



## LEMBARAN NEGARA REPUBLIK INDONESIA

No. 81, 2003 (Penjelasan dalam [Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4304](#))



PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 40 TAHUN 2003  
TENTANG  
TARIF ATAS JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK YANG BERLAKU  
PADA KANTOR MENTERI NEGARA LINGKUNGAN HIDUP

PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang: a. bahwa Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup telah memiliki tarif Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana diatur dalam Peraturan Pemerintah Nomor 10 Tahun 2002 tentang Tarif Atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup di Bidang Pengendalian Dampak Lingkungan;
- b. bahwa dengan adanya jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang baru dan perubahan organisasi Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup, dipandang perlu mengatur kembali Penerimaan Negara Bukan Pajak yang berlaku pada Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup dengan Peraturan Pemerintah;

- Mengingat: 1. Pasal 5 ayat 2 Undang-Undang Dasar 1945 sebagaimana telah diubah dengan Perubahan Keempat Undang-Undang Dasar 1945;
2. Undang-undang Nomor 20 Tahun 1997 tentang Penerimaan Negara Bukan Pajak (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1997 Nomor 43, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3687);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 22 Tahun 1997 tentang Jenis dan Penyetoran Penerimaan Negara Bukan Pajak (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1997 Nomor 57, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3694) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 52 Tahun 1998 (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1998 Nomor 85, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3760);

MEMUTUSKAN:

Menetapkan: PERATURAN PEMERINTAH TENTANG TARIF ATAS JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK YANG BERLAKU PADA KANTOR MENTERI NEGARA LINGKUNGAN HIDUP.

Pasal 1

- (1) Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang berlaku pada Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup berasal dari penerimaan:
- Jasa Laboratorium Pengendalian Dampak Lingkungan;
  - Jasa Penelitian dan Pengkajian Teknologi Lingkungan pada Industri;
  - Jasa Pendidikan dan Pelatihan;
  - Jasa Layanan Informasi; dan
  - Jasa Sewa Sarana dan Fasilitas Kantor.
- (2) Tarif atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud ayat (1) adalah sebagaimana ditetapkan dalam Peraturan Pemerintah ini.

Pasal 2

Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 mempunyai tarif dalam bentuk satuan rupiah.

Pasal 3

Seluruh Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana dimaksud dalam Pasal 1 wajib disetor langsung secepatnya ke Kas Negara.

#### Pasal 4

Ketentuan mengenai klasifikasi Pendidikan dan Pelatihan di lingkungan Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup sebagaimana dimaksud pada angka III dalam Lampiran Peraturan Pemerintah ini ditetapkan oleh Menteri Negara Lingkungan Hidup.

#### Pasal 5

- (1) Tarif Pengambilan Contoh Parameter Kualitas Lingkungan, Konsultasi Teknis dan Manajemen Laboratorium Lingkungan serta Jasa Penelitian dan Pengkajian Teknologi Lingkungan pada Industri sebagaimana dimaksud dalam Lampiran Peraturan Pemerintah ini tidak termasuk biaya transportasi, akomodasi dan konsumsi.
- (2) Biaya transportasi, akomodasi dan konsumsi sebagaimana dimaksud dalam ayat (1) dibebankan kepada Wajib Bayar.

#### Pasal 6

Tarif atas jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang belum tercakup dalam Peraturan Pemerintah ini, akan disusulkan sebagai bagian yang tidak terpisahkan dari Peraturan Pemerintah ini dan pencantumannya dilakukan dengan Peraturan Pemerintah tersendiri.

#### Pasal 7

Dengan berlakunya Peraturan Pemerintah ini, Peraturan Pemerintah Nomor 10 Tahun 2002 tentang Tarif Atas Jenis Penerimaan Negara Bukan Pajak yang Berlaku pada Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup di Bidang Pengendalian Dampak Lingkungan dinyatakan tidak berlaku.

#### Pasal 8

Peraturan Pemerintah ini berlaku pada tanggal diundangkan.

Agar setiap orang mengetahuinya, memerintahkan pengundangan Peraturan Pemerintah ini dengan penempatannya dalam Lembaran Negara Republik Indonesia.

Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal 14 Juli 2003  
PRESIDEN REPUBLIK INDONESIA,

MEGAWATI SOEKARNOPUTRI

Diundangkan di Jakarta  
pada tanggal 14 Juli 2003  
SEKRETARIS NEGARA REPUBLIK INDONESIA,

BAMBANG KESOWO

---

## TAMBAHAN LEMBARAN NEGARA RI

---

No. 4304 (Penjelasan Atas [Lembaran Negara Tahun 2003 Nomor 81](#))



PENJELASAN  
ATAS  
PERATURAN PEMERINTAH REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 40 TAHUN 2003  
TENTANG  
TARIF ATAS JENIS PENERIMAAN NEGARA BUKAN PAJAK YANG BERLAKU  
PADA KANTOR MENTERI NEGARA LINGKUNGAN HIDUP

### UMUM

Dalam rangka mengoptimalkan Penerimaan Negara Bukan Pajak guna menunjang Pembangunan Nasional, Penerimaan Negara Bukan Pajak pada Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup sebagai salah satu sumber penerimaan negara perlu dikelola dan dimanfaatkan untuk peningkatan pelayanan kepada masyarakat.

Kantor Menteri Negara Lingkungan Hidup telah memiliki tarif Penerimaan Negara Bukan Pajak sebagaimana diatur dalam Peraturan Pemerintah Nomor 10 Tahun 2002 tentang Tarif Atas Jenis Penerimaan Negara Bukan



|     |   |            |    |            |
|-----|---|------------|----|------------|
| 9.  | Seng (Zn) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 60.000,00  |
| 10. | Stanum (Sn) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 11. | Timah Hitam (Pb) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 12. | Arsen (As) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 214.000,00 |
| 13. | Amonia (NH <sub>3</sub> ) Metode Biru<br>Indofenol  | Per sampel | Rp | 100.000,00 |
| 14. | Klorin Bebas (Cl <sub>2</sub> ) & Klorin<br>dioksida (ClO <sub>2</sub> ) Metode<br>Iodometrik                                   | Per sampel | Rp | 185.000,00 |
| 15. | Klorin Bebas (Cl <sub>2</sub> ) Metode<br>Ortotoluidin  | Per sampel | Rp | 185.000,00 |
| 16. | Hidrogen Florida (HF) Metode<br>Lanthanum Alizarin  | Per sampel | Rp | 210.000,00 |
| 17. | Hidrogen Klorida (HCl) Metode<br>Mercuri Thiosianate  | Per sampel | Rp | 173.000,00 |
| 18. | Hidrogen Sulpida (H <sub>2</sub> ) Metode<br>Biru Metilen   | Per sampel | Rp | 193.000,00 |
| 19. | NO <sub>x</sub> Metode PDS  | Per sampel | Rp | 197.000,00 |
| 20. | Sulfurdioksida (SO <sub>2</sub> ) Metode<br>Turbidimetik  | Per sampel | Rp | 210.000,00 |
| 21. | Opasitas Metode Visual  | Per sampel | Rp | 138.000,00 |
| 22. | Komposisi Gas (CO <sub>2</sub> , CO, O <sub>2</sub> )<br>Metode dengan Gas Analyzer,<br>temperatur, Laju alir gas,<br>kadar air | Per sampel | Rp | 260.000,00 |
| 23. | Komposisi Gas (CO <sub>2</sub> , CO, O <sub>2</sub> )<br>Metode dengan Gas Analyzer   | Per sampel | Rp | 225.000,00 |
| 24. | Kadar Air Metode Gravimetrik  | Per sampel | Rp | 100.000,00 |
| 25. | Laju Air Gas  | Per sampel | Rp | 100.000,00 |
| 26. | Merkuri ( Hg) Metode CV-SSA   | Per sampel | Rp | 244.000,00 |
| 27. | Hidro Carbon (HC)-CH <sub>4</sub> Metode<br>GC-FID  | Per sampel | Rp | 210.000,00 |

#### A.2. Uji Udara Ambien

|    |  |            |    |            |
|----|--|------------|----|------------|
| 1. | Amonia (NH <sub>3</sub> ) Metode Biru<br>Indofenol         | Per sampel | Rp | 200.000,00 |
| 2. | Hidrogen Sulfida (H <sub>2</sub> S) Metode<br>Biru Matilen | Per sampel | Rp | 213.000,00 |
| 3. | Hidrokarbon (HC,THC,CH <sub>4</sub> )<br>Metode GC- FID    | Per sampel | Rp | 216.000,00 |
| 4. | Karbondioksida (CO <sub>2</sub> ) Metode<br>Infra-merah    | Per sampel | Rp | 250.000,00 |
| 5. | Karbonmonoksida (CO) Metode<br>NDI                         | Per sampel | Rp | 250.000,00 |
| 6. | Nitrogendioksida (NO <sub>2</sub> ) Metode<br>Saltzman     | Per sampel | Rp | 213.000,00 |
| 7. | Oksidan (Ox) Metode Netral                                 |            |    |            |

|     |  |            |    |            |
|-----|--|------------|----|------------|
|     | Buffer KI  | Per sampel | Rp | 210.000,00 |
| 8.  | Sulfurdioksida (SO <sub>2</sub> ) Metode Pararosanilin | Per sampel | Rp | 173.000,00 |
| 9.  | Timah Hitam (Pb) Metode SSA                            | Per sampel | Rp | 192.000,00 |
| 10. | Total Partikulat (TSP)-Debu Metode Gravimetrik         | Per sampel | Rp | 213.000,00 |
| 11. | Kecepatan Angin Metode Anemometer                      | Per sampel | Rp | 245.000,00 |
| 12. | Oksigen (O <sub>2</sub> ) Metode Inframerah            | Per sampel | Rp | 213.000,00 |
| 13. | Temperatur dan Kelembaban Metode Hygrometer            | Per sampel | Rp | 213.000,00 |

#### A.3. Pengukuran Kebisingan

|    |   |                       |    |            |
|----|---|-----------------------|----|------------|
| 1. | Kebisingan Lingkungan Metode L (A)eq 24 jam       | Per sampel            | Rp | 138.000,00 |
| 2. | Vibrasi Lingkungan untuk Kenyamanan dan Kesehatan | Per sampel            | Rp | 480.000,00 |
| 3. | Kontur Kebisingan                                 |                       |    |            |
|    | a. Tenaga Kerja                                   | Per titik             | Rp | 120.000,00 |
|    | b. Mapping level bising                           | Per 100m <sup>2</sup> | Rp | 90.000,00  |
|    | c. Mapping level bising untuk tiap frekwensi      | Per 100m <sup>2</sup> | Rp | 200.000,00 |
| 4. | Noise Criteria Indoor                             | Per ruangan           | Rp | 160.000,00 |

#### A.4. Uji Air Limbah dan Limbah Cair

|     |   |            |    |           |
|-----|---|------------|----|-----------|
| 1.  | Bau Metode Organoleptik   | Per sampel | Rp | 7.000,00  |
| 2.  | Daya Hantar Listrik Metode Konduktrometrik                      | Per sampel | Rp | 8.000,00  |
| 3.  | Keasaman Metode Titrimetrik                                     | Per sampel | Rp | 40.000,00 |
| 4.  | Kebasaan Metode Titrimetrik                                     | Per sampel | Rp | 40.000,00 |
| 5.  | Kekeruhan Metode Nefelometrik                                   | Per sampel | Rp | 25.000,00 |
| 6.  | Kesadahan Kalsium (CaCO <sub>3</sub> ) Metode Kompleksometrik   | Per sampel | Rp | 30.000,00 |
| 7.  | Kesadahan Magnesium (CaCO <sub>3</sub> ) Metode Kompleksometrik | Per sampel | Rp | 30.000,00 |
| 8.  | Kesadahan Total (CaCO <sub>3</sub> ) Metode Kompleksometrik     | Per sampel | Rp | 30.000,00 |
| 9.  | Klorin Bebas (Cl <sub>2</sub> ) Metode DPD                      | Per sampel | Rp | 52.000,00 |
| 10. | Oksigen Terlarut (DO) Metode Winkler                            | Per sampel | Rp | 40.000,00 |
| 11. | Salinitas Metode Konduktrometrik                                | Per sampel | Rp | 8.000,00  |
| 12. | Temperatur (Suhu) Metode Termometrik                            | Per sampel | Rp | 15.000,00 |

|     |   |            |    |            |
|-----|---|------------|----|------------|
| 13. | Warna Metode Spektrofotometri                                   | Per sampel | Rp | 30.000,00  |
| 14. | Zat Padat Terlarut (TDS)<br>Metode Gravimetri                   | Per sampel | Rp | 45.000,00  |
| 15. | Zat Padat Tersuspensi (TSS)<br>Metode Gravimetri                | Per sampel | Rp | 45.000,00  |
| 16. | Zat Padat Total (TS) Metode<br>Gravimetri                       | Per sampel | Rp | 45.000,00  |
| 17. | Aluminium (Al) Metode SSA                                       | Per sampel | Rp | 112.000,00 |
| 18. | Antimoni (Sb) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 112.000,00 |
| 19. | Barium (Ba) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 112.000,00 |
| 20. | Kromium (Cr) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 112.000,00 |
| 21. | Merkuri (Hg) Metode Cold<br>Vapour-SSA                          | Per sampel | Rp | 133.000,00 |
| 22. | Magnesium (Mg) Metode SSA                                       | Per sampel | Rp | 112.000,00 |
| 23. | Kalium (K) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 112.000,00 |
| 24. | Kalsium (Ca) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 112.000,00 |
| 25. | Silikat (SiO <sub>2</sub> ) Metode<br>Spektrofotometri          | Per sampel | Rp | 64.000,00  |
| 26. | Natrium (Na) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 112.000,00 |
| 27. | Destruksi Arsen (As),<br>Selenium (Se)                          | Per sampel | Rp | 80.000,00  |
| 28. | Destruksi Cd, Fe, Cu, Ni, Zn,<br>Pb, Ag, Co, Mn                 | Per sampel | Rp | 90.000,00  |
| 29. | Arsenik (As) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 70.000,00  |
| 30. | Selenium (Se) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 60.000,00  |
| 31. | Kadmium (Cd) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 32. | Besi (Fe) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 33. | Tembaga (Cu) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 34. | Nikel (Ni) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 35. | Seng (Zn) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 70.000,00  |
| 36. | Timbal (Pb) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 37. | Perak (Ag) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 50.000,00  |
| 38. | Kobal (Co) Metode SSA   | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 39. | Mangan (Mn) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 40. | Amonia (NH <sub>3</sub> -N) Metode Biru<br>Indofenol            | Per sampel | Rp | 80.000,00  |
| 41. | Boron (B) Metode SSA  | Per sampel | Rp | 120.000,00 |
| 42. | Fluorida (F) Metode<br>Spektrofotometri                         | Per sampel | Rp | 80.000,00  |
| 43. | Klorida (Cl) Metode<br>Titrimetri                               | Per sampel | Rp | 56.000,00  |
| 44. | Krom Heksavalen, (Cr <sup>6+</sup> )<br>Metode Spektrofotometri | Per sampel | Rp | 100.000,00 |
| 45. | Krom Trivalen, Cr <sup>3+</sup> Metode<br>Perhitungan           | Per sampel | Rp | 90.000,00  |
| 46. | Nitrat (NO <sub>3</sub> -N) Metode Brusin<br>Sulfat             | Per sampel | Rp | 52.000,00  |
| 47. | Nitrat (NO <sub>3</sub> -N) Metode Reduksi                      |            |    |            |

|     |   |            |    |            |
|-----|---|------------|----|------------|
|     | Kadmium   | Per sampel | Rp | 54.000,00  |
| 48. | Nitrit (NO <sub>2</sub> -N) Metode Spektrofometrik              | Per sampel | Rp | 62.000,00  |
| 49. | Total Kjeldahl Nitrogen (TKN) Metode Titrimetrik                | Per sampel | Rp | 85.000,00  |
| 50. | Nitrogen Total (TN) Metode Spektrofometrik                      | Per sampel | Rp | 85.000,00  |
| 51. | PH Metode Elektrometrik   | Per sampel | Rp | 27.000,00  |
| 52. | Total Fosfor (P) Metoda Spektrofotometrik                       | Per sampel | Rp | 70.000,00  |
| 53. | Sianida (CN) Metoda Spektrometrik                               | Per sampel | Rp | 90.000,00  |
| 54. | Silikat (SiO <sub>2</sub> ) Metode Spektrofometrik              | Per sampel | Rp | 30.000,00  |
| 55. | Sulfat (SO <sub>4</sub> ) Metode Turbidimetrik                  | Per sampel | Rp | 42.000,00  |
| 56. | Sulfida (S <sup>2-</sup> ) Metode Spektrofotometrik             | Per sampel | Rp | 42.000,00  |
| 57. | Biological Oxygen Demand (BOD) Metode inkubasi-Winkler          | Per sampel | Rp | 150.000,00 |
| 58. | Chemical Oxygen Demand (COD) Metode Spektrofometri              | Per sampel | Rp | 80.000,00  |
| 59. | Detergen (MBAS) Metode Spektrofometrik                          | Per sampel | Rp | 250.000,00 |
| 60. | Fenol Metode Spektrofotometrik                                  | Per sampel | Rp | 118.000,00 |
| 61. | Karbon Organik Total (TOC) Metode Konduktrometrik               | Per sampel | Rp | 140.000,00 |
| 62. | Karbon Organik Total (TOC) Metode NDIR                          | Per sampel | Rp | 140.000,00 |
| 63. | Minyak dan Lemak Metode Gravimetrik                             | Per sampel | Rp | 70.000,00  |
| 64. | Zat Organik sebagai KMnO <sub>4</sub> Metode Titrimetrik        | Per sampel | Rp | 40.000,00  |
| 65. | Benthos Metode Identifikasi (Kuantitatif)                       | Per sampel | Rp | 210.000,00 |
| 66. | Coliform Total Metode MPN                                       | Per sampel | Rp | 160.000,00 |
| 67. | E. Coli Metode MPN  | Per sampel | Rp | 128.000,00 |
| 68. | Plankton Metode identifikasi (kuantitatif)                      | Per sampel | Rp | 210.000,00 |
| 69. | Salmonella Metode Media Selektif                                | Per sampel | Rp | 160.000,00 |
| 70. | Potassium Absorption Ratio (PAR) Metode Titrimetrik Perhitungan | Per sampel | Rp | 128.000,00 |
| 71. | Residu Sodium Carbonate (RSC) Metode Titrimetrik Perhitungan    | Per sampel | Rp | 83.000,00  |
| 72. | Sodium Absorption Ratio (SAR) Metode Titrimetrik- Perhitungan   | Per sampel | Rp | 128.000,00 |

|     |                                  |            |                |
|-----|----------------------------------|------------|----------------|
| 73. | Pestisida Organofosfat Metoda GC | Per sampel | Rp1.000.000,00 |
| 74. | Pestisida Organoklorin Metoda GC | Per sampel | Rp1.000.000,00 |

#### A.5. Uji Air Laut

|     |   |            |               |
|-----|---|------------|---------------|
| 1.  | Kromium (Cr) Metode SSA                                 | Per sampel | Rp 160.000,00 |
| 2.  | Antimoni (Sb) Metode SSA                                | Per sampel | Rp 165.000,00 |
| 3.  | Merkuri (Hg) Metode Cold<br>Vapour-SSA                  | Per sampel | Rp 160.000,00 |
| 4.  | Destruksi/Sentifugasi Cu, Pb,<br>Cd, Ni, Fe, Zn, Ag, Mn | Per sampel | Rp 350.000,00 |
| 5.  | Destruksi As, Se  | Per sampel | Rp 110.000,00 |
| 6.  | Tembaga (Cu) Metode SPR-IDA-SSA                         | Per sampel | Rp 115.000,00 |
| 7.  | Timbal (Pb) Metode SPR-IDA-SSA                          | Per sampel | Rp 115.000,00 |
| 8.  | Kadmium (Cd) Metode SPR-IDA-SSA                         | Per sampel | Rp 115.000,00 |
| 9.  | Nikel (Ni) Metode SPR-IDA-SSA                           | Per sampel | Rp 115.000,00 |
| 10. | Besi (Fe) Metode SPR-IDA-SSA                            | Per sampel | Rp 115.000,00 |
| 11. | Seng (Zn) Metode SPR-IDA-SSA                            | Per sampel | Rp 115.000,00 |
| 12. | Perak (Ag) Metode SSA                                   | Per sampel | Rp 115.000,00 |
| 13. | Mangan (Mn) Metode SSA                                  | Per sampel | Rp 115.000,00 |
| 14. | Arsenik (As) Metode SSA                                 | Per sampel | Rp 165.000,00 |
| 15. | Selenium (Se) Metode SSA                                | Per sampel | Rp 75.000,00  |

#### A.6. Uji Limbah Padat dan Biologi

|     |   |            |              |
|-----|---|------------|--------------|
| 1.  | Destruksi Pb, Cu, Cd, Zn, Mn,<br>Ag, Co, Cr tot, Fe, Ni   | Per sampel | Rp 90.000,00 |
| 2.  | Destruksi As, Se, Al, Ba, B,<br>Sn, V, Be, Ti, Sb, Bi, Tl | Per sampel | Rp 90.000,00 |
| 3.  | Destruksi Mg, Na, K                                       | Per sampel | Rp 90.000,00 |
| 4.  | Timbal (Pb) Metode SSA (Flame)<br>tanpa TCLP              | Per sampel | Rp 40.000,00 |
| 5.  | Tembaga (Cu) Metode SSA<br>(Flame) tanpa TCLP             | Per sampel | Rp 40.000,00 |
| 6.  | Kadmium (Cd) Metode SSA<br>(Flame) tanpa TCLP             | Per sampel | Rp 40.000,00 |
| 7.  | Seng (Zn) Metode SSA (Flame)<br>tanpa TCLP                | Per sampel | Rp 70.000,00 |
| 8.  | Mangan (Mn) Metode SSA (Flame)<br>tanpa TCLP              | Per sampel | Rp 40.000,00 |
| 9.  | Perak (Ag) Metode SSA (Flame)<br>tanpa TCLP               | Per sampel | Rp 50.000,00 |
| 10. | Kobalt (Co) Metode SSA (Flame)<br>tanpa TCLP              | Per sampel | Rp 40.000,00 |
| 11. | Krom Total (Cr tot) Metode SSA<br>tanpa TCLP              | Per sampel | Rp 50.000,00 |
| 12. | Besi (Fe) Metode SSA (Flame)<br>tanpa TCLP                | Per sampel | Rp 40.000,00 |



|     |   |            |    |              |
|-----|---|------------|----|--------------|
| 13. | Nikel (Ni) Metode SSA (Flame) tanpa TCLP                  | Per sampel | Rp | 40.000,00    |
| 14. | Arsen (As) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP              | Per sampel | Rp | 70.000,00    |
| 15. | Selenium (Se) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP           | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 16. | Aluminium (Al) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP          | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 17. | Barium (Ba) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP             | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 18. | Boron (B) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP               | Per sampel | Rp | 80.000,00    |
| 19. | Stanum (Sn) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP             | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 20. | Berlium (Be) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP            | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 21. | Titanium (Ti) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP           | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 22. | Antimon (Sb) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP            | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 23. | Bismut (Bi) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP             | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 24. | Thalium (Tl) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP            | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 25. | Vanadium (V) Metode SSA tanpa TCLP                        | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 26. | Magnesium (Mg) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP          | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 27. | Natrium (Na) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP            | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 28. | Kalium (K) Metode SSA (Flameless) tanpa TCLP              | Per sampel | Rp | 60.000,00    |
| 29. | Merkuri / Raksa (Hg) Metode SSA tanpa TCLP                | Per sampel | Rp | 120.000,00   |
| 30. | Krom Heksavalen (Cr6+) Metode Spektrofotometry tanpa TCLP | Per sampel | Rp | 120.000,00   |
| 31. | Sianida (CN) Metode Spektrofotometrik tanpa TCLP          | Per sampel | Rp | 120.000,00   |
| 32. | Flourida (F) Metode Spektrofotometrik tanpa TCLP          | Per sampel | Rp | 120.000,00   |
| 33. | Molybdenum (Mo) Metode SSA tanpa TCLP                     | Per sampel | Rp | 120.000,00   |
| 34. | Aromatic Hydrocarbon Metode GC-MS                         | Per sampel | Rp | 1.100.000,00 |
| 35. | Benzena (C6H6) Metode GC                                  | Per sampel | Rp | 256.000,00   |
| 36. | Karbon Disulfida (CS2) Metode GC-MS                       | Per sampel | Rp | 256.000,00   |
| 37. | Karbon monoksida (Co) Metode                              |            |    |              |

|     |   |            |                |
|-----|---|------------|----------------|
|     | GC-HD   | Per sampel | Rp 156.000,00  |
| 38. | Letal Dosis (LD50) Metode Thomson Wail          | Per sampel | Rp7.128.000,00 |
| 39. | Metana (CH4) Metode GC                          | Per sampel | Rp 256.000,00  |
| 40. | Oksigen (O2) Metode Gas Krematografi            | Per sampel | Rp 255.000,00  |
| 41. | Merkuri Organik Metode GC                       | Per sampel | Rp 677.000,00  |
| 42. | Organotin Metode GC                             | Per sampel | Rp 760.000,00  |
| 43. | Pestisida Organofosfat Metode GC                | Per sampel | Rp1.250.000,00 |
| 44. | Pestisida Organoklorin Metode GC                | Per sampel | Rp1.250.000,00 |
| 45. | Phenol Metode GC                                | Per sampel | Rp 170.000,00  |
| 46. | Phenol Metode HPLC                              | Per sampel | Rp 320.000,00  |
| 47. | Poly Chlorynete Byphenil (PCB) Metode GC        | Per sampel | Rp1.065.000,00 |
| 48. | Volatile Organic Compound (VOC) Metode GC-MS    | Per sampel | Rp1.065.000,00 |
| 49. | Kadar Abu Metode Gravimetrik                    | Per sampel | Rp 32.000,00   |
| 50. | Kadar Air Metode Gravimetrik                    | Per sampel | Rp 32.000,00   |
| 51. | Minyak Lemak Metode Gravimetrik                 | Per sampel | Rp 91.000,00   |
| 52. | Orta, Meta, Para (Cressol) Metode HPLC          | Per sampel | Rp 289.000,00  |
| 53. | Orta, Meta, Para (Cressol) Metode GC            | Per sampel | Rp 160.000,00  |
| 54. | Polysiklik Aromatik Hidrocarbon (PAH) Metode GC | Per sampel | Rp 639.000,00  |
| 55. | Monosiklik Aromatik Hidrocarbon (MAH) Metode GC | Per sampel | Rp 639.000,00  |

#### A.7. Uji Karakteristik Limbah Bahan Berbahaya dan Beracun (B3)

|     |   |            |                |
|-----|---|------------|----------------|
| 1.  | Explosive   | Per sampel | Rp 93.000,00   |
| 2.  | Reactivity (Sianida, Sulfida, Ph)                 | Per sampel | Rp 107.000,00  |
| 3.  | Korosif   | Per sampel | Rp 90.000,00   |
| 4.  | Titik Nyala Metode PM                             | Per sampel | Rp 32.000,00   |
| 5.  | TCLP (Toxicity Characteristic Leaching Prosedure) | Per sampel | Rp1.750.000,00 |
| 6.  | Aluminium (Al) Metode SSA dengan TCLP             | Per sampel | Rp 60.000,00   |
| 7.  | Arsen (As) Metode SSA dengan TCLP                 | Per sampel | Rp 70.000,00   |
| 8.  | Barium (Ba) Metode SSA dengan TCLP                | Per sampel | Rp 60.000,00   |
| 9.  | Besi (Fe) Metode SSA dengan TCLP                  | Per sampel | Rp 40.000,00   |
| 10. | Kobalt (Co) Metode SSA dengan TCLP                | Per sampel | Rp 40.000,00   |
| 11. | Kadmium (Cd) Metode SSA dengan TCLP               | Per sampel | Rp 40.000,00   |

|     |  |            |               |
|-----|--|------------|---------------|
| 12. | Krom Heksavalen (Cr6+) SSA dengan TCLP     | Per sampel | Rp 120.000,00 |
| 13. | Krom Total (Cr tot) Metode SSA dengan TCLP | Per sampel | Rp 50.000,00  |
| 14. | Magnesium (Mg) Metode SSA dengan TCLP      | Per sampel | Rp 60.000,00  |
| 15. | Mangan (Mn) Metode SSA dengan TCLP         | Per sampel | Rp 40.000,00  |
| 16. | Merkuri/Raksa (Hg) Metoda SSA dengan TCLP  | Per sampel | Rp 120.000,00 |
| 17. | Natrium (Na) Metode SSA dengan TCLP        | Per sampel | Rp 60.000,00  |
| 18. | Nikel (Ni) Metode SSA dengan TCLP          | Per sampel | Rp 40.000,00  |
| 19. | Perak (Ag) Metode SSA dengan TCLP          | Per sampel | Rp 50.000,00  |
| 20. | Selenium (Se) Metode SSA dengan TCLP       | Per sampel | Rp 60.000,00  |
| 21. | Seng (Zn) Metode SSA dengan TCLP           | Per sampel | Rp 70.000,00  |
| 22. | Sianida (Cn) Metode SSA dengan TCLP        | Per sampel | Rp 120.000,00 |
| 23. | Stanum (Sn) Metode dengan TCLP             | Per sampel | Rp 60.000,00  |
| 24. | Tembaga (Cu) Metode SSA dengan TCLP        | Per sampel | Rp 40.000,00  |
| 25. | Timbal (Pb) Metode SSA dengan TCLP         | Per sampel | Rp 40.000,00  |
| 26. | Kalium (K) Metode SSA dengan TCLP          | Per sampel | Rp 60.000,00  |

B. PENGAMBILAN CONTOH PARAMETER KUALITAS LINGKUNGAN

|    |   |           |                |
|----|---|-----------|----------------|
| 1. | Pengambilan contoh air dan limbah cair    | Per paket | Rp1.500.000,00 |
| 2. | Pengambilan contoh limbah padat dan tanah | Per paket | Rp1.500.000,00 |
| 3. | Pengambilan contoh udara ambien           | Per paket | Rp1.500.000,00 |
| 4. | Pengambilan contoh emisi                  | Per paket | Rp3.000.000,00 |
| 5. | Pengambilan contoh kebisingan             | Per paket | Rp1.500.000,00 |
| 6. | Pengambilan contoh Biologi                | Per paket | Rp1.500.000,00 |

C. KALIBRASI PERALATAN PEMANTAUAN KUALITAS LINGKUNGAN

|    |  |          |                |
|----|--|----------|----------------|
| 1. | Kalibrasi peralatan monitor udara otomatis untuk SO2 | Per alat | Rp3.725.000,00 |
| 2. | Kalibrasi peralatan monitor                          |          |                |

|     |  |          |                |
|-----|--|----------|----------------|
|     | udara otomatis untuk CO  | Per alat | Rp3.725.000,00 |
| 3.  | Kalibrasi peralatan monitor udara otomatis untuk NOx             | Per alat | Rp3.725.000,00 |
| 4.  | Kalibrasi peralatan monitor udara otomatis untuk NO3             | Per alat | Rp3.725.000,00 |
| 5.  | Kalibrasi peralatan monitor udara otomatis untuk O3              | Per alat | Rp3.725.000,00 |
| 6.  | Kalibrasi peralatan monitor udara otomatis untuk volume          | Per alat | Rp2.128.000,00 |
| 7.  | Kalibrasi peralatan monitor udara transfer standar (SO2, Nox,CO) | Per alat | Rp6.383.000,00 |
| 8.  | Kalibrasi Sound Level Meter                                      | Per alat | Rp 400.000,00  |
| 9.  | Kalibrasi High Volume Sampler                                    | Per alat | Rp 350.000,00  |
| 10. | Kalibrasi Flow Meter   | Per alat | Rp 200.000,00  |

#### D. KONSULTASI TEKNIS DAN MANAJEMEN LABORATORIUM LINGKUNGAN

|    |   |           |                 |
|----|---|-----------|-----------------|
| 1. | Konsultasi teknis pengujian parameter lingkungan Paket I  | Per paket | Rp15.000.000,00 |
| 2. | Konsultasi teknis pengujian parameter lingkungan Paket II | Per paket | Rp30.000.000,00 |
| 3. | Konsultasi Manajemen laboratorium lingkungan Paket I      | Per paket | Rp15.000.000,00 |
| 4. | Konsultasi Manajemen laboratorium lingkungan Paket II     | Per paket | Rp30.000.000,00 |
| 5. | Konsultasi pengelolaan limbah laboratorium Paket I        | Per paket | Rp15.000.000,00 |
| 6. | Konsultasi pengelolaan limbah laboratorium Paket II       | Per paket | Rp30.000.000,00 |

#### II. JASA PENELITIAN DAN PENGKAJIAN TEKNOLOGI LINGKUNGAN PADA INDUSTRI

|    |   |           |                 |
|----|---|-----------|-----------------|
| 1. | Bidang Ekoefisiensi                                 | Per paket | Rp33.520.000,00 |
| 2. | Bidang Teknologi Pengendalian Pencemaran Lingkungan | Per paket | Rp50.620.000,00 |
| 3. | Bidang Kerusakan Lingkungan                         | Per paket | Rp50.620.000,00 |

#### III. JASA PENDIDIKAN DAN PELATIHAN

|  |  |           |                |
|--|--|-----------|----------------|
|  | Pendidikan dan Pelatihan mengenai lingkungan hidup | Per orang | Rp3.000.000,00 |
|--|--|-----------|----------------|

#### IV. JASA LAYANAN INFORMASI

##### A. Jasa Layanan Informasi Perpustakaan

|    |                              |                      |    |           |
|----|------------------------------|----------------------|----|-----------|
| 1. | Foto Copy                    | Per lembar           | Rp | 200,00    |
| 2. | Peminjaman Buku              | Per judul            | Rp | 1.000,00  |
| 3. | Denda Keterlambatan          | Per judul per hari   | Rp | 250,00    |
| 4. | Keanggotaan                  |                      |    |           |
|    | a. Umum                      | Per orang per tahun  | Rp | 25.000,00 |
|    | b. Pelajar/Mahasiswa         | Per orang per tahun  | Rp | 15.000,00 |
| 5. | Layanan Internet             | Per jam              | Rp | 3.000,00  |
| 6. | Print Out Data Dari Computer | Per lembar           | Rp | 500,00    |
| 7. | Peminjaman Majalah           | Per judul per minggu | Rp | 1.000,00  |

B. Jasa Produk Perpustakaan

|    |   |                     |    |            |
|----|---|---------------------|----|------------|
| 1. | Indeks artikel majalah  | Per disket          | Rp | 15.000,00  |
| 2. | Abstrak   | Per disket          | Rp | 15.000,00  |
| 3. | Bibliografi   | Per disket          | Rp | 15.000,00  |
| 4. | Peta tematik  |                     |    |            |
|    | a. Ukuran A0  | Per lembar          | Rp | 100.000,00 |
|    | b. Ukuran A1  | Per lembar          | Rp | 75.000,00  |
|    | c. Ukuran A2  | Per lembar          | Rp | 50.000,00  |
| 5. | Kaset   | Per keping          | Rp | 10.000,00  |
| 6. | VCD   | Per keping          | Rp | 12.500,00  |
| 7. | VHS   | Per keping          | Rp | 30.000,00  |
| 8. | Jasa Pelayanan Informasi Via Internet Untuk Kalangan Terbatas | Per orang per tahun | Rp | 50.000,00  |

V. JASA SEWA SARANA DAN FASILITAS KANTOR

|    |   |                    |    |              |
|----|---|--------------------|----|--------------|
| 1. | Auditorium Sarpedal<br>(Fasilitas Sound System, OHP)  |                    |    |              |
|    | a. Umum   | Per hari           | Rp | 1.500.000,00 |
|    | b. Pegawai KLH  | Per hari           | Rp | 500.000,00   |
| 2. | Ruang Meeting 1 Sarpedal<br>(Fasilitas Wireless, OHP) |                    |    |              |
|    | a. Umum   | Per hari           | Rp | 500.000,00   |
|    | b. Pegawai KLH  | Per hari           | Rp | 250.000,00   |
| 3. | Ruang Meeting 2 Sarpedal<br>(Fasilitas Wireless, OHP) |                    |    |              |
|    | a. Umum   | Per hari           | Rp | 250.000,00   |
|    | b. Pegawai KLH  | Per hari           | Rp | 125.000,00   |
| 4. | Ruang Kelas Sarpedal<br>(Fasilitas Wireless, OHP)     | Per hari           | Rp | 200.000,00   |
| 5. | Penginapan di Wisma Dormitory                         |                    |    |              |
|    | a. Kamar Atas   |                    |    |              |
|    | 1) Umum   | Per kamar per hari | Rp | 105.000,00   |
|    | 2) Pegawai KLH  | Per kamar per hari | Rp | 75.000,00    |

|                |                               |                    |                |
|----------------|-------------------------------|--------------------|----------------|
| b. Kamar Bawah |                               |                    |                |
| 1)             | Umum                          | Per kamar per hari | Rp 90.000,00   |
| 2)             | Pegawai KLH                   | Per kamar per hari | Rp 70.000,00   |
| 6.             | Ruang Meeting di Wisma        |                    |                |
|                | Dormitory                     | Per hari           | Rp 200.000,00  |
| 7.             | Infocus                       | Per hari           | Rp 500.000,00  |
| 8.             | Wireless                      | Per hari           | Rp 50.000,00   |
| 9.             | OHP                           | Per hari           | Rp 50.000,00   |
| 10.            | White Board Electric          | Per hari           | Rp 50.000,00   |
| 11.            | Penggunaan Ruang Audio Visual |                    |                |
|                | Perpustakaan                  | Per jam            | Rp 5.000,00    |
| 12.            | Penyewaan Mobil Pameran       | Per unit per hari  | Rp 400.000,00  |
| 13.            | TV/Video CD Player            | Per unit per hari  | Rp 25.000,00   |
| 14.            | DV Cam Recorder               | Per unit per hari  | Rp 25.000,00   |
| 15.            | Telekonferensi                | Per jam            | Rp1.000.000,00 |

