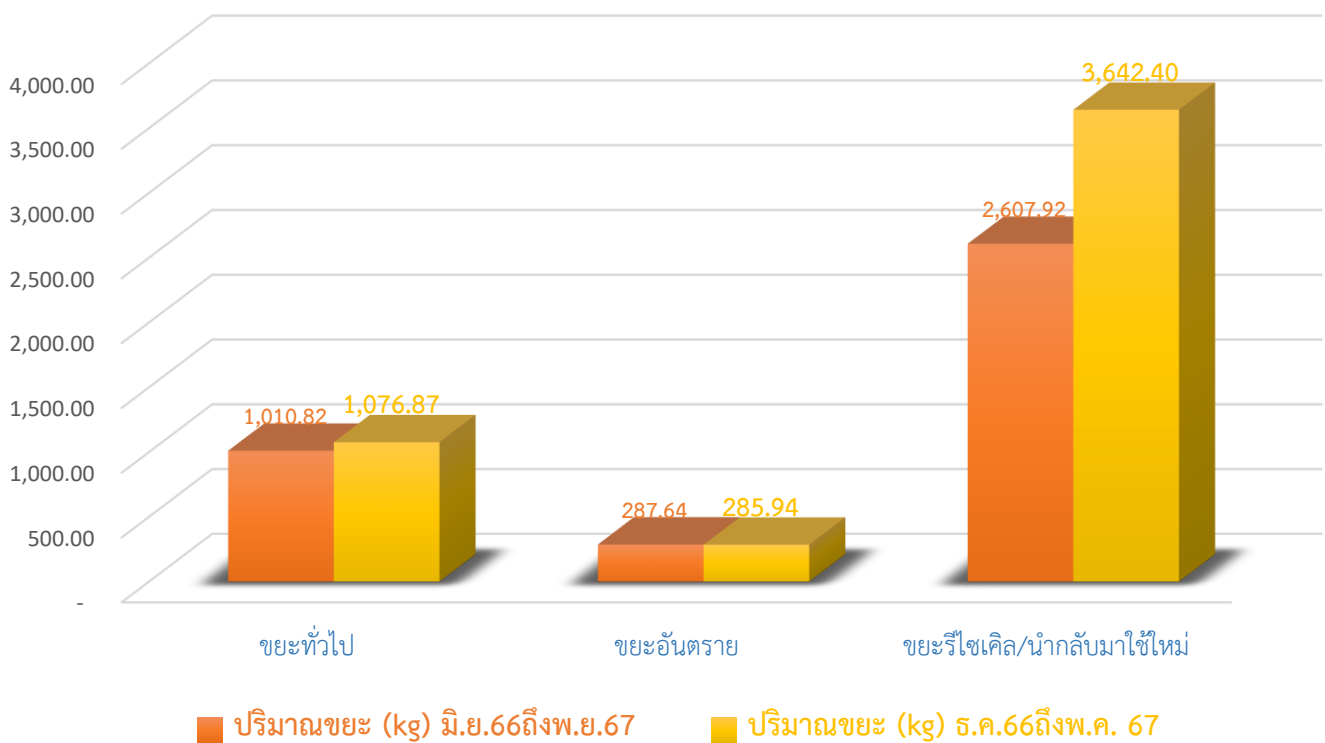


4.1.2(3) การวิเคราะห์ปริมาณขยะเทียบค่าเป้าหมายได้กำหนดจากหมวด 1 ข้อ 1.1.5

รายการขยะ	ปริมาณขยะ (kg)		รวม(kg)	ปริมาณขยะ(kg)	ปริมาณขยะ(ร้อยละ)
	มิ.ย.66ถึงพ.ย.67	ธ.ค.66ถึงพ.ค. 67	ขยะทั้งหมด	เพิ่มขึ้น/ลดลง	เพิ่มขึ้น/ลดลง
ขยะทั่วไป	1,010.82	1,076.87	2,087.69	66.05	6.53
ขยะอันตราย	287.64	285.94	573.58	- 1.70	- 0.59
ขยะรีไซเคิล/นำกลับมาใช้ใหม่	2,607.92	3,642.40	6,250.32	1,034.48	39.67
รวมขยะทั้งหมด	3,906.38	5,005.21	8,911.59	1,098.83	28.13

แผนภูมิแสดงจำนวนปริมาณขยะแต่ละประเภท



*วิเคราะห์ปริมาณขยะเปรียบเทียบกับเป้าหมายปริมาณของเสียจากหมวดที่ 1 ข้อ 1.1.5 กำหนดร้อยละ 0.5 โดยเปรียบเทียบรอบ 6 เดือน (มิถุนายน 2566 - พฤศจิกายน 2566 และ ธันวาคม 2566 - พฤษภาคม 2567) ดังนี้

- **ขยะทั่วไป** เดือนธันวาคม 2566 - พฤษภาคม 2567 ปริมาณขยะ เพิ่มขึ้น 66.05 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 6.53 เนื่องจากอยู่ระหว่างเปิดภาคการศึกษา มีนักศึกษาคณะเทคโนโลยีสารสนเทศและการสื่อสาร เข้ามาเรียน ณ ห้องปฏิบัติการคอมพิวเตอร์ ชั้น 4 อาคารบริหาร วันจันทร์ - วันอาทิตย์ ทุกสัปดาห์ ประกอบกับ วันเสาร์-วันอาทิตย์ โรงอาหารกลาง ปิดให้บริการ นักศึกษาจะสั่งอาหารและนำอาหารมารับประทาน จึงทำให้มีจำนวนปริมาณขยะทั่วไปเพิ่มขึ้น

- **ขยะอันตราย** เดือนธันวาคม 2566 - พฤษภาคม 2567 ปริมาณขยะ ลดลง 1.70 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 0.59 ซึ่งเป็นไปตามค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้

- **ขยะรีไซเคิล** เดือนธันวาคม 2566 - พฤษภาคม 2567 ปริมาณขยะ เพิ่มขึ้น 1,034.48 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 39.67 จำนวนขยะที่มีปริมาณเพิ่มขึ้น เป็นขยะอินทรีย์ (ประเภทใบไม้) เนื่องจากอยู่ในช่วงฤดูใบไม้ร่วง และกองงานวิทยาเขตเพชรบุรี มีการทำกิจกรรมโครงการ 5 ส. เดือนเมษายน - พฤษภาคม 2567 จึงทำให้ขยะรีไซเคิล(ประเภทกระดาษ,กล่องลัง) เพิ่มขึ้น

- **จำนวนปริมาณขยะทั้งหมด** เดือนธันวาคม 2566 - พฤษภาคม 2567 เพิ่มขึ้น 1,098.83 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 28.13 ซึ่งไม่เป็นไปตามค่าเป้าหมายที่กำหนดไว้ กองงานวิทยาเขตเพชรบุรี จะดำเนินการสร้างความตระหนักให้กับนักศึกษาและบุคลากร ลดการทิ้งขยะ ทิ้งขยะให้ถูกประเภท ส่งเสริมการใช้ทรัพยากรให้คุ้มค่า และนำขยะอินทรีย์ (ใบไม้ เศษอาหาร และแก้วโพลีพลาสติกที่ใช้ภายในมหาวิทยาลัยฯ) มาจัดทำเป็นปุ๋ยหมักจากขยะอินทรีย์และวัสดุเหลือใช้ แบบไม่พลิกกลับกอง เพื่อนำมาจำหน่ายให้กับนักศึกษาและบุคลากร

การวิเคราะห์ปริมาณขยะเปรียบเทียบระหว่างเดือนกับค่าเป้าหมายจากหมวดที่ 1 ข้อ 1.1.5 กำหนดร้อยละ 0.5

รายการ	ประเภทขยะ(kg)		รวม(kg)	ปริมาณขยะ(kg)	ปริมาณขยะ(ร้อยละ)	ขยะรีไซเคิล	ปริมาณขยะ(kg)	ปริมาณขยะ(kg)	ปริมาณขยะ(ร้อยละ)
	ขยะทั่วไป	ขยะอันตราย		เพิ่มขึ้น/ลดลง	เพิ่มขึ้น/ลดลง	(kg)	ทั้งหมด	เพิ่มขึ้น/ลดลง	เพิ่มขึ้น/ลดลง
เดือนมิถุนายน 2566	106.63	42.55	149.18			346.40	495.58		
เดือนกรกฎาคม 2566	192.49	50.03	242.52	93.34	62.57	411.77	654.29	158.71	32.03
เดือนสิงหาคม 2566	189.11	46.11	235.22	-7.30	-3.01	419.48	654.70	0.41	0.06
เดือนกันยายน 2566	182.06	59.39	241.45	6.23	2.65	446.92	688.37	33.67	5.14
เดือนตุลาคม 2566	176.78	49.32	226.10	-15.35	-6.36	456.96	683.06	-5.31	-0.77
เดือนพฤศจิกายน 2566	163.75	40.24	203.99	-22.11	-9.78	526.39	730.38	47.32	6.93
เดือนธันวาคม 2566	172.02	56.65	228.67	24.68	12.10	519.62	748.29	17.91	2.45
เดือนมกราคม 2567	207.89	56.89	264.78	36.11	15.79	685.41	950.19	201.90	26.98
เดือนกุมภาพันธ์ 2567	192.76	50.11	242.87	-21.91	-8.27	660.48	903.35	-46.84	-4.93
เดือนมีนาคม 2567	195.70	48.88	244.58	1.71	0.70	609.40	853.98	-49.37	-5.47
เดือนเมษายน 2567	142.38	31.65	174.03	-70.55	-28.85	585.31	759.34	-94.64	-11.08
เดือนพฤษภาคม 2567	166.12	41.76	207.88	33.85	19.45	582.18	790.06	30.72	4.05
รวม	2,087.69	573.58	2,661.27			6,250.32	8,911.59		

จากตารางพบว่าปริมาณขยะตั้งแต่เดือนมิถุนายน 2566 ถึง เดือนพฤษภาคม 2567 มีรายละเอียด ดังนี้

***ปริมาณขยะทั่วไปและขยะอันตราย** มีจำนวนลดลงตามค่าเป้าหมายฯ จำนวน 5 เดือน 1)เดือนสิงหาคม2566 ลดลง 7.30 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 3.01 2)เดือนตุลาคม2566 ลดลง 15.35 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 6.36 3)เดือนพฤศจิกายน2566 ลดลง 22.11 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 9.78 4)เดือนกุมภาพันธ์2567 ลดลง 21.91 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 8.27 5)เดือนเมษายน2567 ลดลง 70.55 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 28.85

****ปริมาณขยะทั่วไปและขยะอันตราย** มีจำนวนเพิ่มขึ้น จำนวน 6 เดือน 1)เดือนกรกฎาคม2566 เพิ่มขึ้น 93.34 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 62.57 2)เดือนกันยายน2566 เพิ่มขึ้น 6.23 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 2.65 3)เดือนธันวาคม2566 เพิ่มขึ้น 24.68 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 12.10 4)เดือนมกราคม2567 เพิ่มขึ้น 36.11 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 15.79 5)เดือนมีนาคม2567 เพิ่มขึ้น 1.71 กิโลกรัมคิดเป็นร้อยละ 0.70 6)เดือนพฤษภาคม2567 เพิ่มขึ้น 38.85 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 19.45

*****ปริมาณขยะทั้งหมด**

- **ปริมาณขยะทั้งหมด** มีจำนวนลดลงเป็นไปตามค่าเป้าหมายฯ จำนวน 4 เดือน 1)เดือนตุลาคม2566 ลดลง 5.31 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 0.77 2)เดือนกุมภาพันธ์2567 ลดลง 46.84 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 4.93 3)เดือนมีนาคม2567 ลดลง 49.37 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 5.47 4)เดือนเมษายน2567 ลดลง 94.64 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 11.08

- **ปริมาณขยะทั้งหมด** มีจำนวนเพิ่มขึ้นไม่เป็นตามค่าเป้าหมายฯ จำนวน 7 เดือน 1)เดือนกรกฎาคม2566 เพิ่มขึ้น 158.71 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 32.03 2)เดือนสิงหาคม2566 เพิ่มขึ้น 0.41 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 0.06 3)เดือนกันยายน2566 เพิ่มขึ้น 33.67 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 5.14 4)เดือนพฤศจิกายน2566 เพิ่มขึ้น 47.32 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 6.93 5)เดือนธันวาคม2566 เพิ่มขึ้น 17.91 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 2.45 6)เดือนมกราคม2567 เพิ่มขึ้น 201.90 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 26.98 7)เดือนพฤษภาคม2567 เพิ่มขึ้น 30.72 กิโลกรัม คิดเป็นร้อยละ 4.05