



PEMERINTAH KOTA MEDAN

DINAS LINGKUNGAN HIDUP

Jalan Pinang Baris No. 114, Medan Sunggal, Medan, Sumatera Utara 20127
Telepon (061) 8458994 - 8452022, Faksimile (061) 8452022,
Laman dlh.pemkomedan.go.id, Pos-el dlh@pemkomedan.go.id

PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2024

Dalam rangka mewujudkan manajemen pemerintahan yang efektif, transparan dan akuntabel serta berorientasi pada hasil, kami yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : **MUHAMMAD HUSNI, S.E., M.Si**
Jabatan : **KEPALA DINAS LINGKUNGAN HIDUP KOTA MEDAN**

selanjutnya disebut pihak pertama.

Nama : **MUHAMMAD BOBBY AFIF NASUTION, SE, MM**
Jabatan : **WALIKOTA MEDAN**

Selaku atasan pihak pertama, selanjutnya disebut pihak kedua,

Pihak pertama berjanji akan mewujudkan target kinerja yang seharusnya sesuai lampiran perjanjian ini, dalam rangka mencapai target kinerja jangka menengah seperti yang telah ditetapkan dalam dokumen perencanaan. Keberhasilan dan kegagalan pencapaian target kinerja tersebut menjadi tanggung jawab kami.

Pihak kedua akan memberikan supervisi yang diperlukan serta akan melakukan evaluasi terhadap capaian kinerja dan perjanjian ini dan mengambil tindakan yang diperlukan dalam rangka pemberian penghargaan dan sanksi.

Medan, Januari 2024
Pihak Pertama

WALIKOTA MEDAN

**KEPALA DINAS LINGKUNGAN
HIDUP KOTA MEDAN**

MUHAMMAD BOBBY AFIF NASUTION, SE, MM

MUHAMMAD HUSNI, S.E., M.Si
PEMBINA UTAMA MUDA
NIP. 196807051995031002

**PERJANJIAN KINERJA TAHUN 2024
TINGKAT ORGANISASI PERANGKAT DAERAH**

Organisasi Perangkat Daerah : Dinas Lingkungan Hidup Kota Medan
Tahun Anggaran : 2024

No	Sasaran Strategis	Indikator Kinerja	Target
(1)	(2)	(3)	(4)
1	Meningkatnya Kualitas Lingkungan Hidup Secara Terkendali dan Partisipatif	Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH)	63,68
2.	Meningkatnya Cakupan Area Pelayanan Persampahan	Persentase Penanganan Persampahan yang dikelola di TPA	71%
		Persentase Peningkatan Jumlah WRS dari tahun sebelumnya	17,5%
3.	Meningkatnya Pengurangan Sampah	Persentase Pengurangan Sampah atau Pengelolaan Persampahan di Tingkat Rumah Tangga	28%
4.	Meningkatnya Akuntabilitas Kinerja Perangkat Daerah	Nilai SAKIP Perangkat Daerah	BB

No.	Program	Anggaran
1.	Program Pengendalian Pencemaran Dan/Atau Kerusakan Lingkungan Hidup	Rp. 4.654.311.340 -
2.	Pogram Pembinaan dan Pengawasan Terhadap Izin Lingkungan dan Izin Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup (PPLH)	Rp. 654.846.440
3.	Program Penghargaan Lingkungan Hidup untuk Masyarakat	Rp. 199.190.680
4.	Program Perencanaan Lingkungan Hidup	Rp. 956.006.200
5.	Program Pengelolaan Keanekaragaman Hayati (KEHATI)	Rp. 1.210.153.560
6.	Program Pengendalian Bahan Berbahaya dan Beracun (B3) dan Limbah B3	Rp. 51.519.725
7.	Program Peningkatan Pendidikan, Pelatihan dan Penyuluhan Lingkungan Hidup untuk Masyarakat	Rp. 694.932.780

- | | | |
|-----|--|--------------------|
| 8. | Program Pengembangan Sistem dan Pengelolaan Persampahan Regional | Rp. 4.563.990.000 |
| 9. | Program Pengelolaan Persampahan | Rp. 11.075.341.540 |
| 10. | Program Penanganan Pengaduan Lingkungan Hidup | Rp. 183.550.340 |

Medan, Januari 2024
**KEPALA DINAS LINGKUNGAN HIDUP
KOTA MEDAN**

**MUHAMMAD HUSNI, S.E., M.Si
PEMBINA UTAMA MUDA
NIP. 196807051995031002**

LAMPIRAN II PENJELASAN RUMUSAN

NO.	INDIKATOR KINERJA	TARGET	Dukungan Misi RPJMD Kota Medan	PENJELASAN (RUMUSAN PERHITUNGAN)
1.	Indeks Kualitas Lingkungan Hidup (IKLH)	<p>Formula Perhitungan :</p> $IKLH = (37,6\% \times IKA) + (40,5\% \times IKU) + (21,9\% \times IKL)$ <p>IKLH = 63.68</p> <p>Baseline 20243: Nilai 63.67</p>	Medan Membangun	<p>Perhitungan IKLH Kabupaten/Kota berdasarkan surat edaran Dirjen Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Lingkungan KLHK Nomor S.318/PPKL/SET/REN.0/12/2020 tentang Metode Perhitungan IKLH 2020-2024, pembobotan IKLH Kabupaten/Kota adalah :</p> $IKLH = (37,6\% \times IKA) + (40,5\% \times IKU) + (21,9\% \times IKL)$ <ol style="list-style-type: none"> 1. Untuk IKA (Indeks Kualitas Air), data diambil dari pemantauan sungai yang ada di Kota Medan 2. Untuk IKU (Indeks Kualitas Udara) data diambil dari : Pengujian Kualitas Udara Ambient. 3. Untuk IKL (Indeks Kualitas Tutupan Lahan) dari data tutupan lahan <p style="text-align: center;">Tabel Kategori IKLH Periode 2020 – 2024</p> <p>Kategori IKLH :</p> <p>Sangat Baik (IKLH > 80) Baik (70 < IKLH ≤ 80) Cukup Baik (60 < IKLH ≤ 70) Kurang Baik (50 < IKLH ≤ 60) Sangat Kurang Baik (40 < IKLH ≤ 50) Waspada (30 < IKLH ≤ 40)</p> <p>Indikator kinerja ini terkait dengan Sustainable Development Goals (SDG'S) yaitu tujuan ke 11 Menjadikan Kota dan Permukiman Inklusif, Aman, Tangguh dan Berkelanjutan dengan target 11.6 Pada tahun 2030 mengurangi dampak lingkungan perkotaan per kapita yang merugikan termasuk dengan memberi perhatian khusus pada kualitas udara termasuk penanganan sampah kota. Target tersebut mempergunakan indikator 11.6.2.(a) Rata-rata tahunan materi partikular halus PM₁₀ dan indikator 11.6.2.(b) Indeks Kualitas Udara</p> <p>Indikator ini menjadi Indikator Kinerja Utama (IKU) Kota Medan yang menduduki peringkat 1. Target kinerja pada indikator ini sudah diatas dari target yang telah ditetapkan dari tahun 2021-2026.</p>

NO.	INDIKATOR KINERJA	TARGET	Dukungan Misi RPJMD Kota Medan	PENJELASAN (RUMUSAN PERHITUNGAN)
2.	Persentase Penanganan Persampahan Yang Dikelola	Formula Perhitungan : $= \frac{\text{Jumlah Tonase Sampah yang Diangkut \& Dikelola di TPA}}{\text{Jumlah Total Tonase Sampah yang Diproduksi}} \times 100\%$	Medan Membangun	1) Prediksi produksi sampah kota Medan tahun 2024= $2.460.858 \text{ jiwa} \times 0,7 \text{ kg /hari} = 1.722.601 \text{ kg/hari} = 1.723 \text{ Ton / hari}$ 2) 71% dari produksi sampah kota Medan ditargetkan terangkut dan dikelola di TPA
		= 71 % Baseline 2023 : 75.35%		<p>Hasil analisis JICA (2012) tentang komposisi limbah padat / sampah perkotaan kota Medan sebagai berikut :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Makanan 48% * Kertas, kardus & popok 17% * Plastik 14% * Kayu & Sampah Taman 5% * Logam 1% * Karet & kulit 2 % * Pakaian & kain 4% * Kaca 1% * Lain-lain 8% <p>Penanganan sampah meliputi kegiatan yang melakukan pemilahan, pengumpulan, pengangkutan, pengolahan dan pemrosesan akhir sampah di TPA kota Medan</p> <p>Indikator kinerja ini terkait dengan Sustainable Development Goals (SDG'S) yaitu tujuan ke 11 untuk menjadikan Kota dan Permukiman Inklusif, Aman, Tangguh dan Berkelanjutan dengan target 11.6 Pada tahun 2030 mengurangi dampak lingkungan perkotaan per kapita yang merugikan termasuk dengan memberi perhatian khusus pada kualitas udara termasuk penanganan sampah kota. Target tersebut mempergunakan indikator 11.6.1.(a) Persentase rumah tangga di perkotaan yang terlayani pengelolaan sampahnya dan indikator 11.6.1.(b) Persentase sampah nasional yang terkelola</p> <p>Sementara itu jika dikaitkan dengan IKU Kota Medan berada pada IKLH dan Kota Layak Huni.</p>

NO.	INDIKATOR KINERJA	TARGET	Dukungan Misi RPJMD Kota Medan	PENJELASAN (RUMUSAN PERHITUNGAN)
3.	<p>Persentase peningkatan jumlah WRS dari tahun sebelumnya</p>	<p>Formula Perhitungan :</p> $= \frac{\text{Jumlah WRS tahun 2023} - \text{Jumlah WRS tahun 2022}}{\text{Jumlah WRS tahun 2022}} \times 100\%$ <p>= 17.50%</p> <p>Baseline 2022 : 102.063 WRS</p>	<p>Medan Membangun</p>	<p>Jumlah Wajib Retribusi Sampah (WRS) yang dikelola di awal tahun 2024 adalah 102.063 WRS.</p> <p>Pengelolaan Retribusi Sampah tahun 2024 ini dilaksanakan dengan prinsip kolaborasi yang mana pendataan WRS dan pengutipannya diserahkan kepada 21 Kecamatan dengan melibatkan 151 Kelurahan sekota Medan.</p> <p>Indikator kinerja ini terkait dengan Sustainable Development Goals (SDG'S) yaitu tujuan ke 11 untuk menjadikan Kota dan Permukiman Inklusif, Aman, Tangguh dan Berkelanjutan dengan target 11.6 Pada tahun 2030 mengurangi dampak lingkungan perkotaan per kapita yang merugikan termasuk dengan memberi perhatian khusus pada kualitas udara termasuk penanganan sampah kota. Target tersebut mempergunakan indikator 11.6.1.(a) Persentase rumah tangga di perkotaan yang terlayani pengelolaan sampahnya dan indikator 11.6.1.(b) Persentase sampah</p> <p>Indikator ini juga terkait dengan IKU Kota Medan yaitu IKLH dan Kota Layak Huni</p>
4.	<p>Persentase Pengurangan Sampah Atau Pengelolaan Persampahan Di Tingkat Rumah Tangga</p>	<p>Formula Perhitungan :</p> $= \frac{\text{Jumlah Tonase Pengurangan Sampah di Lingkungan}}{\text{Jumlah Total Tonase Sampah yang Diproduksi}} \times 100\%$ <p>= 28%</p> <p>Baseline 2023; Nilai 13.01%</p>	<p>Medan Membangun</p>	<p>1) 28% dari produksi sampah kota Medan ditargetkan dikelola di tingkat rumah tangga pada lingkungan masyarakat sebagai upaya pengurangan sampah.</p> <p>2) Pengurangan sampah 28% di lingkungan masyarakat dengan estimasi peran serta / partisipasi dari yaitu :</p> <ul style="list-style-type: none"> * Botot 58 % * Bank Sampah 25% * TPS / TPS-3R 10% * Pusat Daur Ulang (PDU) 5% * Pengelolaan Maggot 5% * Lain-lain 2% <p>Pengurangan sampah meliputi kegiatan dengan melakukan pembatasan, pendaurulangan dan pemanfaatan kembali sampah</p> <p>Indikator kinerja ini terkait dengan Sustainable Development Goals (SDG'S) yaitu tujuan ke 11 untuk menjadikan Kota dan Permukiman Inklusif, Aman, Tangguh dan Berkelanjutan dengan target 11.6 Pada tahun 2030 mengurangi dampak lingkungan perkotaan per kapita yang merugikan termasuk dengan memberi perhatian khusus pada kualitas udara termasuk penanganan sampah kota. Target tersebut mempergunakan indikator 11.6.1.(a) Persentase rumah tangga di perkotaan yang terlayani pengelolaan sampahnya dan indikator 11.6.1.(b) Persentase sampah nasional yang terkelola</p> <p>Indikator ini juga terkait dengan IKU Kota Medan yaitu IKLH dan Kota Layak Huni</p>