

PETUNJUK OPERASIONAL DAN KERANGKA ACUAN KERJA

**KEGIATAN PERLINDUNGAN ATMOSFIR
DARI PERUSAK OZON (BPO) DAN
EMISI GAS RUMAH KACA (GRK)**



DINAS LINGKUNGAN HIDUP PROVINSI SUMATERA BARAT

TAHUN 2019

**PETUNJUK OPERASIONAL
PELAKSANAAN KEGIATAN APBD PROVINSI
TAHUN ANGGARAN 2019**

A. DATA-DATA

Nama SKPD : DINAS LINGKUNGAN HIDUP

Urusan Pemerintahan : LINGKUNGAN HIDUP

Program : Program Pengendalian Pencemaran dan Perusakan Lingkungan Hidup

Lokasi Kegiatan : 19 (sembilan belas) Kabupaten/Kota di Provinsi Sumatera Barat

Nama Kegiatan : Perlindungan Atmosfir dari Perusak Ozon (BPO) dan Emisi Gas Rumah Kaca (GRK)

Pengguna Anggaran

Nama : Ir. Siti Aisyah, M.Si

Jabatan : Kepala Dinas Lingkungan Hidup Provinsi Sumatera Barat

Alamat : Jl. Khatib Sulaiman no. 22 Padang

Kuasa Pengguna Anggaran

Nama : Yosmike Yusra, SE, M.Si

Jabatan : Kepala Bidang Tata Lingkungan

Alamat : Jl. Khatib Sulaiman no.22 Padang

Pejabat Pelaksana Teknis Kegiatan

Nama : Desrizal, ST

Jabatan : Kepala Seksi Kebijakan Wilayah dan Sektor

Alamat : Jl. Khatib Sulaiman no. 22 Padang

Bendahara

Nama : Handri, Amd

Jabatan : Bendahara Pengeluaran

Alamat : Jl. Khatib Sulaiman no. 22 Padang

Tanggal Penerbitan DPA :

Jumlah Dana : Rp. 33.560.000

Tujuan dan Sasaran Kegiatan : **Tujuan Kegiatan**

1. Melakukan inventarisasi penurunan emisi GRK sektor Pengelolaan Limbah melalui MRV;
2. Melakukan identifikasi dan pengawasan penggunaan Bahan Perusak Ozon (BPO) pada bengkel-bengkel service peralatan pendingin;
3. Melakukan penghitungan jumlah penurunan emisi gas rumah kaca terutama sektor pengelolaan limbah dengan paramater angka penurunan emisi kegiatan;
4. Melakukan pembinaan peningkatan kapasitas dan peran Pemerintah Daerah dalam melakukan pemantauan, evaluasi dan pelaporan RAD-GRK sektor pengelolaan limbah
5. Mengevaluasi kegiatan RAD-GRK sektor pengelolaan limbah sebagai rekomendasi perencanaan kegiatan penurunan emisi untuk tahun-tahun berikutnya.

Sasaran Kegiatan

Tercapainya target penurunan emisi GRK sektor limbah sebesar 30.000 ton CO₂eq serta berkurangnya penggunaan BPO pada bengkel peralatan pendingin di 7 kabupaten/kota.

B. STRUKTUR ORGANISASI KEGIATAN PERLINDUNGAN ATMOSFIR DARI BAHAN PERUSAK OZON DAN EMISI GAS RUMAH KACA

Penanggung Jawab : Ir. Siti Aisyah. M.Si
Koordinator : Yosmike Yusra, SE, M.Si
Ketua Pelaksana : Devi Hendra, S.Si, M.Si
Anggota : 1. Luce Dwi Nanda, SP
2. Yulya Chartian, SKM
3. Yonfatiti

| | | | | | | | | | |
|---------------|--|--|--|---|---|----|---------|-----------|-------------------|
| | | | | Perjalanan dinas ke Kab. Kep. Mentawai | | | | 7.200.000 | |
| | | | | - Es III/IV = 1 org x 3 hr x 1 kali | 3 | OH | 750.000 | 2.250.000 | |
| | | | | - Staf Gol. III/II 1 org x 3 hr x 1 kali | 3 | OH | 650.000 | 1.950.000 | |
| | | | | Penginapan : | | | | | |
| | | | | - Es III/IV = 1 org x 2 mlm x 1 kali | 2 | OH | 600.000 | 1.200.000 | |
| | | | | - Staf Gol. III/II 1 org x 2 mlm x 1 kali | 2 | OH | 400.000 | 800.000 | |
| | | | | - Transportasi (2 org x 2 (PP)) | 4 | OK | 250.000 | 1.000.000 | |
| Jumlah | | | | | | | | | 33.560.000 |

D. INDIKATOR KINERJA KEGIATAN PERLINDUNGAN ATMOSFIR DARI BAHAN PERUSAK OZON DAN EMISI GAS RUMAH KACA

| INDIKATOR | TOLOK UKUR KINERJA | TARGET KINERJA |
|------------------|--|-------------------------------|
| Masukan | Jumlah dana yang tersedia | Rp. 33.560.000,- |
| Keluaran | Jumlah Kab/Kota yang diidentifikasi pemakaian bahan perusak ozon dan emisi GRK | 7 Kabupaten/Kota |
| Hasil | Penurunan emisi gas rumah kaca dari sektor pengelolaan limbah | 30.000 ton CO ₂ eq |

E. TIME SCHEDULE KEGIATAN PERLINDUNGAN ATMOSFIR DARI BAHAN PERUSAK OZON DAN EMISI GAS RUMAH KACA TAHUN 2019

| NO | RINCIAN KEGIATAN | BULAN | | | | | | | | | | | |
|----|--|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----|
| | | JAN | FEB | MAR | APR | MEI | JUN | JUL | AGS | SEPT | OKT | NOV | DES |
| 1. | Penyusunan PO dan KAK | | | | | | | | | | | | |
| 2. | Rapat koordinasi pelaksanaan kegiatan | | | | | | | | | | | | |
| 3. | Pengiriman surat permintaan data terkait kegiatan penurunan emisi GRK dan daftar bengkel peralatan pendingin kepada instansi LH Kab/Kota | | | | | | | | | | | | |
| 4. | Melakukan inventarisasi GRK serta evaluasi dan monitoring RAD GRK ke Kabupaten/Kota | | | | | | | | | | | | |
| 5. | Mengolah dan menganalisis data-data penurunan emisi GRK sektor pengelolaan Limbah dan data penggunaan BPO | | | | | | | | | | | | |
| 6. | Membuat dan mengirimkan surat <i>follow up</i> ke Kabupaten/Kota | | | | | | | | | | | | |
| 7. | Rapat evaluasi kegiatan | | | | | | | | | | | | |
| 8. | Pembuatan laporan akhir tahun kegiatan dan laporan Pokja RAD GRK sektor limbah | | | | | | | | | | | | |
| 9. | Penyampaian hasil monev RAD GRK sektor limbah ke koordinator Pokja Provinsi (Bappeda) | | | | | | | | | | | | |

F. JADWAL DAN REALISASI FISIK/KEUANGAN KEGIATAN PERLINDUNGAN ATMOSFIR DARI BAHAN PERUSAK OZON DAN EMISI GAS RUMAH KACA

| Januari | | Februari | | Maret | | April | | Mei | | Juni | | Juli | | Agustus | | September | | Oktober | | November | | Desember | |
|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|-----------|---------------|
| Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) | Fisik (%) | Keuangan (Rp) |
| 5 | 0 | 10 | 5.360.000 | 20 | 3.200.000 | 30 | 6.700.000 | 45 | 3.700.000 | 50 | 6.700.000 | 70 | 5.300.000 | 80 | 400.000 | 85 | 1.018.100 | 90 | 1.181.900 | 95 | 0 | 100 | 0 |

G. INSTRUKSI PENGGUNA ANGGARAN/KUASA PENGGUNA ANGGARAN