



KOMPILASI DATA PENGELOLAAN SAMPAH KOTA SAWAHLUNTO SEMESTER 1

TAHUN 2025

**DINAS PERUMAHAN, KAWASAN
PEMUKIMAN, PERTANAHAN, DAN
LINGKUNGAN HIDUP KOTA SAWAHLUNTO**

Judul Kegiatan		Kompilasi Data Pengelolaan Sampah Kota Sawahlunto
Tahun		2024
Jenis Statistik		Statistik Sektoral
Cara Pengumpulan Data		Kompilasi Produk Administrasi
Sektor Kegiatan		Lingkungan
Apakah mendapatkan rekomendasi kegiatan		Tidak
Identitas Rekomendasi:		-
I. Penyelenggara		
1.1	Instansi Penyelenggara	Dinas Perumahan, Kawasan Pemukiman, Pertanahan,
1.2	Alamat	Jl. Lubang Tembok Kel. Saringan Kec. Barangin Kota
1.3	Telepon	075461165
1.4	Faksimile	-
1.5	Email	Heanthomas1805@gmail.com
II. Penanggung Jawab		
2.1	Unit Eselon Penanggung Jawab	
	Eselon 1	-
	Eselon 2	Dinas Perumahan, Kawasan Permukiman, Pertanahan,
2.2	Penanggung Jawab Teknis (setingkat Eselon 3)	
	Nama	Heantomas, S.si
	Jabatan	Kepala Bidang Lingkungan Hidup
	Alamat	Jl. Lubang Tembok Kel. Saringan Kec. Barangin Kota
	Telepon	085274955464
	Faksimile	Heanthomas1805@gmail.com
	Email	-
III. Perencanaan dan Persiapan		
3.1	Latar Belakang	Jakstrada Dilandasi Oleh Perwako No.40 Tahun 2018 Tentang Kebijakan Dan Strategi Kota Sawahlunto Dalam Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga. Jakstrada Dimaksudkan Sebagai Strategi, Program Dan Target Pengurangan Dan Penanganan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga.
3.2	Tujuan Kegiatan	Tujuan Dari Kegiatan Ini Secara Umum Adalah Untuk Meningkatkan Kinerja Penanganan Dan Pengurangan Sampah Rumah Tangga Dan Sampah Sejenis Sampah Rumah Tangga Di Kota Sawahlunto
3.3	Rencana Jadwal Kegiatan	
	A. Perencanaan	
	1	Perencanaan Kegiatan 01 Desember 2023 s/d 01 Januari 2024
	2	Desain 01 Desember 2023 s/d 01 Januari 2024
	B. Pengumpulan	
	3	Pengumpulan Data 01 Januari 2024 s/d 30 Juni 2024
	C. Pemeriksaan	
	4	Pengolahan Data 01 Juli 2024 s/d 07 Juli 2024
	D. Penyebarluasan	
	5	Analisis Data 01 Juli 2024 s/d 07 Juli 2024
	6	Diseminasi Hasil 08 Juli 2024 s/d 15 Juli 2024
	7	Evaluasi 16 Juli 2024 s/d 19 Juli 2024

3.4

Variabel (Karakteristik) yang Dikumpulkan:				
No	Nama Variabel (Karakteristik)	Konsep	Definisi	Referensi Waktu (Periode Enumerasi)
1	Jumlah timbulan sampah yang masuk	Sampah masuk	Jumlah sampah yang masuk ke unit pengolahan	pada akhir semester
2	Jumlah timbulan sampah yang direduksi	Sampah yang direduksi	Jumlah timbulan sampah yang direduksi di unit pengolahan	pada akhir semester
3	Jumlah timbulan sampah residu	Sampah residu	Jumlah timbulan sampah yang tidak dapat direduksi di unit pengolahan	pada akhir semester
4	Jumlah timbulan sampah sebelum pembatasan	Timbulan sampah sebelum pembatasan	Timbulan sampah sebelum dilakukannya kegiatan pembatasan di beberapa lokasi tertentu	pada akhir semester
5	Jumlah timbulan sampah setelah pembatasan	Timbulan sampah setelah pembatasan	Timbulan sampah setelah dilakukannya kegiatan pembatasan di beberapa lokasi tertentu	pada akhir semester
6	Jumlah Sampah Botol	Sampah botol	Timbulan sampah botol yang dimanfaatkan kembali berupa sampah botol kaca, botol PET, botol Aluminium	pada akhir semester
7	Jumlah kemasan cat	Timbulan sampah kemasan cat	Jumlah timbulan sampah kemasan cat yang dimanfaatkan kembali	pada akhir semester

8	Jumlah ban	Timbulan sampah ban	Jumlah timbulan sampah ban yang dimanfaatkan kembali	pada akhir semester
---	------------	------------------------	--	------------------------

	9	Jumlah timbunan sampah yang masuk ke TPA	Timbunan sampah masuk	Jumlah timbunan sampah yang masuk ke TPA sebelum adanya pengurangan dari kegiatan pemulungan	pada akhir semester
	10	Jumlah sampah hasil pulungan pemulung	Hasil pulungan	Jumlah timbunan sampah yang diambil pemulungan dari sampah yang masuk ke TPA	pada akhir semester
IV. Desain Kegiatan					
4.1	Kegiatan ini dilakukan		Berulang		
4.2	Frekuensi Penyelenggaraan		Semesteran		
4.3	Tipe Pengumpulan Data		Longitudinal Panel		
4.4	Cakupan Wilayah		Sebagian Wilayah Indonesia		
4.5	Wilayah Kegiatan				
	1	SUMATERA BARAT	KOTA SAWAH LUNTO		
4.6	Metode Pengumpulan Data		Mengisi Kuesioner SendiriPengumpulan Data Sekunder		
4.7	Sarana Pengumpulan Data		Paper-assisted Personal Interviewing (PAPI)		
4.8	Unit Pengumpulan Data		Lainnya : Bank Sampah, Tpst, Tpst3r		
VI. Pengumpulan Data					
6.1	Apakah Melakukan Uji Coba		Tidak		
6.2	Metode Pemeriksaan		Kunjungan KembaliSupervisi		
6.3	Apakah Melakukan		Ya		
6.4	Petugas Pengumpulan Data		Staf Instansi Penyelenggara		
6.5	Persyaratan Pendidikan		Diploma I Atau Ii Atau Iii		
6.6	Jumlah Petugas				
	Supervisor/penyelia/pengaw		1		
	Pengumpul data/enumerator		1		
6.7	Apakah Melakukan Pelatihan		Ya		
VII. Pengolahan dan Analisis					
7.1	Tahapan Pengolahan Data				
	Penyuntingan(Editing)		Ya		
	Penyandian(Coding)		Tidak		
	(Data Entry)		Ya		
	Penyahihan(Validasi)		Ya		
7.2	Metode Analisis		Deskriptif		
7.3	Unit Analisis		Lainnya: Tempat Pengolahan Sampah (TPS)		
7.4	Tingkat Penyajian Hasil		Kabupaten/Kota		
VIII. Diseminasi Hasil					
8.1	Produk Kegiatan yang Tersedia untuk Umum				
	Tercetak(Hardcopy)		Tidak		
	Digital(Softcopy)		Ya		
	Data Mikro		Tidak		
8.2	Rencana Rilis Produk Kegiatan				

	Tercetak(Hardcopy)	
	Digital(Softcopy)	7/8/2024
	Datamikro	

Kompilasi Data Pengelolaan Sampah Kota Sawahlunto
Metadata Variabel DKP2LH Kota Sawahlunto Tahun 2025

No	Nama Variabel	Alias	Definisi	Konsep	Referensi Pemilihan	Referensi Waktu	Ukuran	Satuan	Tipe Data	Klasifikasi	Validasi	Kalimat Pertanyaan	Apakah dapat diakases umum?
1	Jumlah timbulan sampah yang masuk	V1	Jumlah sampah yang masuk ke unit pengolahan	Jumlah timbulan sampah yang masuk	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
2	Jumlah timbulan sampah ban	V7	Jumlah timbulan sampah ban yang dimanfaatkan kembali	Timbulan sampah ban	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
3	Jumlah timbulan sampah yang direduksi	V2	Jumlah timbulan sampah yang direduksi di unit pengolahan	Sampah yang direduksi	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
4	Jumlah timbulan sampah ban	V7	Jumlah timbulan sampah ban yang dimanfaatkan kembali	Timbulan sampah ban	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
5	Jumlah timbulan sampah kemasan cat	V6	Jumlah timbulan sampah kemasan cat yang dimanfaatkan kembali	Timbulan sampah kemasan cat	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
6	Jumlah timbulan sampah yang masuk ke TPA	V9	Jumlah timbulan sampah yang masuk ke TPA sebelum adanya pengurangan dari kegiatan pemulungan	Timbulan sampah masuk	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
7	Jumlah sampah botol	V5	Timbulan sampah botol yang dimanfaatkan kembali berupa sampah botol kaca, botol PET, botol Aluminium	Sampah botol	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
8	Jumlah timbulan sampah lain	V8	Jumlah timbulan sampah lain yang dimanfaatkan kembali	Timbulan sampah lain	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
9	Jumlah timbulan sampah setelah pembatasan	V4	Timbulan sampah setelah dilakukannya kegiatan pembatasan di beberapa lokasi tertentu	Timbulan sampah setelah pembatasan	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
10	Jumlah sampah hasil pulungan pemulung	V10	Dinas Perumahan, Kawasan Pemukiman, Pertanahan, dan Lingkungan Hidup Kota Sawahlunto	Hasil pulungan	Perwako No.40 Tahun 2018	pada akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya
11	Jumlah timbulan sampah sebelum pembatasan	V3	Timbulan sampah sebelum dilakukannya kegiatan pembatasan di beberapa lokasi tertentu	Timbulan sampah sebelum pembatasan	Perwako No.40 Tahun 2018	akhir semester	Massa	Ton	Float		-	-	Ya

Kompilasi Data Pengelolaan Sampah Kota Sawahlunto
 Metadata Variabel DKP2LH Kota Sawahlunto Tahun 2025

No	Nama Indikator	Definisi	Konsep	Interpretasi	Metode/Rumus Perhitungan	Ukuran	Satuan	Klasifikasi Penyajian	Apakah Indikator or Kompos	Indikator		Variabel		Level	Apakah dapat diakases umum?
										Nama	Publikasi Ketersediaan	Nama	Kegiatan Penghasil		
1	Persentase Pembatasan Timbunan Sampah	Jumlah timbunan sampah sebelum dibanding sesudah pembatasan	Timbunan Sampah	Semakin sedikit timbunan sampah setelah pembatasan maka jumlah sampah yang masuk ke TPA semakin berkurang	Persentase pembatasan sampah = Jumlah sampah sebelum dibatasi/Jumlah sampah setelah dibatasi	Persentase	Persen	-	Tidak			Jumlah sampah sebelum dibatasi	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto	Kota	Ya
												Jumlah sampah setelah dibatasi	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto		
2	Persentase Sampah Sisa Makanan	Bagian dari total sampah yang berupa sisa makanan.	ASampah Makanan	Persentase sisa makanan yang tinggi mengakibatkan kerugian ekonomi dan meningkatnya tekanan pada sistem pangan.	Persentase sisa makanan adalah jumlah sisa makanan dibagi dengan total sampah dikali seratus persen yang dinyatakan dengan satuan persen (%).	Persentase	persen	Wilayah	Tidak			Jumlah timbunan sampah yang masuk	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto	Kota	Ya
3	Jumlah Sampah Masuk ke Landfill	Jumlah semua sampah yang masuk ke Landfill	Jumlah Timbunan Sampah yang Masuk ke Landfill	Semakin banyak jumlah sampah yang masuk ke landfill maka akan semakin mempersingkat umur TPA	Jumlah sampah yang masuk ke landfill = Jumlah sampah masuk ke TPA - Jumlah pulungan dari pemulung	Jumlah	Ton/Hari	-	Tidak			Jumlah pulungan dari pemulung	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto	Kota	Ya
												Jumlah sampah masuk ke TPA	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto		

4	Jumlah Timbulan Sampah yang Didaur Ulang	Banyaknya timbulan sisa kegiatan sehari-hari manusia dan/atau proses alam yang berbentuk padat (sampah rumah tangga, sampah sejenis sampah rumah tangga, dan sampah spesifik) yang melalui upaya pengurangan, pembatasan dan pemanfaatan kembali.	Sampah Daur Ulang	Menyatakan jumlah timbulan sampah dalam satuan ton	Penjumlahan timbulan sampah	Total	ton	Wilayah	Tidak			Jumlah timbulan sampah yang masuk	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto	Kota	Ya
												Jumlah timbulan sampah sebelum/ setelah pembatasan	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto		
												Jumlah sampah botol, kemasan cat, ban, lain	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto		
													Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto		
												Jumlah sampah hasil pulungan pemulung	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto		
5	Jumlah Timbulan Sampah	Berat sampah yang dihasilkan dari sumber sampah, baik sampah rumah tangga maupun sampah lainnya, di wilayah tertentu.	Sampah	Semakin tinggi sampah yang direduksi maka kinerja dinilai semakin baik dan mengurangi sampah yang masuk ke TPA	Wali data dan operator harus menyediakan Informasi timbulan sampah yang disesuaikan dengan wilayah administratif pemerintahan daerah kabupaten/kota. Untuk wali data	Massa	ton	Wilayah	Tidak			Jumlah sampah masuk	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto	kota	Ya
												Jumlah sampah yang direduksi	Kompilasi Data Jakstrada Semester 1 Kota Sawahlunto		