

| PERTEK PEMBUANGAN AIR LIMBAH KE BADAN AIR PERMUKAAN |   |           |           |
|---|---|-----------|-----------|
| STANDAR TEKNIS                                      |   |           |           |
| No  | Kebutuhan Data  | Checklist |           |
|   |   | Ada       | Tidak ada |
| <b>Legalitas perusahaan</b>                         |   |           |           |
| 1   | Surat Permohonan Persetujuan Teknis<br>(Ditujukan ke Menteri Lingkungan Hidup dan Kehutanan)                            |           |           |
| 2   | Lokasi Usaha/Kegiatan (lengkap dengan kabupaten/kota dan provinsi)  |           |           |
| 3   | Nomor Induk Berusaha (NIB)  |           |           |
|   | A. Standar Teknis   |           |           |
|   | Deskripsi Kegiatan  |           |           |
|   | a. Jenis dan kapasitas Usaha dan/atau Kegiatan  |           |           |
|   | b. Jenis dan jumlah bahan baku dan/atau bahan penolong yang digunakan   |           |           |
|   | c. Proses Usaha dan/atau Kegiatan yang direncanakan termasuk kegiatan penunjang yang berpotensi menghasilkan Air Limbah |           |           |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  | c.1) proses utama dan proses penunjang Usaha dan/atau Kegiatan   |  |  |  |  |
|  | c.2) karakteristik air limbah  |  |  |  |  |
|  | c.3) diagram alir proses   |  |  |  |  |
|  | c.4) neraca air  |  |  |  |  |
|  | c.5) fluktuasi atau kontinuitas produksi dan Air Limbah  |  |  |  |  |
|  | c.6) layout lokasi masing-masing unit proses/kerja   |  |  |  |  |
|  | c.7) layout instalasi pengolahan air limbah, saluran Air Limbah serta lokasi pembuangan Air Limbah (outfall) |  |  |  |  |
|  | Baku Mutu Air Limbah   |  |  |  |  |
|  | Rencana Pengelolaan Lingkungan   |  |  |  |  |
|  | a. kapasitas instalasi pengolahan Air Limbah   |  |  |  |  |
|  | b. teknologi sistem pengolahan Air Limbah  |  |  |  |  |
|  | c. unit proses atau unit operasi   |  |  |  |  |
|  | d. kriteria desain setiap unit proses  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  | e. alur proses dan layout instalasi pengolahan Air Limbah                            |  |  |  |  |
|  | f. pengelolaan lumpur dan/atau gas yang dihasilkan                                   |  |  |  |  |
|  | Rencana Pemantauan Lingkungan  |  |  |  |  |
|  | a. Titik penataan (outlet)   |  |  |  |  |
|  | b. Titik pembuangan Air Limbah (outfall)   |  |  |  |  |
|  | c. Titik pemantauan Badan Air permukaan  |  |  |  |  |
|  | d. Mutu Air Limbah dan metode pengambilan contoh uji                                 |  |  |  |  |
|  | e. Mutu air pada Badan Air permukaan yang dipantau dan metode pengambilan contoh uji |  |  |  |  |
|  | f. Mutu air tanah yang dipantau dan metode pengambilan contoh uji                    |  |  |  |  |
|  | g. Frekuensi pemantauan  |  |  |  |  |
|  | sistem penanggulangan keadaan darurat  |  |  |  |  |
|  | a. unit yang bertanggung jawab terhadap penanganan kondisi darurat                   |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|
|  | b. rencana dan prosedur tanggap darurat      |  |  |  |  |
|  | Internalisasi Biaya Lingkungan               |  |  |  |  |
|  | Periode waktu uji coba                       |  |  |  |  |
|  | B. Standar Kompetensi Sumber Daya<br>Manusia |  |  |  |  |
|  | Struktur Organisasi                          |  |  |  |  |
|  | Sumberdaya manusia                           |  |  |  |  |
|  | C. Sistem Manajemen Lingkungan               |  |  |  |  |