



URAIAN SINGKAT PAKET PEKERJAAN

| | | |
|---|---|--|
| PEMERINTAH | : | KABUPATEN MUSI BANYUASIN |
| SKPD | : | DINAS LINGKUNGAN HIDUP KABUPATEN MUSI BANYUASIN |
| PROGRAM | : | PERENCANAAN LINGKUNGAN HIDUP |
| KEGIATAN | : | RENCANA PERLINDUNGAN DAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP (RPPLH) KABUPATEN/KOTA |
| SUB KEGIATAN | : | PENYUSUNAN RPPLH KABUPATEN/KOTA |
| INDIKATOR KINERJA KEGIATAN | : | TERSUSUNYA DOKUMEN DDDTL |
| KELUARAN (OUTPUT) | : | 1 (SATU) DOKUMEN |
| MANFAAT (OUTCOME) | : | MEMBERIKAN GAMBARAN INFORMASI DAN DATA LINGKUNGAN SECARA JELAS BERDASARKAN ISU PRIORITAS LINGKUNGAN HIDUP, SERTA KONDISI PENYEDIAAN JASA LINGKUNGAN DI KABUPATEN MUSI BANYUASIN. MEMBERIKAN GAMBARAN KONDISI LINGKUNGAN HIDUP SERTA |
| DAMPAK (BENEFIT) | : | MENGINFORMASIKAN REALISASI KINERJA PEMERINTAH KABUPATEN MUSI BANYUASIN DALAM UPAYA PERLINDUNGAN DAN PENGELOLAAN LINGKUNGAN HIDUP |
| VOLUME KEGIATAN/ PELAKSANAAN PAKET KEGIATAN | : | 3 |
| SATUAN AKHIR | : | BULAN |

**PENYUSUNAN DOKUMEN DDDTL
(DAYA DUKUNG DAN DAYA TAMPUNG LINGKUNGAN)
TAHUN ANGGARAN 2024**

RUANG LINGKUP

- 1. Lingkup Pekerjaan** Adapun lingkup pelaksanaan pekerjaan penyusunan DDDTL Berbasis Jasa Lingkungan terbaik dari beberapa tahapan antara lain :
- (1) Tahap Pelaksanaan
Dokumen Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup berbasis jasa lingkungan ini disusun dengan tahapan sebagai berikut :
 - 2.1. Sosialisasi maksud dan tujuan serta lingkup kegiatan penyusunan Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup Berbasis Jasa Lingkungan kepada seluruh tim penyusun (dilaksanakan *Offline* dan/atau *online*);
 - 2.2. Pengumpulan data-data yang diperlukan dalam penyusunan Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup;
 - 2.3. Melakukan analisa spasial dengan peralatan GIS yang meliputi input data score kedalam peta ekoregion, peta vegetasi dan peta tutupan lahan, proses overlay, dan hal-hal teknis lainnya yang diperlukan hingga diperoleh draft peta DDDTLH berbasis jasa lingkungan;
 - 2.4. *Ground check* terhadap draft peta yang telah dihasilkan;
 - 2.5. Pembuatan Peta Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup dengan Skala 1: 50.000;
 - 2.6. *Expose* Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup (dilaksanakan *Offline* dan/atau *online*);
- 2. Jangka Waktu Pelaksanaan** Jangka waktu pelaksanaan kegiatan ini adalah 3 Bulan atau 90 (*Sembilan Puluh*) hari kalender

| NO | URAIAN | PENGALAMAN | KUALIFIKASI | | JUMLAH | | Uraian Pekerjaan |
|---|---|--|--|--|--------|-------|---|
| | | | Ijazah | Sertifikat Keahlian | ORANG | BULAN | |
| 1.1 | PERSONIL | | | | | | |
| TENAGA PROFESIONAL | | | | | | | |
| 1. | Tenaga Ahli/ Profesional di Bidang Lingkungan Hidup (KETUA TIM) | 2 Tahun (Terhitung sebelum dan/atau sesudah Kulaifikasi pendidikan Terakhir) | Sekurang-kurangnya minimal S1 Kehutanan/ Sumber daya Alam dan Lingkungan | Sertifikat Keahlian Di bidang Lingkungan Hidup | 1 | 3 | Memberikan pengarahan serta penyempurnaan terkait dengan pengkajian Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Hidup di Kabupaten Musi Banyuasin |
| 2. | Tenaga Ahli/ Profesional di Bidang Perencanaan Wilayah dan Kota | 2 Tahun (Terhitung sebelum dan/atau sesudah Kulaifikasi pendidikan Terakhir) | Sekurang-kurangnya minimal S1 Perencanaan Wilayah dan kota/S1 Pendidikan Georafi/S1 Ilmu Tanah | Sertifikat Keahlian di Bidang Perencanaan Wilayah dan kota | 1 | 3 | Melakukan analisis dan pengkajian terkait dengan nilai dari daya dukung dan daya tampung lingkungan hidup yang berbasis data spasial/pemetaan |
| 3. | Tenaga Ahli/Profesional Di Bidang Pemodelan Sistem Dinamik | 2 Tahun (Terhitung sebelum dan/atau sesudah Kulaifikasi pendidikan Terakhir) | Sekurang-kurangnya minimal S1 Pertanian/ S1 Teknik Lingkungan | Sertifikat Keahlian di Bidang Pemodelan Sistem Dinamik | 1 | 3 | Melakukan integrasi dan proyeksi daya dukung dan daya tampung lingkungan hidup dengan menggunakan pemodelan sistem dinamik untuk perhitungan ekologi lingkungan |
| Tenaga Pendukung/ Tenaga Sub Profesional | | | | | | | |
| 1. | Operator Komputer | - | S1 Komputer/S1 Semua Bidang Ilmu | - | 1 | 3 | |
| 2. | Administrasi | - | S1 Semua Bidang Ilmu | - | 1 | 3 | |