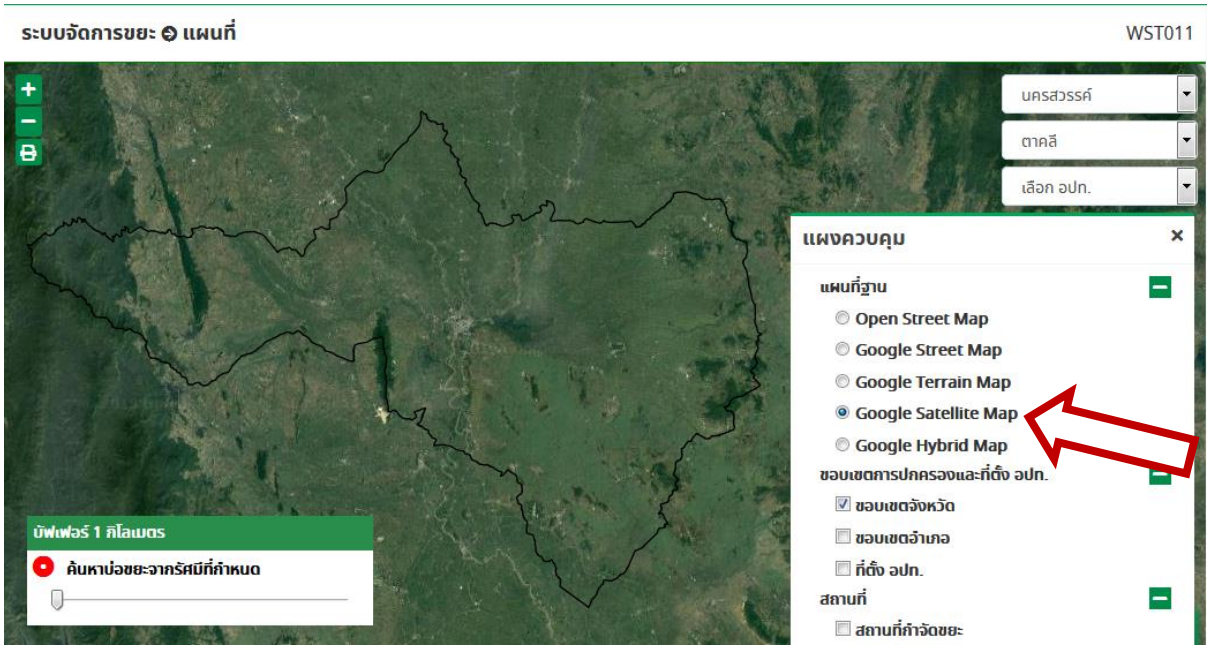
- **Google Street Map** เป็นข้อมูลลักษณะเดียวกับ Open Street Map แต่ใช้ข้อมูลแผนที่จาก Google



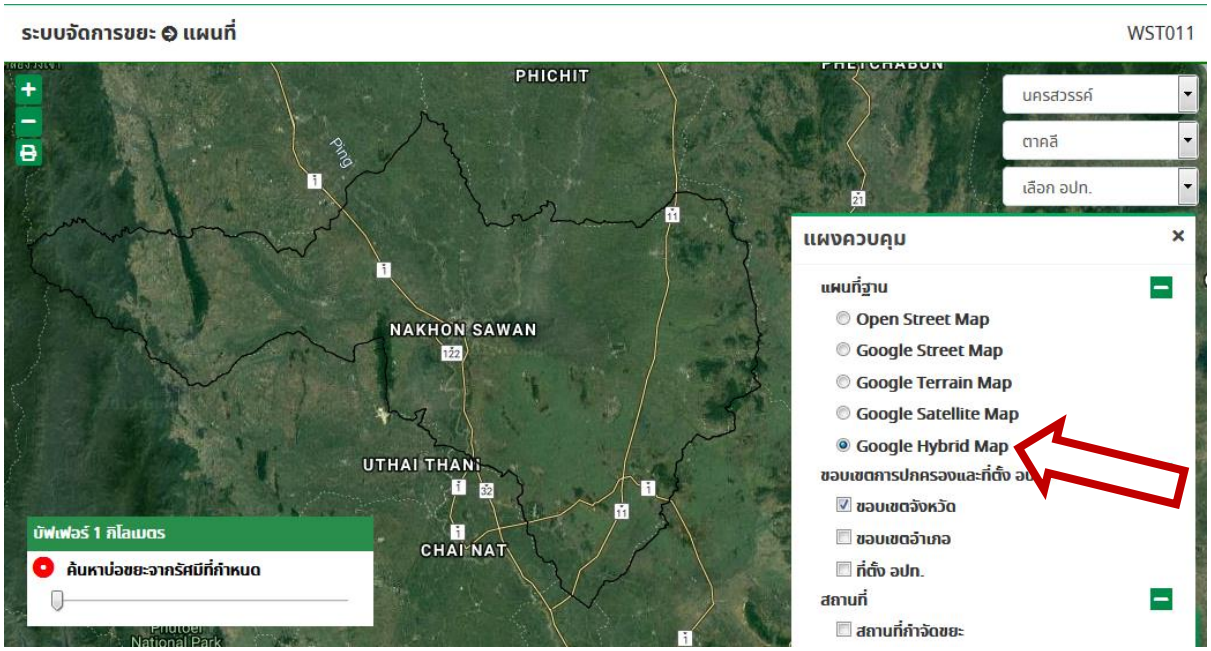
- Google Terrain Map เป็นแผนที่สามมิติแสดงในข้อมูลแบบนูนต่ำสำหรับแสดงสภาพภูมิประเทศ



- Google Satellite Map แผนที่ภาพถ่ายดาวเทียม ที่แสดงให้เห็นถึงลักษณะภูมิประเทศแบบเหมือนจริง

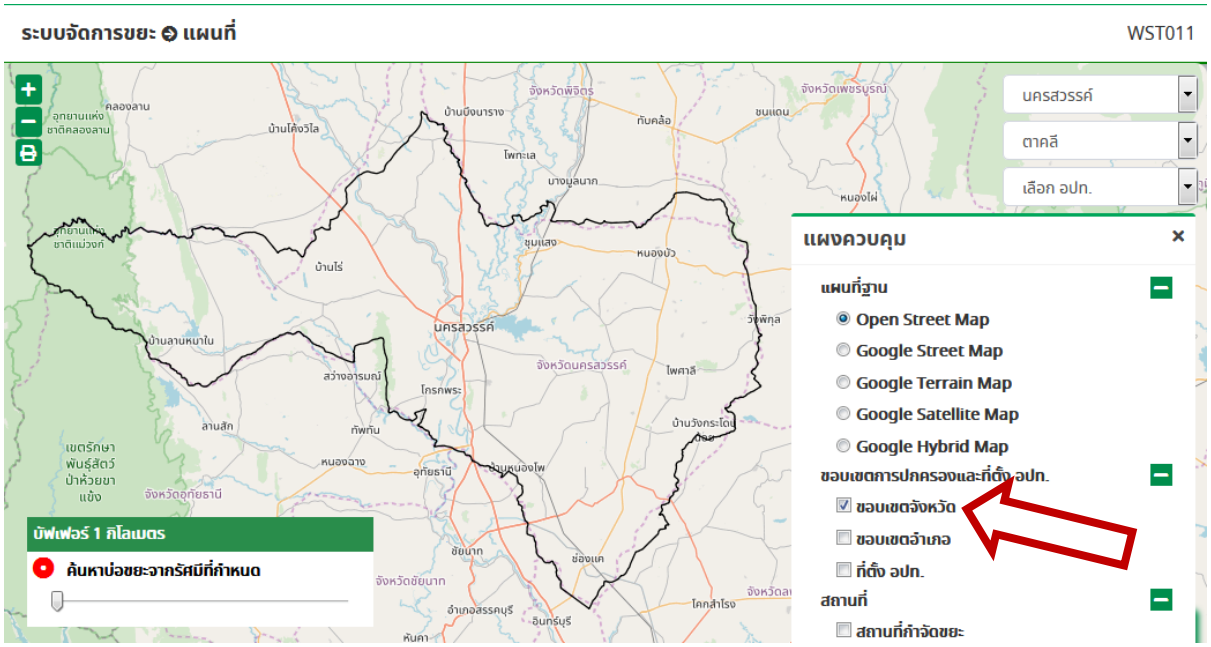


- Google Hybrid Map แผนที่แสดงข้อมูลแบบผสม ใช้เมื่อต้องการแสดงแผนที่แบบปกติรวมกับภาพถ่ายดาวเทียม

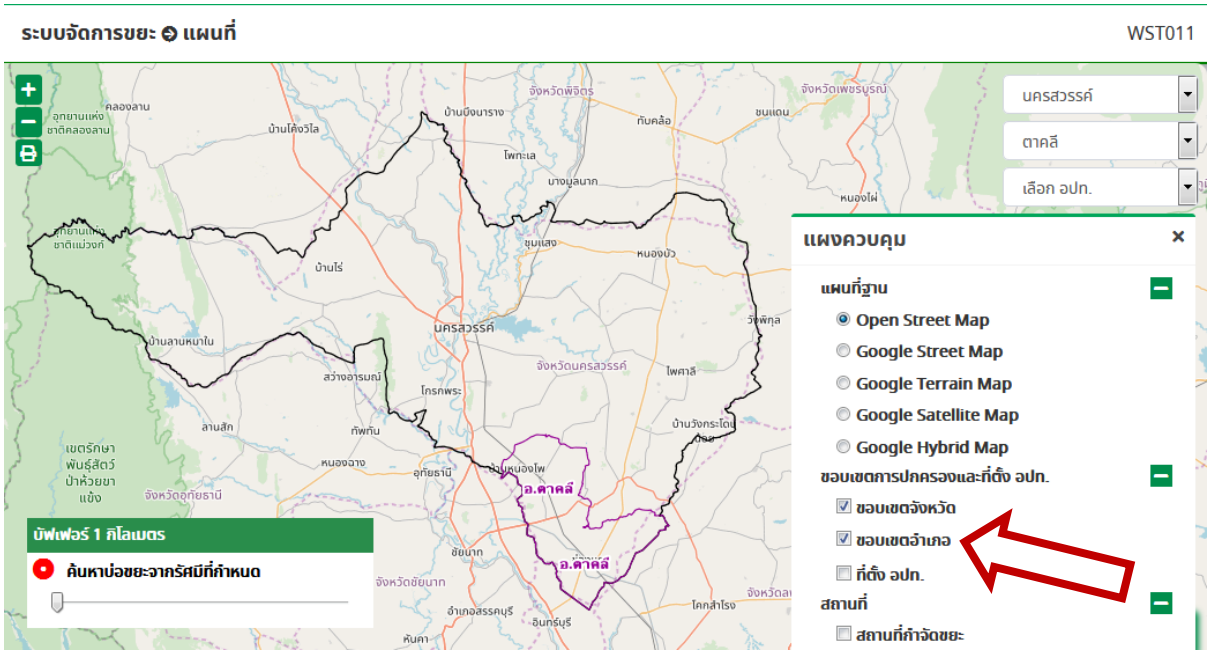


ส่วนที่ 2 ขอบเขตการปกครองและที่ตั้ง อปท.

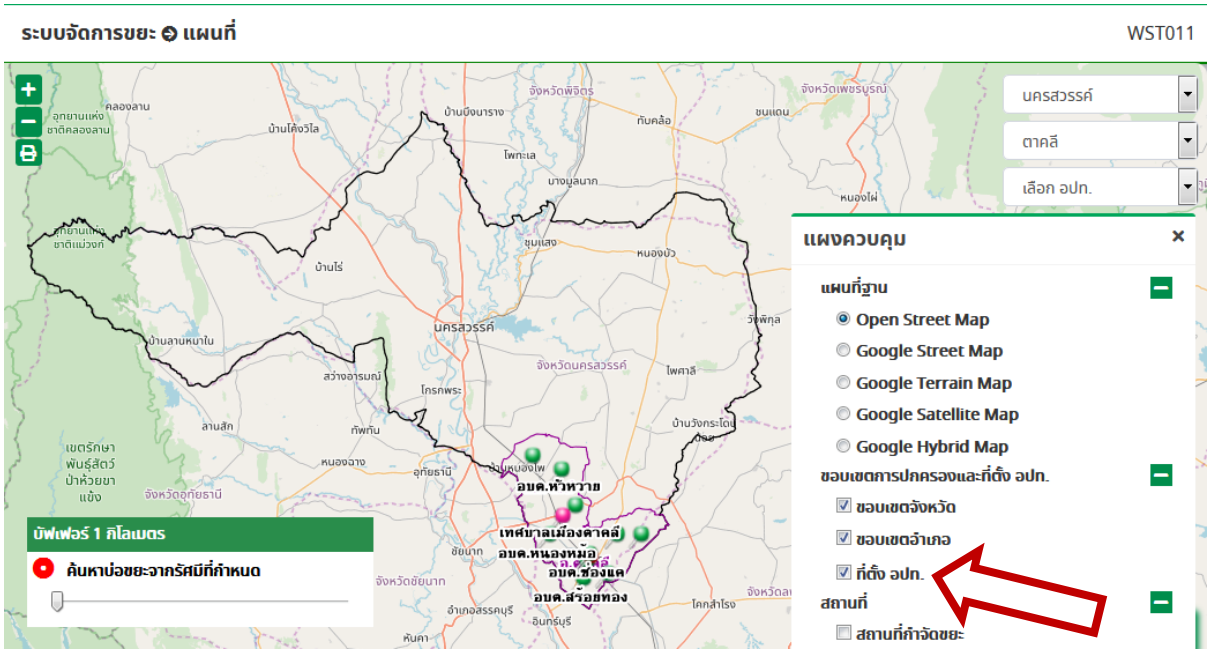
- ขอบเขตจังหวัด แสดงเส้นขอบเขตของจังหวัดที่เลือก



- ขอบเขตอำเภอ



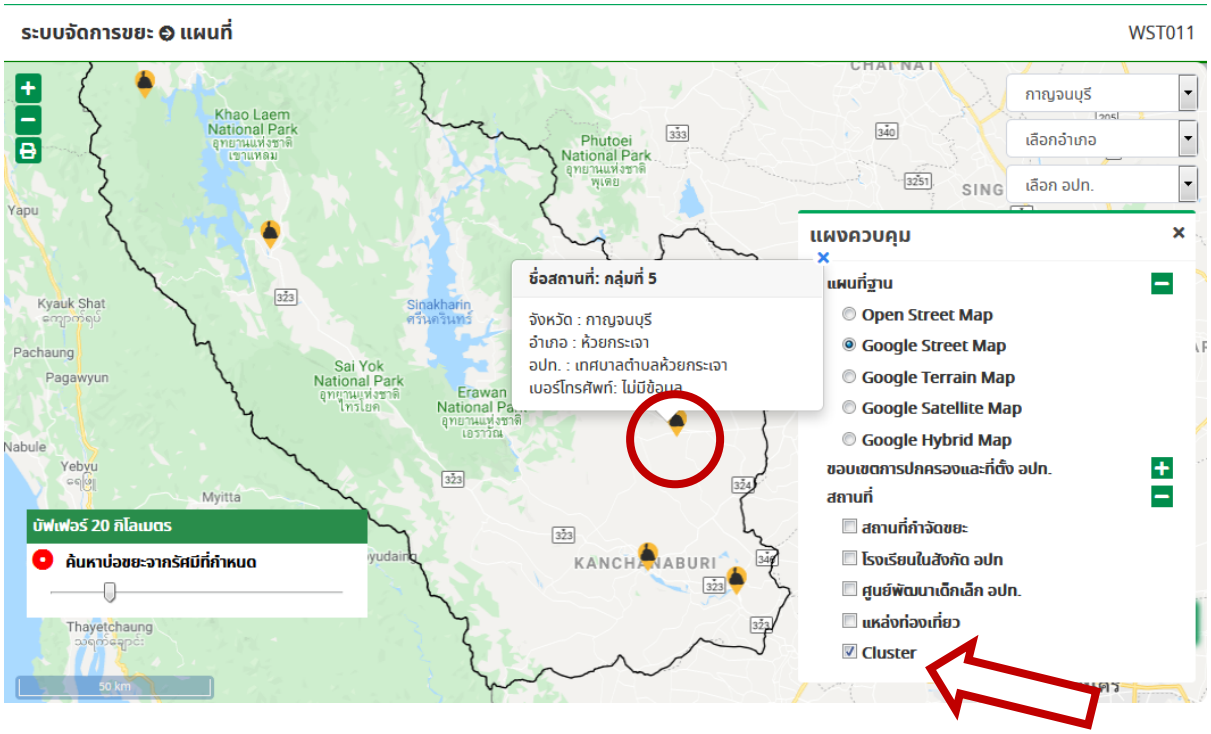
- พิกัดที่ตั้ง อปท.



ส่วนที่ 3 สถานที่

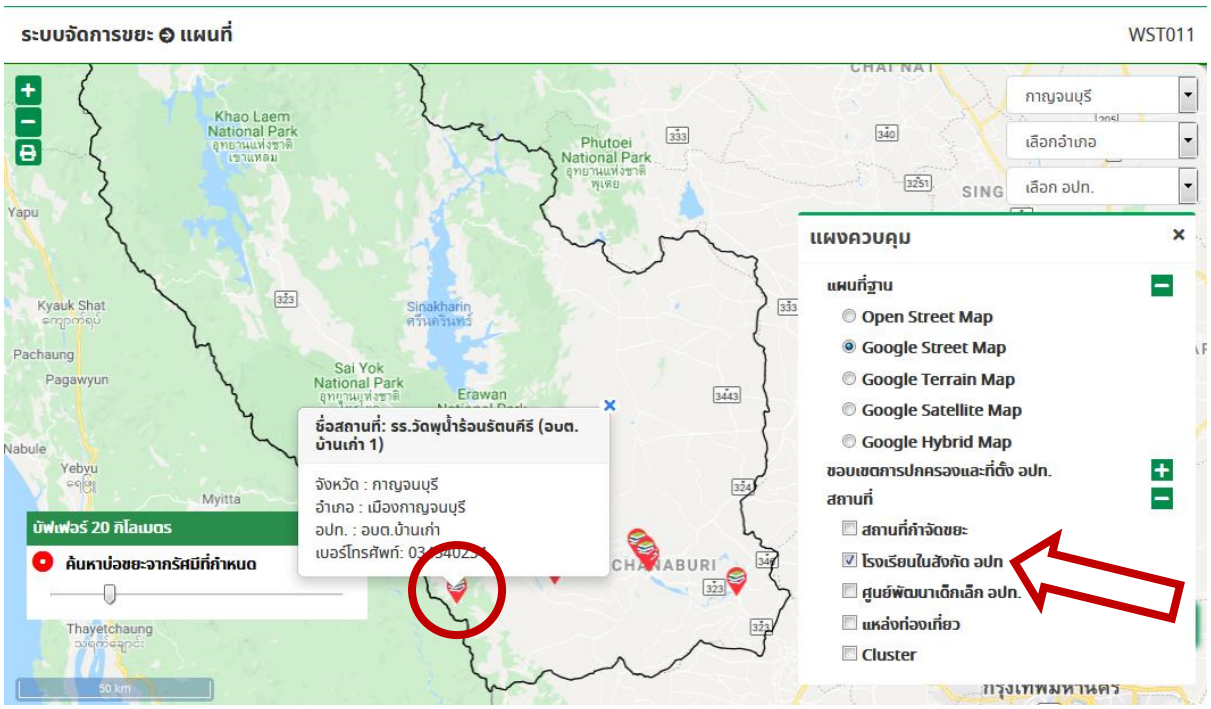
- การรวมกลุ่มพื้นที่ในการจัดการมูลฝอย (Cluster)

  เมื่อคลิกที่สัญลักษณ์ ระบบจะแสดงข้อมูล Cluster ที่เลือก



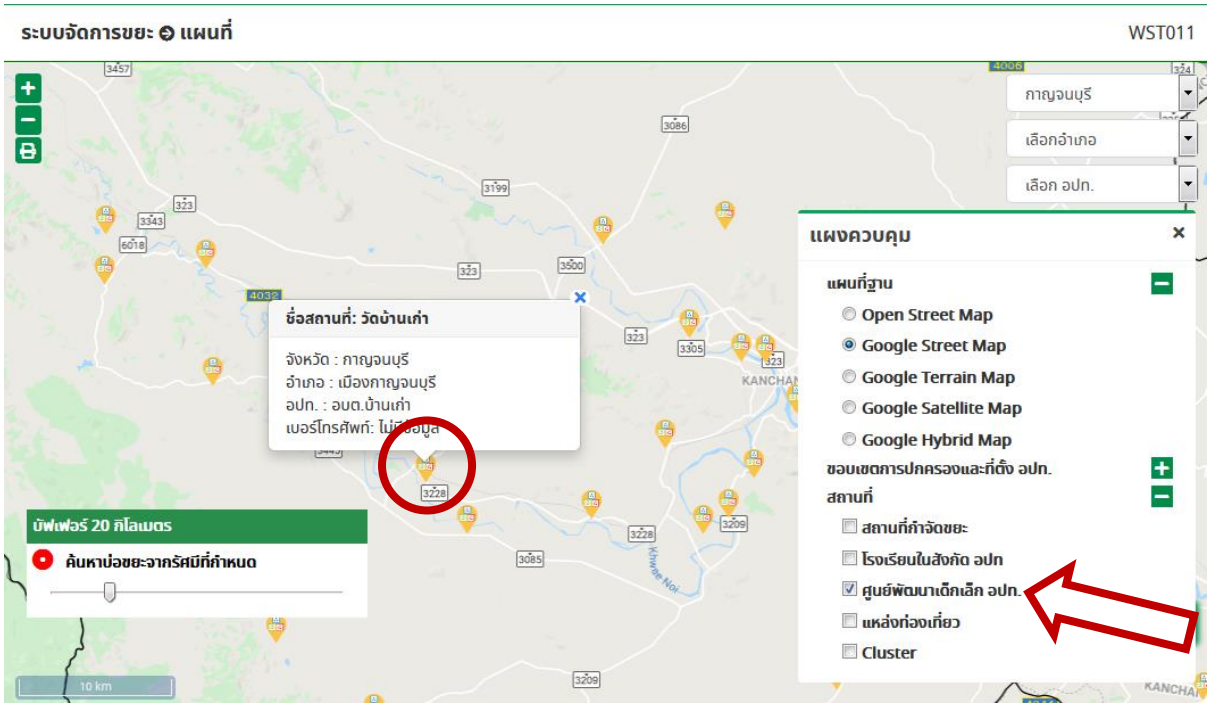
- โรงเรียนในสังกัด อปท.

  เมื่อคลิกที่สัญลักษณ์ ระบบจะแสดงข้อมูลโรงเรียนตามพิกัดที่เลือก



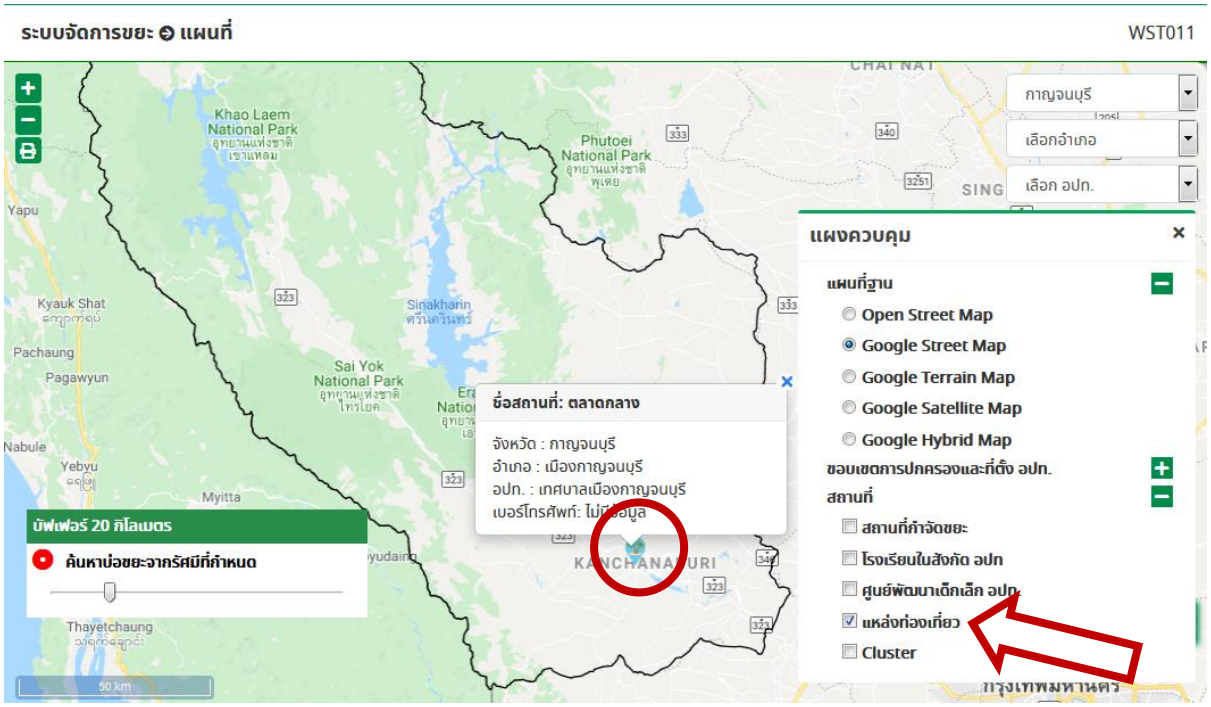
- ศูนย์พัฒนาเด็กเล็ก

เมื่อคลิกที่สัญลักษณ์ ระบบจะแสดงข้อมูลศูนย์พัฒนาเด็กเล็กตามพิกัดที่เลือก



- แหล่งท่องเที่ยว

เมื่อคลิกที่สัญลักษณ์ ระบบจะแสดงข้อมูลแหล่งท่องเที่ยวตามพิกัดที่เลือก

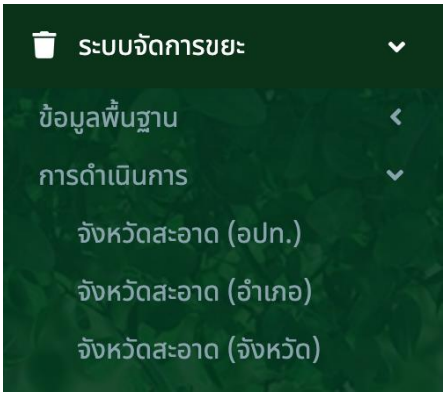


ระบบข้อมูลจังหวัดสะอาด

ระบบข้อมูลจังหวัดสะอาด ประกอบด้วยแบบบันทึกข้อมูล 3 แบบ ดังนี้

- แบบบันทึกข้อมูลจังหวัดสะอาด ระดับจังหวัด โดยผู้รับผิดชอบบันทึกข้อมูล ได้แก่ เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นจังหวัด
- แบบบันทึกข้อมูลจังหวัดสะอาด ระดับอำเภอ โดยผู้รับผิดชอบบันทึกข้อมูล ได้แก่ เจ้าหน้าที่ท้องถิ่นจังหวัด
- แบบบันทึกข้อมูลจังหวัดสะอาด ระดับ อปท. โดยผู้รับผิดชอบบันทึกข้อมูล ได้แก่ เจ้าหน้าที่ อปท.

ซึ่งการเข้าใช้งานระบบ เพื่อบันทึกข้อมูลต่างๆ จะเป็นไปตามสิทธิ์ของผู้ใช้งานในระบบ โดยเลือกเมนูทางด้านซ้ายของหน้าจอ “ระบบจัดการขยะ” -> “การดำเนินการ” จะพบเมนูดังภาพ

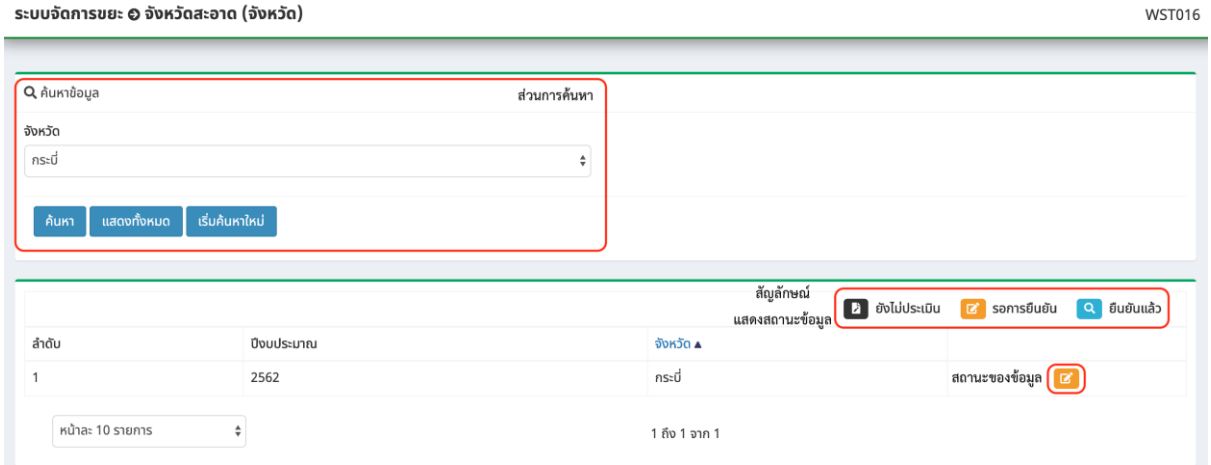


โดยผู้ใช้งานที่เป็นเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นจังหวัด จะสามารถใช้งานเมนู “จังหวัดสะอาด (จังหวัด)” และ “จังหวัดสะอาด (อำเภอ)” ได้

ส่วนผู้ใช้งานที่เป็นเจ้าหน้าที่ อปท. จะสามารถใช้เมนู “จังหวัดสะอาด (อปท.)” ได้เท่านั้น

การใช้งานเมนู จังหวัดสะอาด (จังหวัด)

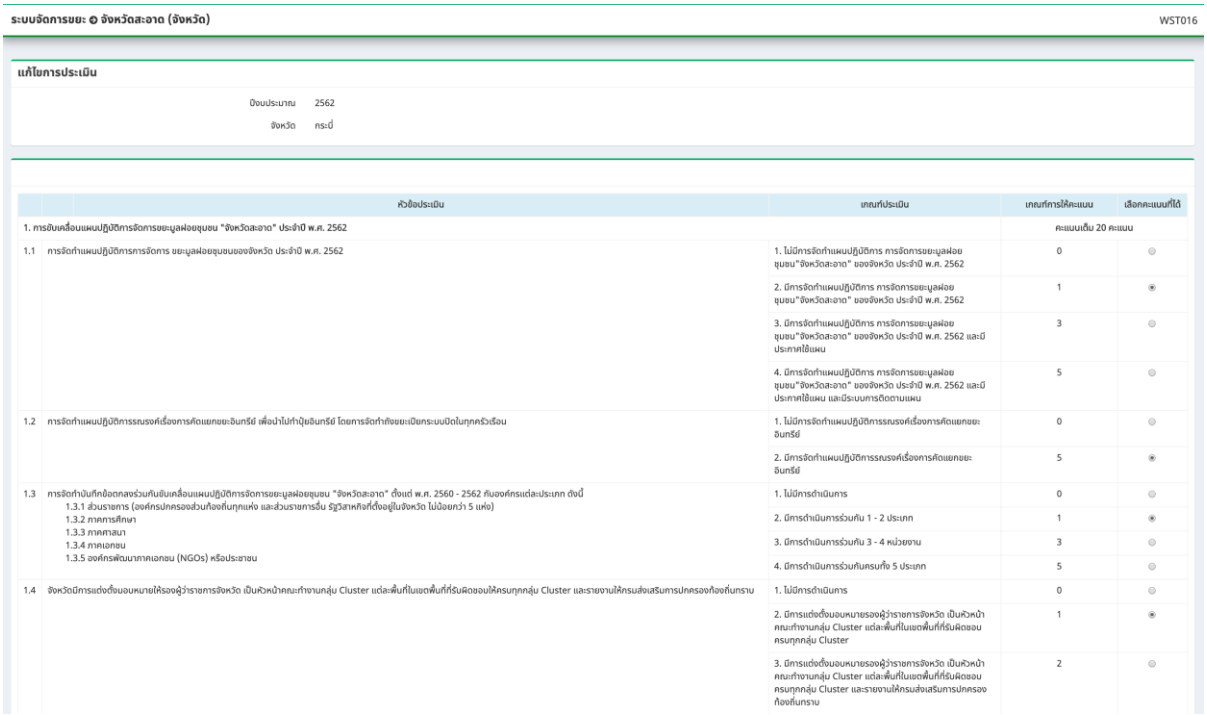
สำหรับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นจังหวัด โดยเมื่อเข้าเมนูแล้วจะพบหน้าจอดังนี้



1. หน้าจอแสดงส่วนการค้นหาข้อมูลของจังหวัด โดยผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบสถานะข้อมูลของจังหวัดได้ตาม “สัญลักษณ์แสดงสถานะข้อมูล” ที่แสดงด้านขวาของแต่ละรายการข้อมูล โดยมีสัญลักษณ์ 3 ประเภท ได้แก่

- ยังไม่ประเมิน คือ ยังไม่มีการบันทึกข้อมูลจังหวัดสะอาด
- รอการยืนยัน คือ มีการบันทึกข้อมูลแล้ว แต่ยังไม่มีการยืนยันรับรองข้อมูล
- ยืนยันแล้ว คือ ผู้ใช้งานยืนยันข้อมูลที่บันทึกเข้ามาแล้ว โดยหลังจากยืนยันข้อมูลแล้ว ผู้ใช้งานจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลได้

2. ในการบันทึกข้อมูล ให้ผู้ใช้งานเลือกที่สัญลักษณ์ด้านหลังของรายการที่ต้องการเข้าบันทึกข้อมูล เมื่อเลือกแล้วจะพบหน้าจอดังนี้



ระบบจัดการขยะ ⊕ จังหวัดสะอาด (จังหวัด) WST016

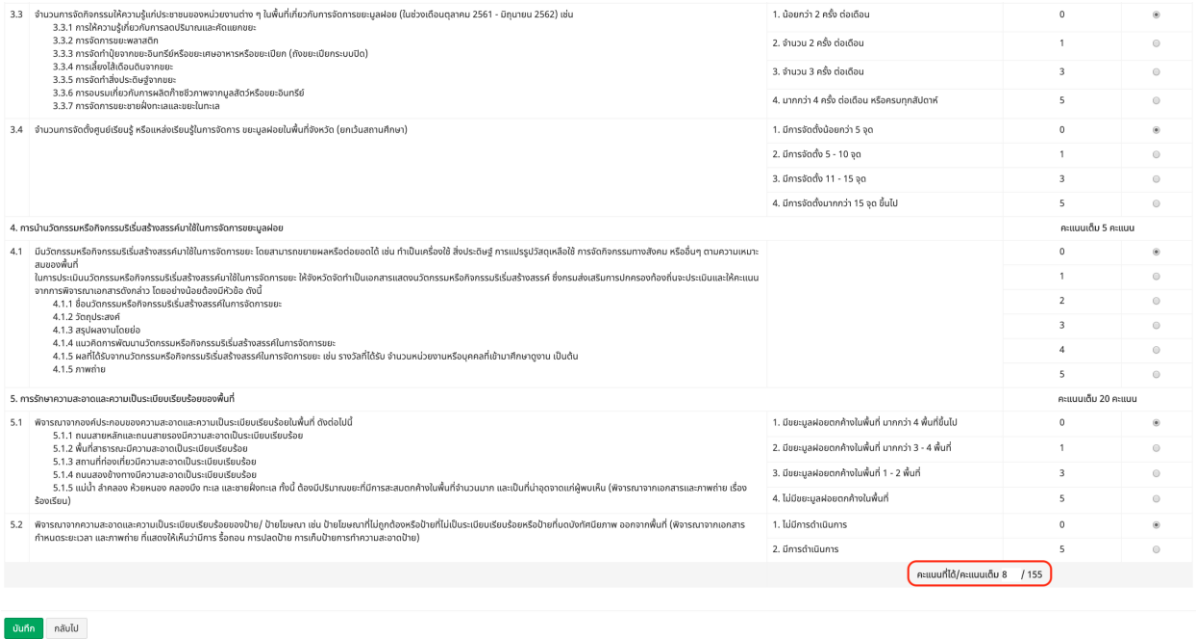
แก้ไขการประเมิน

ปีงบประมาณ 2562

จังหวัด กระบี่

	หัวข้อประเมิน	เกณฑ์ประเมิน	เกณฑ์การให้คะแนน	เลือกคะแนนที่ได้
1. การขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน "จังหวัดสะอาด" ประจำปี พ.ศ. 2562			คะแนนเต็ม 20 คะแนน	
1.1	การจัดทำแผนปฏิบัติการการจัดการ ขยะมูลฝอยชุมชนของจังหวัด ประจำปี พ.ศ. 2562	1. ไม่มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน"จังหวัดสะอาด" ของจังหวัด ประจำปี พ.ศ. 2562	0	
		2. มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน"จังหวัดสะอาด" ของจังหวัด ประจำปี พ.ศ. 2562	1	◉
		3. มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน"จังหวัดสะอาด" ของจังหวัด ประจำปี พ.ศ. 2562 และมีประกาศใช้แผน	3	
		4. มีการจัดทำแผนปฏิบัติการ การจัดการขยะมูลฝอยชุมชน"จังหวัดสะอาด" ของจังหวัด ประจำปี พ.ศ. 2562 และมีประกาศใช้แผน และมีระบบการติดตามแผน	5	
1.2	การจัดทำแผนปฏิบัติการรณรงค์เรื่องการคัดแยกขยะอินทรีย์ เพื่อนำไปทำปุ๋ยอินทรีย์ โดยการจัดทำถังขยะเปียกระบบปิดในทุกครัวเรือน	1. ไม่มีการจัดทำแผนปฏิบัติการรณรงค์เรื่องการคัดแยกขยะอินทรีย์	0	
		2. มีการจัดทำแผนปฏิบัติการรณรงค์เรื่องการคัดแยกขยะอินทรีย์	5	◉
1.3	การจัดทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน "จังหวัดสะอาด" ตั้งแต่ พ.ศ. 2560 - 2562 กับองค์กรแต่ละประเภท ดังนี้ 1.3.1 ส่วนราชการ (องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่ง และส่วนราชการอื่น รัฐวิสาหกิจที่ตั้งอยู่ในจังหวัด ไม่น้อยกว่า 5 แห่ง) 1.3.2 ภาคการศึกษา 1.3.3 ภาคศาสนา 1.3.4 ภาคเอกชน 1.3.5 องค์กรพัฒนาภาคเอกชน (NGOs) หรือประชาชน	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	
		2. มีการดำเนินการร่วมกัน 1 - 2 ประเภท	1	◉
		3. มีการดำเนินการร่วมกัน 3 - 4 หน่วยงาน	3	
		4. มีการดำเนินการร่วมกันครบทั้ง 5 ประเภท	5	
1.4	จังหวัดมีการแต่งตั้งมอบหมายให้รองผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นหัวหน้าคณะทำงานกลุ่ม Cluster แต่ละพื้นที่ในเขตพื้นที่ที่รับผิดชอบให้ครบทุกกลุ่ม Cluster และรายงานให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นทราบ	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	
		2. มีการแต่งตั้งมอบหมายรองผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นหัวหน้าคณะทำงานกลุ่ม Cluster แต่ละพื้นที่ในเขตพื้นที่ที่รับผิดชอบครบทุกกลุ่ม Cluster	1	◉
		3. มีการแต่งตั้งมอบหมายรองผู้ว่าราชการจังหวัด เป็นหัวหน้าคณะทำงานกลุ่ม Cluster แต่ละพื้นที่ในเขตพื้นที่ที่รับผิดชอบครบทุกกลุ่ม Cluster และรายงานให้กรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นทราบ	2	

...



3.3	จำนวนการจัดกิจกรรมให้ความรู้แก่ประชาชนของหน่วยงานต่าง ๆ ในพื้นที่เกี่ยวกับการจัดการขยะมูลฝอย (ในช่วงเดือนตุลาคม 2561 - มิถุนายน 2562) เช่น 3.3.1 การให้ความรู้เกี่ยวกับการลดปริมาณและคัดแยกขยะ 3.3.2 การจัดการขยะพลาสติก 3.3.3 การจัดทำปุ๋ยจากขยะอินทรีย์หรือขยะเศษอาหารหรือขยะเปียก (ถังขยะเปียกระบบปิด) 3.3.4 การเลี้ยงไส้เดือนดินจากขยะ 3.3.5 การจัดทำสิ่งประดิษฐ์จากขยะ 3.3.6 การอบรมเกี่ยวกับการผลิตก๊าซชีวภาพจากมูลสัตว์หรือขยะอินทรีย์ 3.3.7 การจัดการขยะชายฝั่งทะเลและขยะในทะเล	1. น้อยกว่า 2 ครั้ง ต่อเดือน	0	◉
		2. จำนวน 2 ครั้ง ต่อเดือน	1	
		3. จำนวน 3 ครั้ง ต่อเดือน	3	
		4. มากกว่า 4 ครั้ง ต่อเดือน หรือครบทุกสัปดาห์	5	
3.4	จำนวนการจัดตั้งศูนย์เรียนรู้ หรือแหล่งเรียนรู้ในการจัดการ ขยะมูลฝอยในพื้นที่จังหวัด (ยกเว้นสถานศึกษา)	1. มีการจัดตั้งน้อยกว่า 5 จุด	0	◉
		2. มีการจัดตั้ง 5 - 10 จุด	1	
		3. มีการจัดตั้ง 11 - 15 จุด	3	
		4. มีการจัดตั้งมากกว่า 15 จุด ขึ้นไป	5	
4. การนำนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์มาใช้ในการจัดการขยะมูลฝอย			คะแนนเต็ม 5 คะแนน	
4.1	มีนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์มาใช้ในการจัดการขยะ โดยสามารถขยายผลหรือต่อยอดได้ เช่น ทำเป็นเครื่องใช้ สิ่งประดิษฐ์ การแปรรูปวัสดุเหลือใช้ การจัดกิจกรรมทางสังคม หรืออื่นๆ ตามความเหมาะสมของพื้นที่ ในการประเมินนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์มาใช้ในการจัดการขยะ ให้จังหวัดจัดทำเป็นเอกสารแสดงนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์ ซึ่งกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจะประเมินและให้คะแนนจากการพิจารณาเอกสารดังกล่าว โดยอย่างน้อยต้องมีหัวข้อ ดังนี้ 4.1.1 ชื่อนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดการขยะ 4.1.2 วัตถุประสงค์ 4.1.3 สรุปผลงานโดยย่อ 4.1.4 แนวคิดการพัฒนานวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดการขยะ 4.1.5 ผลที่ได้รับจากนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์ในการจัดการขยะ เช่น รางวัลที่ได้รับ จำนวนหน่วยงานหรือบุคคลที่เข้ามาศึกษาดูงาน เป็นต้น 4.1.5 ภาพถ่าย		0	◉
			1	
			2	
			3	
			4	
			5	
5. การรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่			คะแนนเต็ม 20 คะแนน	
5.1	พิจารณาจากองค์ประกอบของความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในพื้นที่ ดังต่อไปนี้ 5.1.1 ถนนสายหลักและถนนสายรองมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.2 พื้นที่สาธารณะมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.3 สถานที่ท่องเที่ยวมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.4 ถนนสองข้างทางมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.5 แม่น้ำ ลำคลอง ห้วยหนอง คลองบึง ทะเล และชายฝั่งทะเล ทั้งนี้ ต้องมีปริมาณขยะที่มีการสะสมตกค้างในพื้นที่จำนวนมาก และเป็นที่นำจุดจาดแก่ผู้พบเห็น (พิจารณาจากเอกสารและภาพถ่าย เรื่องร้องเรียน)	1. มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่ มากกว่า 4 พื้นที่ขึ้นไป	0	◉
		2. มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่ มากกว่า 3 - 4 พื้นที่	1	
		3. มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่ 1 - 2 พื้นที่	3	
		4. ไม่มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่	5	
5.2	พิจารณาจากความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของป้าย/ ป้ายโฆษณา เช่น ป้ายโฆษณาที่ไม่ถูกต้องหรือป้ายที่ไม่เป็นระเบียบเรียบร้อยหรือป้ายที่มองปักทัศนียภาพ ออกจากพื้นที่ (พิจารณาจากเอกสารกำหนดระยะเวลา และภาพถ่าย ที่แสดงให้เห็นว่ามีการ รื้อถอน การปลดป้าย การเก็บป้ายการทำความสะอาดป้าย)	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	◉
		2. มีการดำเนินการ	5	
			คะแนนที่ได้/คะแนนเต็ม 8 / 155	

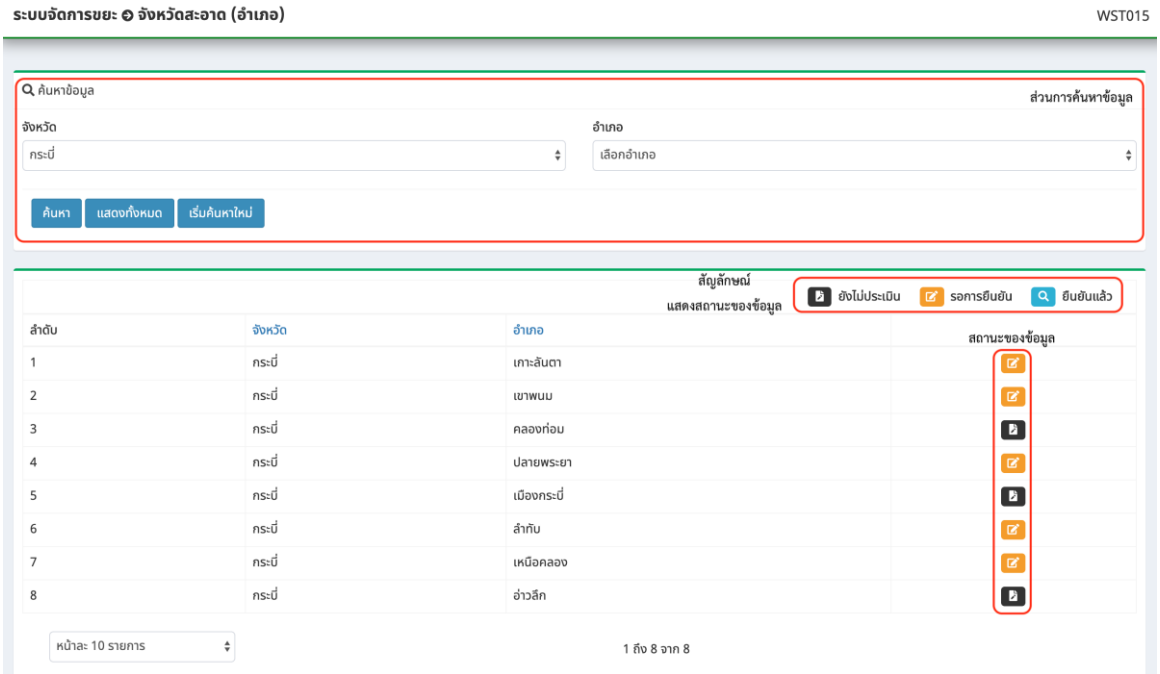
บันทึก กลับไป

3. ผู้ใช้งานเลือกคะแนนตามรายการที่แสดง โดยต้องเลือกให้ครบทุกข้อ หากยังเลือกไม่ครบ จะไม่สามารถบันทึกข้อมูลได้ เมื่อเลือกคะแนนครบแล้ว ให้กดปุ่ม “บันทึก” เพื่อจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบ

หมายเหตุ : หลังจากบันทึกข้อมูลแล้ว ในหน้าจอค้นหา รายการนั้นจะแสดงสัญลักษณ์ เพื่อให้ทำการยืนยันข้อมูลต่อไป

การใช้งานเมนู จังหวัดสะอาด (อำเภอ)

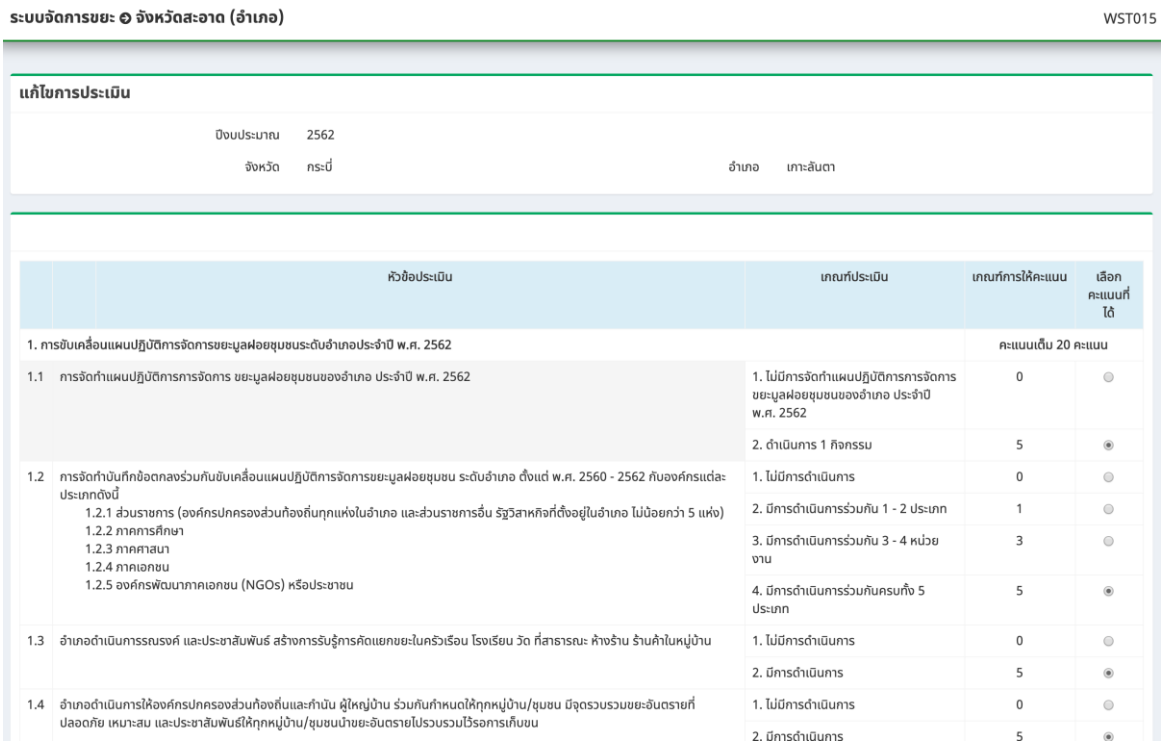
สำหรับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นจังหวัด โดยเมื่อเข้าเมนูแล้วจะพบหน้าจอดังนี้



1. หน้าจอแสดงส่วนการค้นหาข้อมูลของอำเภอ โดยผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบสถานะข้อมูลของอำเภอภายใต้สังกัดได้ตาม “สัญลักษณ์แสดงสถานะข้อมูล” ที่แสดงด้านขวาของแต่ละรายการข้อมูล โดยมีสัญลักษณ์ 3 ประเภท ได้แก่

- ยังไม่ประเมิน คือ ยังไม่มีการบันทึกข้อมูลจังหวัดสะอาด
- รอการยืนยัน คือ มีการบันทึกข้อมูลแล้ว แต่ยังไม่มีการยืนยันรับรองข้อมูล
- ยืนยันแล้ว คือ ผู้ใช้งานยืนยันข้อมูลที่บันทึกเข้ามาแล้ว โดยหลังจากยืนยันข้อมูลแล้ว ผู้ใช้งานจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลได้

2. ในการบันทึกข้อมูล ให้ผู้ใช้งานเลือกที่สัญลักษณ์ด้านหลังของรายการที่ต้องการเข้าบันทึกข้อมูล เมื่อเลือกแล้วจะพบหน้าจอดังนี้



ระบบจัดการขยะ ➲ จังหวัดสะอาด (อำเภอ) WST015

แก้ไขการประเมิน

ปีงบประมาณ 2562

จังหวัด กระบี่ อำเภอ เกาะลันตา

	หัวข้อประเมิน	เกณฑ์ประเมิน	เกณฑ์การให้คะแนน	เลือกคะแนนที่ได้
1. การขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนระดับอำเภอประจำปี พ.ศ. 2562			คะแนนเต็ม 20 คะแนน	
1.1	การจัดทำแผนปฏิบัติการการจัดการ ขยะมูลฝอยชุมชนของอำเภอ ประจำปี พ.ศ. 2562	1. ไม่มีการจัดทำแผนปฏิบัติการการจัดการขยะมูลฝอยชุมชนของอำเภอ ประจำปี พ.ศ. 2562	0	○
		2. ดำเนินการ 1 กิจกรรม	5	◉
1.2	การจัดทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ระดับอำเภอ ตั้งแต่ พ.ศ. 2560 - 2562 กับองค์กรแต่ละประเภทดังนี้ 1.2.1 ส่วนราชการ (องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นทุกแห่งในอำเภอ และส่วนราชการอื่น รัฐวิสาหกิจที่ตั้งอยู่ในอำเภอ ไม่น้อยกว่า 5 แห่ง) 1.2.2 ภาคการศึกษา 1.2.3 ภาคศาสนา 1.2.4 ภาคเอกชน 1.2.5 องค์กรพัฒนาภาคเอกชน (NGOs) หรือประชาชน	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	○
		2. มีการดำเนินการร่วมกัน 1 - 2 ประเภท	1	○
		3. มีการดำเนินการร่วมกัน 3 - 4 หน่วยงาน	3	○
		4. มีการดำเนินการร่วมกันครบทั้ง 5 ประเภท	5	◉
1.3	อำเภอดำเนินการรณรงค์ และประชาสัมพันธ์ สร้างการรับรู้การคัดแยกขยะในครัวเรือน โรงเรียน วัด ที่สาธารณะ ห้างร้าน ร้านค้าในหมู่บ้าน	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	○
		2. มีการดำเนินการ	5	◉
1.4	อำเภอดำเนินการให้องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นและกำนัน ผู้ใหญ่บ้าน ร่วมกันกำหนดให้ทุกหมู่บ้าน/ชุมชน มีจุดรวบรวมขยะอันตรายที่ปลอดภัย เหมาะสม และประชาสัมพันธ์ให้ทุกหมู่บ้าน/ชุมชนนำขยะอันตรายไปรวบรวมไว้รอการเก็บขน	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	○
		2. มีการดำเนินการ	5	◉

...

3.4	จำนวนการจัดตั้งศูนย์เรียนรู้ หรือแหล่งเรียนรู้ในการจัดการ ขยะมูลฝอยในพื้นที่อำเภอ (ยกเว้นสถานศึกษา)	1. มีการจัดตั้งน้อยกว่า 5 จุด	0	○
		2. มีการจัดตั้ง 5 - 10 จุด	1	○
		3. มีการจัดตั้ง 11 - 15 จุด	3	○
		4. มีการจัดตั้งมากกว่า 15 จุด ขึ้นไป	5	◉
4. การนำนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์มาใช้ในการจัดการขยะมูลฝอย			คะแนนเต็ม 5 คะแนน	
4.1	การพิจารณาจากประเภทของนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์ดังต่อไปนี้ 4.1.1 ประเภทเครื่องใช้หรือสิ่งประดิษฐ์ เช่น เครื่องบดอัดขยะ ฯลฯ 4.1.2 ประเภทการแปรรูปขยะมูลฝอย เช่น การหมักทำปุ๋ย ฯลฯ 4.1.3 ประเภทการรวมกลุ่มทางสังคม เช่น ฌาปนกิจสงเคราะห์ ร้านค้าศูนย์บาท ธนาคารขยะ ตลาดนัดขยะรีไซเคิล ฯลฯ 4.1.4 ประเภทอื่น ๆ ตามความเหมาะสมของพื้นที่ เช่น ถนนปลอดถังขยะ ชุมชนปลอดถังขยะ ฯลฯ	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	○
		2. มีจำนวน 1 ประเภท	1	○
		3. มีจำนวน 2 ประเภท	3	○
		4. มีตั้งแต่ 3 ประเภท เป็นต้นไป	5	◉
5. การรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่			คะแนนเต็ม 10 คะแนน	
5.1	พิจารณาจากองค์ประกอบของความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในพื้นที่ ดังต่อไปนี้ 5.1.1 ถนนสายหลักและถนนสายรองมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.2 พื้นที่สาธารณะมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.3 สถานที่ท่องเที่ยวมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.4 ถนนสองข้างทางมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.5 แม่น้ำ ลำคลอง ห้วยหนอง คลองบึง ทะเล และชายฝั่งทะเล ทั้งนี้ ต้องมีปริมาณขยะที่มีการสะสมตกค้างในพื้นที่จำนวนมาก และเป็นที่น่าอุดจาด แก่ผู้พบเห็น (พิจารณาจากเอกสารและภาพถ่ายเรื่องร้องเรียน)	1. มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่ มากกว่า 4 พื้นที่ขึ้นไป	0	○
		2. มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่มากกว่า 3 - 4 พื้นที่	1	○
		3. มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่ 1 - 2 พื้นที่	3	○
		4. ไม่มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่	5	◉
5.2	พิจารณาจากความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของป้าย / ป้ายโฆษณา เช่น ป้ายโฆษณาที่ไม่ถูกต้องหรือป้ายที่ไม่เป็นระเบียบเรียบร้อย หรือป้ายที่บดบังทัศนียภาพ ออกจากพื้นที่ (พิจารณาจากเอกสารกำหนดระยะเวลา และภาพถ่าย ที่แสดงให้เห็นว่ามีการ รื้อถอน การปลดป้าย การเก็บป้ายการทำความสะอาดป้าย)	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	○
		2. มีการดำเนินการ	5	◉
		คะแนนที่ได้/คะแนนเต็ม	105 / 145	

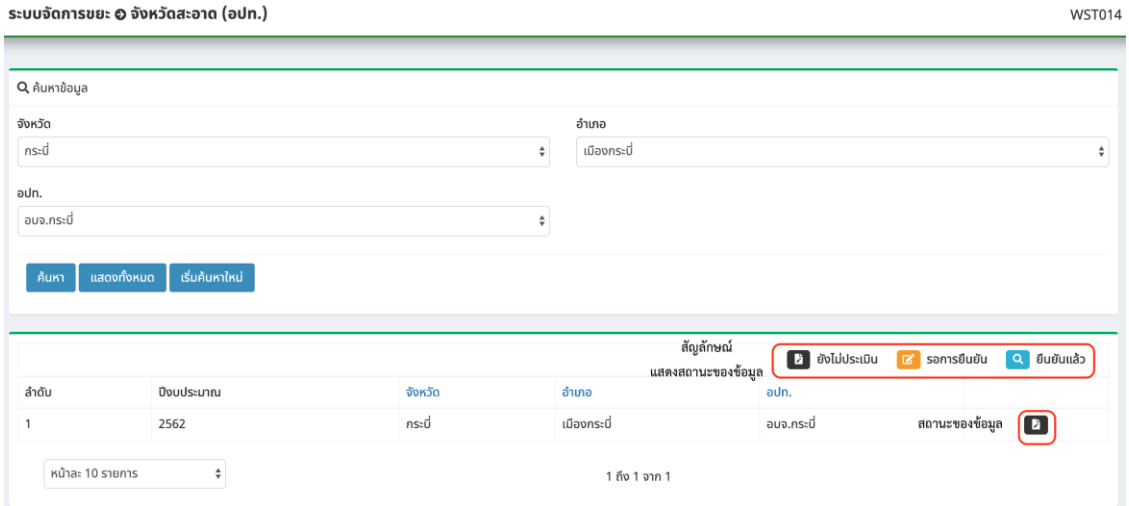
บันทึก กลับไป

3. ผู้ใช้งานเลือกคะแนนตามรายการที่แสดง โดยต้องเลือกให้ครบทุกข้อ หากยังเลือกไม่ครบ จะไม่สามารถบันทึกข้อมูลได้ เมื่อเลือกคะแนนครบแล้ว ให้กดปุ่ม “บันทึก” เพื่อจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบ

หมายเหตุ : หลังจากบันทึกข้อมูลแล้ว ในหน้าจอค้นหา รายการนั้นจะแสดงสัญลักษณ์ เพื่อให้ทำการยืนยันข้อมูลต่อไป

การใช้งานเมนู จังหวัดสะอาด (อปท.)

สำหรับเจ้าหน้าที่ อปท. โดยเมื่อเข้าเมนูแล้วจะพบหน้าจอดังนี้



1. หน้าจอแสดงส่วนการค้นหาข้อมูลของ อปท. ที่กำลังใช้งาน โดยผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบสถานะข้อมูลของ อปท. ได้ตาม “สัญลักษณ์แสดงสถานะข้อมูล” ที่แสดงด้านขวาของแต่ละรายการข้อมูล โดยมีสัญลักษณ์ 3 ประเภท ได้แก่

- ยังไม่ประเมิน คือ ยังไม่มีการบันทึกข้อมูลจังหวัดสะอาด
- รอการยืนยัน คือ มีการบันทึกข้อมูลแล้ว แต่ยังไม่มีการยืนยันรับรองข้อมูล
- ยืนยันแล้ว คือ ผู้ใช้งานยืนยันข้อมูลที่บันทึกเข้ามาแล้ว โดยหลังจากยืนยันข้อมูลแล้ว ผู้ใช้งานจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลได้

2. ในการบันทึกข้อมูล ให้ผู้ใช้งานเลือกที่สัญลักษณ์ด้านหลังของรายการที่ต้องการเข้าบันทึกข้อมูล เมื่อเลือกแล้วจะพบหน้าจอดังนี้

ระบบจัดการขยะ ➔ จังหวัดสะอาด (อปท.) WST014

แก้ไขการประเมิน

ปีงบประมาณ 2562
จังหวัด กระบี่ อำเภอ เมืองกระบี่
อปท. อบจ.กระบี่

		หัวข้อประเมิน	เกณฑ์ประเมิน	เกณฑ์การให้คะแนน	เลือกคะแนนที่ได้
1. การดำเนินการขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน "จังหวัดสะอาด" ประจำปี พ.ศ. 2562				คะแนนเต็ม 10 คะแนน	
1.1	พิจารณาจากองค์ประกอบ ดังต่อไปนี้ 1.1.1 การจัดประชุมเพื่อวางแผน การขับเคลื่อนการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ในพื้นที่ ประจำปี 1.1.2 การจัดทำแผนปฏิบัติการจัดการ ขยะมูลฝอยชุมชนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ประจำปี พ.ศ. 2562 1.1.3 การจัดทำบันทึกข้อตกลงร่วมกันกับองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น และหน่วยงาน ดังต่อไปนี้ ส่วนราชการ สถานศึกษา ศาสนสถาน ภาคเอกชน ภาคประชาสังคม/ประชาชน และองค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ในพื้นที่ เพื่อขับเคลื่อนการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	
			2. ดำเนินการ 1 กิจกรรม	1	
			3. ดำเนินการ 2 กิจกรรม	3	
			4. ดำเนินการ 3 กิจกรรม	5	
1.2	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น มีการจัดทำสัญลักษณ์ "แยกประเภทขยะ" เช่น การใช้ถุงแยกสี สติ๊กเกอร์แยกประเภท เชือกสี เทปกาวสี หรือสัญลักษณ์อื่น ๆ เป็นต้น	1. ไม่มีการดำเนินการ	0	
			2. มีการดำเนินการ	5	
2. การดำเนินการตามแผนปฏิบัติการจัดการขยะมูลฝอยชุมชน ระดับอำเภอ ประจำปี				คะแนนเต็ม 90 คะแนน	
2.1	ด้านการบริหารจัดการ				
	2.1.1	องค์กรปกครองส่วนท้องถิ่นมีการรายงานข้อมูลในแบบรายงานผลการบริหารจัดการขยะมูลฝอยประจำเดือนขององค์กรปกครองส่วนท้องถิ่น ปีงบประมาณ พ.ศ. 2562 (มฝ.2) ผ่านระบบสารสนเทศของกรมส่งเสริมการปกครองท้องถิ่น (ในช่วงเดือนตุลาคม 2561 - มิถุนายน 2562)	1. มีการบันทึกข้อมูลลงใน มฝ. 2 น้อยกว่า 5 เดือน	0	
			2. มีการบันทึกข้อมูลลงใน มฝ.2 5 - 6 เดือน	1	

...

3.4	จำนวนการจัดตั้งศูนย์เรียนรู้ หรือแหล่งเรียนรู้ในการจัดการ ขยะมูลฝอยในพื้นที่อำเภอ (ยกเว้นสถานศึกษา)		1. มีการจัดตั้งน้อยกว่า 5 จุด	0	
			2. มีการจัดตั้ง 5 - 10 จุด	1	
			3. มีการจัดตั้ง 11 - 15 จุด	3	
			4. มีการจัดตั้งมากกว่า 15 จุด ขึ้นไป	5	
4. การนำนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์มาใช้ในการจัดการขยะมูลฝอย				คะแนนเต็ม 5 คะแนน	
4.1	การพิจารณาจากประเภทของนวัตกรรมหรือกิจกรรมริเริ่มสร้างสรรค์ดังต่อไปนี้ 4.1.1 ประเภทเครื่องใช้หรือสิ่งประดิษฐ์ เช่น เครื่องบดอัดขยะ ฯลฯ 4.1.2 ประเภทการแปรรูปขยะมูลฝอย เช่น การหมักทำปุ๋ย ฯลฯ 4.1.3 ประเภทการรวมกลุ่มทางสังคม เช่น ฌาปนกิจสงเคราะห์ ร้านค้าศูนย์บาท ธนาคารขยะ ตลาดนัดขยะรีไซเคิล ฯลฯ 4.1.4 ประเภทอื่น ๆ ตามความเหมาะสมของพื้นที่ เช่น ถนนปลอดถังขยะ ชุมชนปลอดถังขยะ ฯลฯ		1. ไม่มีการดำเนินการ	0	
			2. มีจำนวน 1 ประเภท	1	
			3. มีจำนวน 2 ประเภท	3	
			4. มีตั้งแต่ 3 ประเภท เป็นต้นไป	5	
5. การรักษาความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของพื้นที่				คะแนนเต็ม 10 คะแนน	
5.1	พิจารณาจากองค์ประกอบของความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยในพื้นที่ ดังต่อไปนี้ 5.1.1 ถนนสายหลักและถนนสายรองมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.2 พื้นที่สาธารณะมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.3 สถานที่ท่องเที่ยวมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.4 ถนนสองข้างทางมีความสะอาดเป็นระเบียบเรียบร้อย 5.1.5 แม่น้ำ ลำคลอง ห้วยหนอง คลองบึง ทะเล และชายฝั่งทะเล ทั้งนี้ ต้องมีปริมาณขยะที่มีการสะสมตกค้างในพื้นที่จำนวนมาก และเป็นที่น่าอุดจาด แก่ผู้พบเห็น (พิจารณาจากเอกสารและภาพถ่ายเรื่องร้องเรียน)		1. มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่ มากกว่า 4 พื้นที่ขึ้นไป	0	
			2. มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่มากกว่า 3 - 4 พื้นที่	1	
			3. มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่ 1 - 2 พื้นที่	3	
			4. ไม่มีขยะมูลฝอยตกค้างในพื้นที่	5	
5.2	พิจารณาจากความสะอาดและความเป็นระเบียบเรียบร้อยของป้าย/ ป้ายโฆษณา เช่น ป้ายโฆษณาที่ไม่ถูกต้องหรือป้ายที่ไม่เป็นระเบียบเรียบร้อย หรือป้ายที่บดบังทัศนียภาพ ออกจากพื้นที่ (พิจารณาจากเอกสารกำหนดระยะเวลา และภาพถ่าย ที่แสดงให้เห็นว่ามีการ รื้อถอน การปลดป้าย การเก็บป้ายการทำความสะอาดป้าย)		1. ไม่มีการดำเนินการ	0	
			2. มีการดำเนินการ	5	
			คะแนนที่ได้/คะแนนเต็ม	/ 135	

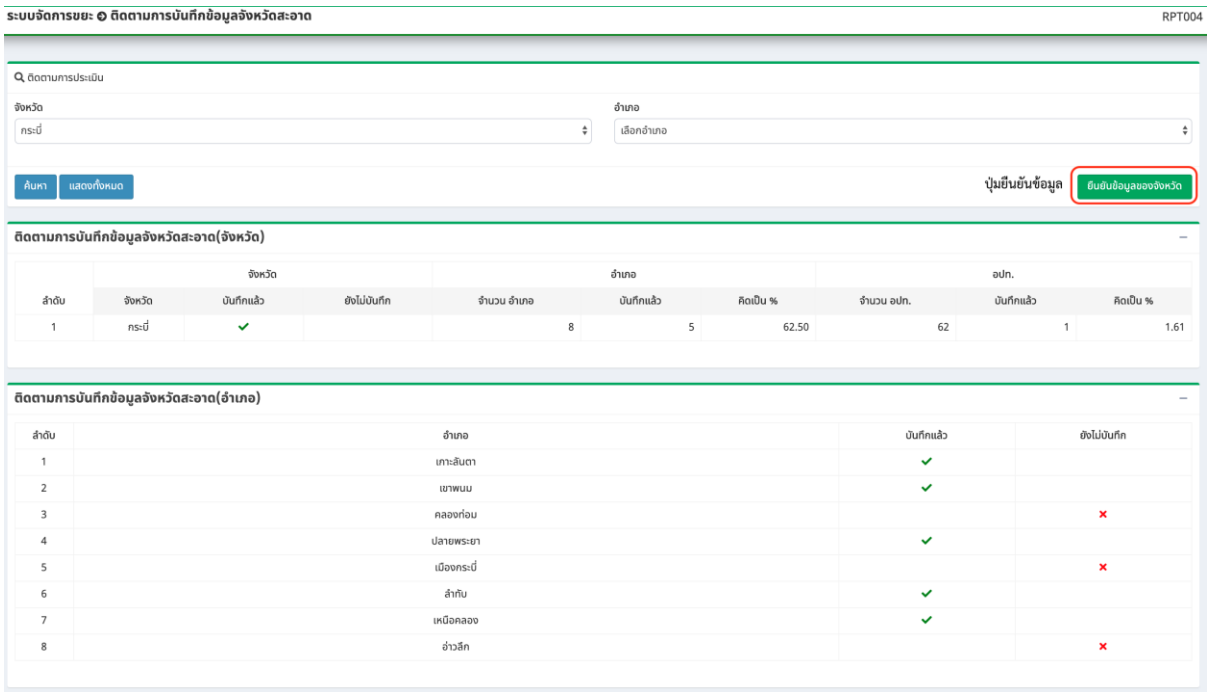
บันทึก กลับไป

3. ผู้ใช้งานเลือกคะแนนตามรายการที่แสดง โดยต้องเลือกให้ครบทุกข้อ หากยังเลือกไม่ครบ จะไม่สามารถบันทึกข้อมูลได้ เมื่อเลือกคะแนนครบแล้ว ให้กดปุ่ม “บันทึก” เพื่อจัดเก็บข้อมูลเข้าสู่ระบบ

หมายเหตุ : หลังจากบันทึกข้อมูลแล้ว ในหน้าจอค้นหา รายการนั้นจะแสดงสัญลักษณ์ เพื่อให้ทำการยืนยันข้อมูลต่อไป

การยืนยันข้อมูลและติดตามข้อมูล (สำหรับเจ้าหน้าที่ท้องถิ่นจังหวัด)

ในการยืนยันข้อมูล ผู้ใช้งานระดับท้องถิ่นจังหวัดเท่านั้นที่จะสามารถใช้งานได้ โดยเลือกเมนูทางด้านซ้ายของหน้าจอ “ระบบจัดการขยะ” -> “รายงานข้อมูล” -> “ติดตามการบันทึกข้อมูลจังหวัดสะอาด” จะพบหน้าจอดังนี้



ระบบแบ่งส่วนในการติดตามข้อมูลเป็น 3 ระดับ ตามแบบบันทึกข้อมูล คือ ระดับจังหวัด ระดับอำเภอ และระดับ อปท. โดยผู้ใช้งานสามารถยืนยันข้อมูลด้วยการเลือกที่ปุ่ม **ยืนยันข้อมูลของจังหวัด** โดยเมื่อยืนยันข้อมูลแล้ว จะมีผลกับแบบบันทึกข้อมูลของทุกระดับภายใต้จังหวัด ซึ่งจะไม่สามารถแก้ไขข้อมูลในระบบได้อีก

ในหน้าจอนี้ ผู้ใช้งานสามารถตรวจสอบติดตามข้อมูลของอำเภอและ อปท. ในสังกัดได้ โดยหน้าจอแบ่งการแสดงผลเป็น 3 ส่วนดังนี้

- การติดตามข้อมูลระดับจังหวัด ระบบแสดงข้อมูลดังนี้

จะเห็นได้ว่าระบบทำการประมวลผลและแสดงความคืบหน้าเป็นจำนวนอำเภอและจำนวน อปท. ทั้งที่บันทึกข้อมูลแล้วและยังไม่บันทึกข้อมูล เพื่อให้ผู้ใช้งานท้องถิ่นจังหวัดสามารถตรวจสอบความคืบหน้าของข้อมูลที่บันทึกเข้าในระบบ

- การติดตามข้อมูลระดับอำเภอ ระบบแสดงข้อมูลดังนี้

ติดตามการบันทึกข้อมูลจังหวัดสะอาด(อำเภอ)

ลำดับ	อำเภอ	บันทึกแล้ว	ยังไม่บันทึก
1	เกาะลันตา	✓	
2	เขาพนม	✓	
3	คลองท่อม		✗
4	ปลายพระยา	✓	
5	เมืองกระบี่		✗
6	ลำทับ	✓	
7	เหนือคลอง	✓	
8	อ่าวลึก		✗

ผู้ใช้งานท้องถิ่นจังหวัดสามารถติดตามข้อมูลได้ว่าอำเภอใดบ้างที่ยังไม่ได้บันทึกข้อมูลเข้าสู่ระบบ

- การติดตามข้อมูลระดับ อปท. ระบบแสดงข้อมูลดังนี้

ติดตามการบันทึกข้อมูลจังหวัดสะอาด(อปท.)

ลำดับ	อำเภอ	อปท.	บันทึกแล้ว	ยังไม่บันทึก
1	เกาะลันตา	เทศบาลตำบลเกาะลันตาใหญ่		✗
2	เกาะลันตา	อบต.เกาะกลาง		✗
3	เกาะลันตา	อบต.เกาะลันตาน้อย		✗
4	เกาะลันตา	อบต.เกาะลันตาใหญ่		✗
5	เกาะลันตา	อบต.คลองยาง		✗
6	เกาะลันตา	อบต.ศาลาด่าน		✗
7	เขาพนม	เทศบาลตำบลเขาพนม		✗
8	เขาพนม	อบต.เขาดิน		✗
9	เขาพนม	อบต.เขาพนม	✓	
10	เขาพนม	อบต.โคกหาร		✗
11	เขาพนม	อบต.พรุเตียว		✗
12	เขาพนม	อบต.สินปุน		✗
13	เขาพนม	อบต.หน้าเขา		✗
14	คลองท่อม	เทศบาลตำบลคลองท่อมใต้		✗
15	คลองท่อม	เทศบาลตำบลคลองพน		✗
16	คลองท่อม	เทศบาลตำบลคลองพนพัฒนา		✗
17	คลองท่อม	เทศบาลตำบลทรายขาว		✗
18	คลองท่อม	อบต.คลองท่อมใต้		✗

ในหน้าจอนี้ ผู้ใช้งานท้องถิ่นจังหวัดสามารถติดตามข้อมูลได้ว่ามี อปท. ใดบ้างที่บันทึกข้อมูลเข้าสู่ระบบแล้ว และ อปท. ใดที่ยังไม่ได้บันทึกข้อมูลเข้าสู่ระบบ

การติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

1. ขอรับชื่อผู้ใช้งานและรหัสผ่าน (Username, Password)
   ติดต่อ สำนักงานส่งเสริมการปกครองท้องถิ่นจังหวัดทั่วประเทศ
2. สอบถามรายละเอียดข้อมูล คำอธิบาย แบบสำรวจ มฝ.1 และ มฝ.2
   ติดต่อ นางสาวจริดา จิตราวัฒน์ กองสิ่งแวดล้อมท้องถิ่น หมายเลขโทรศัพท์ 0 2241 9000 ต่อ 2112
3. แจ้งปัญหาการใช้งานระบบ
   ติดต่อ เจ้าหน้าที่สนับสนุนด้านระบบ หมายเลขโทรศัพท์ 06 1741 9095