





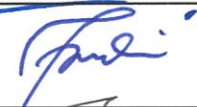
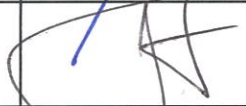



PERATURAN DIREKSI TENTANG PEDOMAN PENGADAAN PRODUK DALAM NEGERI DI PT MULTI TERMINAL INDONESIA

| DIVISI: SDM & UMUM  | TANDA TANGAN  |
|---|---|
| DIKERJAKAN OLEH : IMRON QUNAEFI<br>AS Junior Pengadaan              |    |
| DITELITI OLEH : RISTANTI<br>ASM Layanan SDM & Umum                  |    |
| DITELITI OLEH : FIRMAN BUDI WIRAWAN<br>Senior Manager SDM & Umum    |    |
| DITELITI OLEH : SUCAHYO<br>Sekretaris Perusahaan & Hukum            |    |
| DITELITI OLEH : RAKHA R.F.<br>Sekretaris Perusahaan & Hukum         |    |
| MENGETAHUI : BUDI AZMI<br>Direktur Keuangan, SDM & Manajemen Risiko |   |
| MENGETAHUI : YANDRI TRISAPUTRA<br>Direktur Operasi                  |  |
| MENGETAHUI : DONNY MAYA WARDHANA<br>Chief Commercial Officer        |  |
| MENGETAHUI : YANDRI TRISAPUTRA<br>Plt. Direktur Utama               |  |

|          |   |                   |
|----------|---|-------------------|
| Jakarta, | : | 2024              |
| Indeks   | : | -                 |
| Perihal  | : | PERATURAN DIREKSI |
| Lampiran | : | -                 |

PERATURAN DIREKSI PT MULTI TERMINAL INDONESIA  
NOMOR : HK.01/3/2/1/TLSU/DUTM/MTI-25

TENTANG

PEDOMAN PENGGUNAAN PRODUK DALAM NEGERI  
DI PT MULTI TERMINAL INDONESIA

DIREKSI PT MULTI TERMINAL INDONESIA

- Menimbang : a. bahwa Pemerintah telah menetapkan Instruksi Presiden Republik Indonesia nomor 2 tahun 2022 tentang Percepatan Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri dan Produk Usaha Mikro, Usaha Kecil, dan Koperasi dalam Rangka Menyukkseskan Gerakan Nasional Bangga Buatan Indonesia pada Pelaksanaan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah;
- b. bahwa untuk mendukung efektivitas pelaksanaan kebijakan Pemerintah sebagaimana dimaksud huruf a terkait penggunaan produk dalam negeri dalam proses pengadaan barang dan jasa di lingkungan PT Multi Terminal Indonesia sehingga dapat menumbuhkan kemandirian dan meningkatkan peran Perusahaan dalam membangkitkan semangat nasionalisme terhadap produk dalam negeri, maka perlu menetapkan ketentuan internal yang akan menjadi pedoman dalam pelaksanaan kebijakan dimaksud;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b perlu menetapkan Peraturan Direksi PT Multi Terminal Indonesia tentang Pedoman Penggunaan Produk Dalam Negeri di PT Multi Terminal Indonesia.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 40 Tahun 2007 Tentang Perseroan Terbatas;
2. Undang-Undang Nomor 3 Tahun 2014 Tentang Perindustrian;
3. Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2023 Tentang Penetapan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 Tentang Cipta Kerja Menjadi Undang-Undang;
4. Peraturan Pemerintah Nomor 29 Tahun 2018 Tentang Pemberdayaan Industri sebagaimana terakhir diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 28 Tahun 2021 Tentang;
5. Peraturan Menteri Perindustrian Republik Indonesia Nomor 16/M-IND/PER/2/2011 Tentang Ketentuan dan Tata Cara Penghitungan Tingkat Komponen Dalam Negeri;
6. Peraturan Menteri Perindustrian Republik Indonesia Nomor 03/M-IND/PER/1/2014 Tentang Pedoman Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah yang tidak dibiayai dari Anggaran Pendapatan dan Belanja Negara/Anggaran Pendapatan dan Belanja Daerah;
7. Akta Pendirian PT Multi Terminal Indonesia Nomor : 15 tanggal 15 Februari 2002 juncto Akta PT Multi Terminal Indonesia Nomor : 85 tanggal 14 Agustus 2008 yang telah disesuaikan dengan Undang-Undang Nomor : 40 tahun 2007 tentang Perseroan Terbatas juncto Akta PT Multi Terminal Indonesia Nomor 24

tanggal 9 Februari 2012 dibuat oleh dan dihadapan Herdimansyah Chaidirsyah, Sarjana Hukum, Notaris di Jakarta dan terakhir diubah dengan Akta Nomor 2 tanggal 27 Maret 2020 dibuat oleh dan dihadapan N. M. Dipo Nusantara Pua Upa, Sarjana Hukum, Notaris di Jakarta juncto Akta PT Multi Terminal Indonesia Nomor 09 tanggal 11 April 2023 dibuat oleh dan di hadapan Irma Devita Purnamasari, S.H., M.KN., di Jakarta Utara;

8. Peraturan Direksi PT Multi Terminal Indonesia Nomor HK.01/16/2/1/TPPS/DUTM/MTI-2024 tanggal 16 Februari 2024 Tentang Penyempurnaan Surat Keputusan Direksi PT Multi Terminal Indonesia Nomor HK.48/30/12/1/MTI-2022 Tanggal 30 Desember 2022 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Manajemen PT Multi Terminal Indonesia;
9. Peraturan Direksi PT Multi Terminal Indonesia Nomor HK.01/28/6/1/TLSU/DUTM/MTI-24 tanggal 28 Juni 2024 Tentang Pedoman Pengadaan Barang dan Jasa PT Multi Terminal Indonesia.

- Memperhatikan :
1. Peraturan Direksi PT Pelabuhan Indonesia (Persero) Nomor HK.01/16/8/1/PGNK/UTMA/PLND-23 tanggal 16 Agustus 2023 Tentang Pedoman Penggunaan Produk Dalam Negeri di Lingkungan PT Pelabuhan Indonesia (Persero);
  3. Peraturan Direksi PT Pelindo Solusi Logistik Nomor HK.01/10/6/2/PDAN/DIUT/PLSL-24 Tanggal 20 Juni 2024 Tentang Pedoman Penggunaan Produk Dalam Negeri di PT Pelindo Solusi Logistik.

#### MEMUTUSKAN :

- Menetapkan : PERATURAN DIREKSI PT MULTI TERMINAL INDONESIA TENTANG PEDOMAN PENGGUNAAN PRODUK DALAM NEGERI DI PT MULTI TERMINAL INDONESIA.

#### Pasal 1 Definisi

Dalam Peraturan Direksi ini yang dimaksud dengan:

1. Bobot Manfaat Perusahaan, yang selanjutnya disebut BMP, adalah nilai penghargaan yang diberikan kepada perusahaan industri yang berinvestasi dan memproduksi di Indonesia.
2. Daftar Inventarisasi Barang Produksi Dalam Negeri adalah daftar produk buatan dalam negeri yang memuat nama dan alamat produsen, jenis produk, spesifikasi standar, kapasitas capaian Tingkat Komponen Dalam Negeri dan capaian BMP yang diterbitkan oleh Kementerian Perindustrian dan dapat diakses melalui *website* Kementerian Perindustrian.
3. Direksi adalah direksi Perusahaan.
4. Dokumen Pemilihan Penyedia, yang selanjutnya disebut DPP, adalah dokumen yang disusun oleh Penyelenggara dan Pengguna yang mengikat secara hukum bagi Peserta/Calon Penyedia dan

Penyedia yang ikut serta dalam proses Pemilihan Penyedia sampai dengan pelaksanaan pekerjaan PBJ.

5. Dokumen Teknis adalah seluruh dokumen syarat teknis yang disampaikan oleh Pengguna kepada Penyelenggara sebagai kelengkapan dokumen permohonan Pemilihan Penyedia.
6. Harga Perkiraan Sendiri/*Owner's Estimate*, yang selanjutnya disebut HPS/OE, adalah perhitungan perkiraan biaya atas pekerjaan yang disusun oleh Pengguna dan berdasarkan data referensi yang dapat dipertanggungjawabkan, belum termasuk Pajak Pertambahan Nilai (PPN).
7. Koefisien Preferensi adalah hasil dari persentase TKDN dikalikan dengan persentase Preferensi Harga.
8. Kontrak adalah perjanjian tertulis antara Perusahaan dengan Penyedia dalam PBJ berupa surat perjanjian, Surat Perintah Kerja (SPK), surat pesanan/*Purchase Order* (PO), kwitansi, dan bukti pembelian/pembayaran (nota/struk).
9. Pemilihan Penyedia adalah cara memperoleh barang dan/atau jasa yang disediakan oleh Penyedia melalui metode tender/seleksi umum, tender terbatas/seleksi terbatas, atau penunjukan langsung, termasuk pengadaan langsung selain pengadaan barang.
10. Pengadaan Barang dan Jasa, yang selanjutnya disebut PBJ, adalah kegiatan untuk mendapatkan barang dan jasa di Perusahaan, meliputi pengadaan barang, pekerjaan konstruksi, jasa konsultansi, dan jasa lainnya yang pembiayaannya menggunakan dana Perusahaan atau yang dianggap sebagai dana Perusahaan yang prosesnya dimulai dari perencanaan kebutuhan sampai dengan serah terima hasil pekerjaan.
11. Pengguna adalah divisi pada Perusahaan yang bertanggung jawab sebagai pengguna anggaran, perencana, pengawas pekerjaan, dan/atau pengguna barang dan jasa.
12. Penyedia adalah Pelaku Usaha Terseleksi yang merupakan badan usaha termasuk BUMN, badan usaha milik daerah, dan badan usaha milik swasta, badan hukum, orang perseorangan/subjek hukum, atau Instansi Pemerintah/Badan Layanan Umum yang kegiatan usahanya menyediakan barang dan jasa serta telah ditetapkan/ditunjuk untuk menyediakan barang dan jasa berdasarkan Kontrak.
13. Penyelenggara adalah pelaksana proses pemilihan penyedia dan/termasuk pengadaan langsung yang terdiri dari Divisi Penyelenggara atau pihak lain yang ditetapkan dan diberi wewenang.
14. Perusahaan adalah PT Multi Terminal Indonesia.
15. Peserta/Calon Penyedia adalah pelaku usaha terseleksi yang sudah tercantum dalam Daftar Pelaku Usaha Terseleksi (DPUT) pada *Vendor Management System* (VMS) yang diundang untuk mengikuti proses Pemilihan Penyedia.
16. Penilaian Sendiri (*Self Assessment*) adalah pernyataan besaran TKDN oleh Penyedia sendiri dengan menggunakan tata cara penghitungan sesuai dengan ketentuan yang berlaku dengan dilengkapi data-data yang dapat dipertanggungjawabkan.
17. Preferensi Harga adalah nilai penyesuaian harga terhadap harga penawaran dalam proses PBJ yang merupakan insentif bagi produk dalam negeri berupa kelebihan harga yang dapat diterima.
18. Produk Dalam Negeri, yang selanjutnya disebut PDN, adalah barang/jasa termasuk rancang bangun dan perekayasaan yang diproduksi atau dikerjakan oleh perusahaan yang berinvestasi dan memproduksi di Indonesia, menggunakan seluruh atau sebagian tenaga kerja warga Negara Indonesia, prosesnya menggunakan bahan baku atau komponen yang seluruh atau sebagian berasal dari dalam negeri.
19. Rencana Kerja dan Syarat-Syarat (RKS) Teknis/Kerangka Acuan Kerja (KAK)/*Term of Reference* (TOR), yang selanjutnya disebut RKS Teknis/KAK/TOR, adalah dokumen yang disiapkan oleh Pengguna yang merupakan penjabaran dari rencana pengadaan yang berisi persyaratan teknis, proses, dan hasil kerja yang harus dipenuhi oleh Penyedia dalam pelaksanaan pekerjaan untuk menghasilkan barang dan jasa yang dibutuhkan.

20. Rencana Umum Pengadaan, yang selanjutnya disebut RUP, adalah daftar rekapitulasi rencana belanja Perusahaan selama periode tertentu.
21. Sanksi adalah tindakan berupa hukuman yang diberikan kepada pihak yang melakukan pelanggaran pada pelaksanaan Pemilihan Penyedia dan/atau wanprestasi (cedera janji) pada pelaksanaan Kontrak.
22. Surveyor Independen adalah perusahaan dalam negeri yang memiliki kompetensi untuk melakukan verifikasi TKDN dan telah ditunjuk oleh Kementerian Perindustrian Republik Indonesia sesuai dengan ketentuan yang berlaku.
23. Tim Peningkatan Penggunaan Produk Dalam Negeri, yang selanjutnya disebut Tim P3DN, adalah tim yang dapat dibentuk oleh Direksi yang bertugas untuk melakukan pembinaan dan pengawasan terhadap penggunaan produk dalam negeri di Perusahaan.
24. Tingkat Komponen Dalam Negeri, yang selanjutnya disebut TKDN, adalah besarnya komponen dalam negeri pada barang, gabungan barang, jasa, atau gabungan barang dan jasa.
25. Verifikasi TKDN adalah kegiatan menghitung realisasi nilai TKDN barang/jasa dan/atau nilai BMP yang dilakukan pada akhir pelaksanaan pekerjaan.

## Pasal 2 Maksud dan Tujuan

- (1) Maksud Peraturan Direksi ini adalah untuk memberikan pedoman bagi pelaksanaan penggunaan PDN dalam proses PBJ di Perusahaan, yang dimulai dari tahap perencanaan sampai dengan serah terima barang/jasa oleh Penyedia kepada Pengguna.
- (2) Tujuan Peraturan Direksi ini adalah:
  - a. Meningkatkan penggunaan PDN di Perusahaan;
  - b. Meningkatkan peran pelaku usaha nasional di Perusahaan;
  - c. Memenuhi ketentuan-ketentuan terkait penggunaan PDN dalam rangka mendukung efektivitas pelaksanaan kebijakan di Perusahaan sesuai dengan ketentuan yang berlaku.

## Pasal 3 Ruang Lingkup

Peraturan Direksi ini meliputi:

- a. Prinsip penggunaan PDN;
- b. Organisasi dan kewenangan;
- c. Ketentuan umum penggunaan PDN;
- d. Persyaratan penggunaan PDN;
- e. Prosedur penggunaan PDN pada PBJ;
- f. Tata cara perhitungan TKDN;
- g. Preferensi Harga, Koefisien Preferensi dan harga evaluasi akhir;
- h. Monitoring dan Verifikasi TKDN;
- i. Sanksi.

## Pasal 4 Prinsip Penggunaan Produk Dalam Negeri (PDN)

Pengguna wajib mengutamakan penggunaan PDN dengan tetap memperhatikan kualitas produk dan kebutuhan Pengguna sesuai prinsip dasar PBJ antara lain : efisien, efektif, kompetitif, transparan, adil dan wajar, terbuka serta akuntabel.

## Pasal 5 Organisasi dan Kewenangan

Organisasi dan kewenangan terkait penggunaan PDN di Perusahaan adalah sebagai berikut:

- a. Direksi memiliki kewenangan dan tanggung jawab untuk:
  - 1) Memberikan nasihat, arahan strategis, memutuskan, melakukan pengawasan dan memastikan implementasi pedoman PDN di Perusahaan;
  - 2) Melakukan koordinasi terkait penggunaan PDN dengan para pemangku kepentingan.
- b. Tim P3DN memiliki kewenangan dan tanggung jawab untuk:

Membantu Direksi dalam melakukan pengawasan, pembinaan dan pendampingan dengan mengkoordinasikan perencanaan, pelaksanaan PBJ, monitoring dan pelaporan serta melakukan evaluasi agar program implementasi P3DN di Perusahaan sejalan dengan peraturan perundangan yang berlaku.
- c. Pengguna memiliki kewenangan dan tanggung jawab untuk:
  - 1) Menyusun dokumen permohonan Pemilihan Penyedia dengan ketentuan penggunaan PDN;
  - 2) Melakukan perhitungan perkiraan target nilai TKDN dan belanja PDN untuk dicantumkan dalam RUP maupun DPP;
  - 3) Melakukan monitoring dan evaluasi atas nilai capaian TKDN dan belanja PDN secara berkala, yaitu dengan membandingkan antara komitmen dan realisasi.
- d. Penyelenggara memiliki kewenangan dan tanggung jawab untuk:
  - 1) Menyusun DPP dengan mempertimbangkan penggunaan PDN;
  - 2) Meminta kepada Peserta/Calon Penyedia untuk menyampaikan komitmen nilai TKDN dalam proses Pemilihan Penyedia;
  - 3) Melakukan evaluasi dokumen penawaran Peserta/Calon Penyedia.

## Pasal 6 Ketentuan Umum Penggunaan Produk Dalam Negeri

- (1) Ketentuan penggunaan PDN oleh Perusahaan berlaku pada seluruh proses PBJ di Perusahaan.
- (2) Setiap proses PBJ sedapat mungkin menggunakan PDN yang terdapat dalam Daftar Inventarisasi Barang Produksi Dalam Negeri, yaitu PDN yang memiliki penjumlahan nilai TKDN dan nilai BMP minimal 40% (empat puluh persen), dengan ketentuan:
  - a. Nilai TKDN paling sedikit 25% (dua puluh lima persen); dan
  - b. Nilai BMP paling banyak 15% (lima belas persen).
- (3) Ketentuan kewajiban penggunaan PDN dalam PBJ di Perusahaan harus tercantum dalam DPP yang mencakup antara lain:
  - a. Pemberdayaan penggunaan PDN;
  - b. Nilai perkiraan capaian TKDN dan ketentuan pemenuhan komitmen;
  - c. Pemberian Preferensi Harga (jika dipersyaratkan) dan ketentuan evaluasi dokumen penawaran terkait TKDN;
  - d. Ketentuan monitoring dan Verifikasi TKDN;
  - e. Pengenaan sanksi terkait pemenuhan nilai TKDN pada akhir pelaksanaan Kontrak.

- (4) Pengguna dan Penyelenggara harus mengutamakan penggunaan barang, peralatan, jasa dan sumber daya manusia dalam negeri yang memenuhi jumlah, kualitas, harga dan waktu pelaksanaan pekerjaan dalam setiap PBJ di Perusahaan.
- (5) Nilai TKDN dan nilai BMP mengacu pada Daftar Inventarisasi Barang Produksi Dalam Negeri yang diterbitkan oleh Kementerian Perindustrian Republik Indonesia.

Pasal 7  
Persyaratan Penggunaan Produk Dalam Negeri

- (1) Penggunaan PDN untuk PBJ dalam Peraturan Direksi ini meliputi:
  - a. Barang;
  - b. Gabungan barang;
  - c. Jasa; dan
  - d. Gabungan barang dan jasa.
- (2) Lingkup komponen dalam negeri dalam PBJ antara lain:
  - a. Komponen dalam negeri pada barang dan gabungan barang meliputi penggunaan bahan baku, rancang bangun dan perekayasaan yang mengandung unsur manufaktur, fabrikasi, perakitan dan penyelesaian akhir pekerjaan yang berasal dari dan dilaksanakan di dalam negeri;
  - b. Komponen dalam negeri pada jasa meliputi penggunaan jasa sampai dengan penyerahan akhir dengan memanfaatkan tenaga kerja termasuk tenaga ahli, alat kerja termasuk perangkat lunak dan sarana pendukung yang berasal dari dan dilaksanakan di dalam negeri;
  - c. Komponen dalam negeri pada gabungan barang dan jasa meliputi penggunaan bahan baku, rancang bangun dan perekayasaan yang mengandung unsur manufaktur, fabrikasi, perakitan, dan penyelesaian akhir pekerjaan serta penggunaan jasa dengan memanfaatkan tenaga kerja termasuk tenaga ahli, alat kerja termasuk perangkat lunak dan sarana pendukung sampai dengan penyerahan akhir yang berasal dari dan dilaksanakan di dalam negeri.
- (3) Pengadaan barang dan gabungan barang dimaksud pada ayat (1) huruf a dan huruf b, wajib menggunakan produksi dalam negeri yang telah memenuhi nilai minimal TKDN, apabila:
  - a. Telah memenuhi persyaratan teknis yang terbukti sudah dapat digunakan untuk mendukung kegiatan dalam industri sejenis dengan efektif dan efisien serta memenuhi standar teknologi yang sesuai dengan kebutuhan; dan/atau
  - b. Jumlah atau volumenya telah memenuhi kebutuhan.
- (4) Dalam hal barang produksi dalam negeri tidak memenuhi persyaratan teknis sebagaimana dimaksud pada ayat (3) huruf a, maka pengadaan barang dapat menggunakan produk impor.
- (5) Dalam hal barang produksi dalam negeri tidak memenuhi jumlah atau volume sebagaimana dimaksud pada ayat (3) huruf b, maka pengadaan barang dapat menggunakan produk impor hanya untuk memenuhi kekurangan jumlah atau volume.
- (6) Pengadaan jasa sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf c, wajib menggunakan Penyedia dalam negeri, apabila:
  - a. Terdapat Penyedia jasa di dalam negeri yang memiliki kapabilitas dan kapasitas melakukan pekerjaan; atau
  - b. Telah memenuhi persyaratan teknis sesuai kebutuhan.

- (7) Penerapan TKDN pada pengadaan jasa sebagaimana dimaksud pada ayat (6) dilaksanakan dengan ketentuan sebagai berikut:
  - a. Dalam hal terdapat Penyedia jasa dalam negeri memiliki kapabilitas dan kapasitas melakukan pekerjaan, maka Penyedia jasa yang dapat mengikuti proses pengadaan jasa adalah Penyedia jasa dalam negeri;
  - b. Dalam hal tidak terdapat Penyedia jasa dalam negeri yang mampu, maka proses pengadaan jasa harus mensyaratkan keikutsertaan dan keterlibatan penyedia jasa dalam negeri;
  - c. Proses pengadaan jasa harus mensyaratkan penggunaan tenaga kerja, peralatan, dan/atau fasilitas kerja di dalam negeri sesuai dengan kemampuan pasar Penyedia jasa dari hasil survei pasar atau acuan lain yang dapat dipertanggungjawabkan.
- (8) Pengadaan gabungan barang dan jasa sebagaimana dimaksud pada ayat (1) huruf d, berpedoman pada ketentuan peraturan perundang-undangan yang berlaku.

#### Pasal 8

##### Prosedur Penggunaan Produk Dalam Negeri pada Pengadaan Barang dan Jasa

- (1) Dalam proses PBJ, Pengguna wajib melakukan perencanaan terhadap penggunaan PDN dalam dokumen perencanaan terkait dan menyusun proyeksi nilai TKDN pada unit kerjanya masing-masing setelah penetapan Rencana Kerja Anggaran Perusahaan (RKAP).
- (2) Penyusunan RUP dilakukan dengan melakukan konsolidasi seluruh rencana belanja pengadaan pada masing-masing unit Pengguna untuk mendapatkan data rencana nilai belanja PDN, nilai belanja produk luar negeri serta proyeksi nilai TKDN. Formulir RUP sebagaimana Lampiran I.
- (3) Pengguna wajib melakukan identifikasi kebutuhan barang atau jasa atau gabungan barang dan jasa (menggunakan bantuan form A) serta melakukan pencarian informasi mengenai nilai TKDN untuk barang/jasa yang akan dibeli berdasarkan Daftar Inventarisasi Barang Produksi Dalam Negeri (untuk barang) atau melakukan perhitungan estimasi (untuk jasa), yang selanjutnya akan digunakan untuk menentukan target minimum TKDN.
- (4) Penentuan target minimum atau proyeksi nilai TKDN (menggunakan bantuan form B dan form D/E/F) disampaikan oleh Pengguna kepada Penyelenggara sebelum proses Pemilihan Penyedia. Target minimum TKDN dapat menjadi acuan dalam evaluasi dokumen penawaran Peserta/Calon Penyedia.
- (5) Dalam hal target minimum atau proyeksi nilai TKDN sebagaimana dimaksud pada ayat (4) kurang dari 25% (dua puluh lima persen), Pengguna menyusun kajian pasar dengan bukti yang cukup dan menjadi kelengkapan perencanaan kebutuhan barang/jasa serta melengkapi keterangan justifikasi yang tercantum dalam form B.
- (6) Penyusunan spesifikasi teknis maupun HPS/OE sedapat mungkin mengakomodir penggunaan PDN yang akan dituangkan dalam dokumen permohonan Pemilihan Penyedia.
- (7) Ketentuan mengenai tata cara evaluasi, monitoring, verifikasi dan sanksi terhadap capaian TKDN dicantumkan dalam DPP.
- (8) Dalam tahapan proses Pemilihan Penyedia, Peserta/Calon Penyedia menyampaikan surat pernyataan kesanggupan (komitmen) pemenuhan nilai minimal TKDN (form C) dengan melampirkan:
  - a. Form perhitungan dari nilai komitmen TKDN (form D/E/F);
  - b. Data pendukung lainnya (seperti sertifikat TKDN dan/atau BMP untuk barang) sebagai bahan evaluasi;

- c. Peserta/Calon Penyedia juga menyampaikan informasi mengenai pihak yang akan melakukan Verifikasi TKDN pada masa pelaksanaan pekerjaan.
- (9) Dalam hal pengadaan barang/jasa yang tidak terdapat dalam Daftar Inventarisasi Barang Produksi Dalam Negeri, Peserta/Calon Penyedia wajib menyampaikan surat pernyataan kesanggupan (komitmen) pemenuhan nilai minimal TKDN yang dilengkapi dengan Penilaian Sendiri (*Self Assesment*) berdasar data yang dimiliki dan dapat dipertanggungjawabkan.
  - (10) Pengguna dan Penyelenggara secara bersama-sama akan melakukan evaluasi dokumen penawaran serta melakukan pencocokan terhadap data pendukung terkait TKDN, melakukan perhitungan TKDN serta memperhitungkan Preferensi Harga (jika diperlukan).
  - (11) Dalam proses Pemilihan Penyedia, Penyelenggara bersama dengan Pengguna dapat melakukan klarifikasi atas nilai komitmen TKDN yang disampaikan oleh Peserta/Calon Penyedia pada surat pernyataan komitmen TKDN dalam hal:
    - a. Diperlukan untuk kepentingan evaluasi; atau
    - b. Sebagai tindak lanjut adanya keberatan/sanggahan dari Peserta/Calon Penyedia lainnya.
  - (12) Dalam hal Peserta/Calon Penyedia tidak bersedia dilakukan klarifikasi sebagaimana ayat (11), maka nilai TKDN yang ditawarkan Peserta/Calon Penyedia dinyatakan sebesar 0% (nol persen).
  - (13) Klarifikasi sebagaimana dimaksud ayat (11), dilakukan sebagai pembuktian kewajaran dengan ketentuan sebagai berikut:
    - a. Untuk klarifikasi yang dilaksanakan sebagai kepentingan evaluasi, maka Penyelenggara dapat mengajukan permohonan klarifikasi sertifikat TKDN barang kepada Kementerian Perindustrian, atau dapat meminta Peserta/Calon Penyedia untuk membuktikan kewajaran persentase TKDN yang dinyatakan dalam Penilaian Sendiri (*Self Assesment*).
    - b. Untuk klarifikasi yang dilaksanakan sebagai tindak lanjut dari keberatan/sanggahan, maka pembuktian kesesuaian nilai komitmen TKDN dilakukan oleh Surveyor Independen dengan biaya dibebankan kepada Peserta/Calon Penyedia yang mengajukan keberatan/sanggahan.
    - c. Apabila Peserta/Calon Penyedia hanya menyampaikan surat pernyataan komitmen tanpa dilampiri dengan bukti pendukung atau perhitungan, maka dianggap Peserta/Calon Penyedia tersebut mengajukan penawaran dengan nilai TKDN sebesar 0% (nol persen).
    - d. Dalam hal terdapat perbedaan antara nilai komitmen TKDN pada surat pernyataan komitmen dengan lampiran, maka nilai komitmen TKDN yang digunakan sesuai dengan yang tercantum dalam surat pernyataan komitmen.
    - e. Dalam hal nilai komitmen TKDN yang ditawarkan Peserta/Calon Penyedia tidak wajar, dilakukan klarifikasi untuk memperkuat penyampaian ketentuan sanksi dan denda apabila nilai komitmen TKDN tersebut tidak tercapai.
  - (14) Dalam hal nilai komitmen TKDN yang disampaikan oleh Peserta/Calon Penyedia lebih kecil dari target minimum atau proyeksi nilai TKDN maka Penyelenggara dan Pengguna tetap melanjutkan proses Pemilihan Penyedia dan dokumen penawaran Peserta/Calon Penyedia tersebut tidak dinyatakan gugur.

#### Pasal 9

#### Tata Cara Perhitungan Tingkat Komponen Dalam Negeri (TKDN)

- (1) Perhitungan nilai TKDN berpedoman pada tata cara perhitungan sesuai peraturan perundang-undangan yang berlaku.
- (2) Nilai TKDN dihitung berdasarkan perbandingan antara total biaya dikurangi dengan biaya Komponen Luar Negeri (KLN) terhadap total biaya, atau perbandingan antara biaya Komponen Dalam Negeri (KDN) terhadap total biaya yang secara matematis diformulasikan sebagai berikut:

$$\%TKDN = \frac{\text{Total Biaya} - \text{Biaya Komponen Luar Negeri}}{\text{Total Biaya}} \times 100\%$$

atau

$$\%TKDN = \frac{\text{Biaya Komponen Dalam Negeri}}{\text{Total Biaya}} \times 100\%$$

- (3) Perhitungan biaya Komponen Dalam Negeri dan biaya Komponen Luar Negeri sebagaimana dimaksud pada ayat (2) dapat mengacu pada kriteria sebagai berikut:
- a. Negara asal dan kepemilikan pada komponen-komponen antara lain:
    - 1) Tenaga kerja baik langsung maupun tidak langsung;
    - 2) Material langsung (bahan baku) dan peralatan (barang jadi);
    - 3) Alat/fasilitas kerja.
  - b. Penelusuran tingkat produksi dalam negeri sampai dengan barang tingkat dua (*layer 2*) dan tingkat tiga (*layer 3*).

#### Pasal 10

#### Preferensi Harga, Koefisien Preferensi, dan Harga Evaluasi Akhir

- (1) Pengguna menentukan pemberian dan besaran Preferensi Harga pada Dokumen Teknis.
- (2) Preferensi Harga dapat diberlakukan untuk proses Pemilihan Penyedia dengan nilai HPS/OE lebih dari Rp1.000.000.000,- (satu miliar rupiah).
- (3) Preferensi Harga diberikan untuk:
  - a. Pengadaan barang, dapat diberikan untuk Peserta/Calon Penyedia yang menawarkan barang dengan nilai TKDN paling rendah 25% (dua puluh lima persen);
  - b. Pekerjaan konstruksi.
- (4) Nilai Preferensi Harga untuk pengadaan barang diberlakukan paling tinggi sebesar 25% (dua puluh lima persen).
- (5) Pemberian Preferensi Harga untuk pekerjaan konstruksi sebagaimana dimaksud pada ayat (3) huruf b diberikan untuk PBJ internasional dengan ketentuan sebagaimana diatur dalam Peraturan Direksi tentang Pedoman Pengadaan Barang dan Jasa di Perusahaan. Preferensi Harga diberikan paling tinggi sebesar 7,5% (tujuh koma lima persen) kepada badan usaha nasional di atas harga penawaran terendah badan usaha asing.
- (6) Koefisien Preferensi  
Penentuan Koefisien Preferensi (KP) untuk pengadaan barang atau pekerjaan konstruksi ditentukan dengan rumusan:

$$KP = \% TKDN \times PH \text{ (dalam \%)}$$

Keterangan :

TKDN = nilai TKDN yang diajukan oleh Peserta/Calon Penyedia dalam surat pernyataan kesanggupan (komitmen) pemenuhan nilai minimal TKDN

PH = Preferensi Harga

- (7) Harga Evaluasi Akhir (HEA) adalah harga penawaran setelah diberikan Koefisien Preferensi (KP). Perhitungan Harga Evaluasi Akhir (HEA) dengan rumusan:

$$HEA = (1 - KP) \times HP$$

Keterangan :

HEA = Harga Evaluasi Akhir

KP = Koefisien Preferensi

HP = Harga Penawaran (harga penawaran yang memenuhi persyaratan dan telah dievaluasi)  
Sedangkan perhitungan HEA gabungan barang dan jasa mengikuti rumus:

$$HEA_{gabungan} = HEA_{barang} + HEA_{jasa}$$

Untuk pekerjaan konstruksi pada pengadaan barang dan jasa internasional, HEA dihitung dengan rumus:

$$HEA_{pekerjaan\ konstruksi} = HEA_{gabungan\ barang\ dan\ jasa} - (PH \times HP_{peserta\ asing\ terendah})$$

- (8) Dalam hal proses Pemilihan Penyedia menggunakan sistem evaluasi harga terendah, maka evaluasi atas dokumen penawaran ditentukan sebagai berikut:
- Harga Evaluasi Akhir (HEA) dipergunakan untuk menentukan urutan calon pemenang dan tidak mengubah harga penawaran yang diajukan oleh Peserta/Calon Penyedia;
  - Dalam hal terdapat 2 (dua) atau lebih penawaran dengan HEA terendah yang sama, Peserta/Calon Penyedia dengan nilai TKDN lebih besar ditetapkan sebagai calon pemenang urutan pertama.
  - Dalam hal terdapat 2 (dua) atau lebih penawaran dengan HEA terendah yang sama dan nilai TKDN yang sama juga, penentuan calon pemenang urutan pertama ditentukan berdasarkan nilai evaluasi teknis tertinggi.
- (9) Dalam hal proses Pemilihan Penyedia menggunakan sistem evaluasi nilai atau sistem evaluasi kualitas dan biaya, maka evaluasi atas dokumen penawaran ditentukan sebagai berikut:
- Harga Evaluasi Akhir (HEA) tidak otomatis ditetapkan sebagai dasar untuk menentukan urutan peringkat penawaran pada proses Pemilihan Penyedia namun hanya digunakan sebagai dasar evaluasi penawaran harga sesuai dengan peraturan terkait tata cara PBJ di Perusahaan.
  - Urutan calon pemenang ditetapkan berdasarkan akumulasi hasil evaluasi dokumen teknis dan HEA.
  - Dalam hal terdapat 2 (dua) atau lebih penawaran dengan akumulasi nilai tertinggi yang sama, Peserta/Calon Penyedia dengan nilai evaluasi teknis lebih besar ditetapkan sebagai calon pemenang urutan pertama.
- (10) Pelaksanaan negosiasi dilakukan terhadap harga penawaran yang disampaikan oleh Peserta/Calon Penyedia (tidak menggunakan HEA).
- (11) Dalam hal terjadi negosiasi terhadap harga penawaran, hasil negosiasi tersebut tidak boleh mengurangi nilai komitmen TKDN yang ditawarkan dan tidak mengubah lingkup pekerjaan, syarat, ketentuan dan spesifikasi penawaran teknis dan/atau hasil kesepakatan negosiasi teknis.
- (12) Nilai komitmen TKDN akan dicantumkan dalam surat penetapan pemenang atau surat penetapan pelaksana pekerjaan dan Kontrak.

#### Pasal 11

#### Monitoring dan Verifikasi TKDN

- Penyedia wajib melaksanakan monitoring TKDN dan melaporkan capaian TKDN kepada Pengguna dengan biaya yang ditanggung oleh Penyedia.
- Periode monitoring TKDN sebagaimana dimaksud pada ayat (1) dilakukan sebagai berikut:
  - Untuk pekerjaan dengan jangka waktu pelaksanaan pekerjaan kurang dari 6 (enam) bulan, monitoring capaian dilakukan sekurang-kurangnya 1 (satu) kali selama Pekerjaan masih berjalan;

- b. Untuk pekerjaan dengan jangka waktu pelaksanaan pekerjaan lebih dari atau sama dengan 6 (enam) bulan, monitoring capaian dilakukan sekurang-kurangnya setiap 3 (tiga) bulan sekali selama pekerjaan masih berjalan;
  - c. Laporan realisasi capaian TKDN disampaikan oleh Penyedia kepada Pengguna pada akhir masa Kontrak setelah pekerjaan dinyatakan selesai yang dituangkan dalam Berita Acara Serah Terima (BAST) pekerjaan.
- (3) Berdasarkan laporan capaian TKDN hasil monitoring sebagaimana dimaksud ayat (1), Pengguna melaporkan hasil rekapitulasi atas realisasi capaian TKDN untuk seluruh pekerjaan di divisi/unit kerjanya masing-masing kepada direktur yang bertanggung jawab di bidang pengadaan atau Ketua Tim P3DN.
- (4) Untuk memudahkan pengawasan, evaluasi penerapan dan standarisasi hasil monitoring TKDN, laporan hasil rekapitulasi sebagaimana dimaksud pada ayat (3) sekurang-kurangnya memuat informasi sebagai berikut:
- a. Data kontrak (seperti nama Penyedia, lokasi pekerjaan, nilai kontrak, tanggal mulai dan selesai, jenis pendanaan CAPEX/OPEX, tahun anggaran *single/multi years* dll);
  - b. Progress/realisasi nilai kontrak dan progress/realisasi nilai belanja PDN;
  - c. Nilai komitmen TKDN, pelaksana verifikasi TKDN dan realisasi capaian TKDN;
  - d. Format laporan hasil monitoring TKDN dapat mengikuti form G.
- (5) Pelaksanaan Verifikasi TKDN dilakukan pada akhir masa pelaksanaan pekerjaan, dengan pelaksana verifikasi sebagai berikut:

| No | Nilai HPS/OE                                    | Nilai Komitmen TKDN                 | Pelaksana Verifikasi                    |
|----|---|-------------------------------------|---|
| 1  | Lebih dari Rp10 Miliar                          | Lebih besar dari 0%<br>(nol persen) | Surveyor Independen                     |
| 2  | Lebih dari Rp1 Miliar sampai dengan Rp10 Miliar |                                     | Penyedia<br>atau<br>Surveyor Independen |
| 3  | Sampai dengan Rp1 Miliar                        |                                     | Penyedia                                |

- (6) Kegiatan Verifikasi TKDN yang dilakukan oleh pelaksana verifikasi sebagaimana dimaksud pada ayat (5), dilakukan setelah pekerjaan berakhir dan diselesaikan selambat-lambatnya 3 (tiga) bulan setelah dilakukannya serah terima barang/jasa.
- (7) Biaya Verifikasi TKDN menjadi beban Penyedia.

#### Pasal 12 Sanksi

- (1) Penyedia dapat dikenakan sanksi apabila melakukan pelanggaran sebagai berikut:
- a. Membuat dan/atau menyampaikan dokumen dan/atau keterangan lain yang tidak benar terkait dengan nilai TKDN; dan/atau
  - b. Berdasarkan hasil Verifikasi TKDN, realisasi capaian TKDN lebih rendah dari nilai komitmen TKDN yang tercantum dalam Kontrak.
- (2) Sanksi administrasi berupa:
- a. Penyampaian informasi oleh Perusahaan kepada Kementerian yang menerbitkan sertifikat TKDN agar dilakukan pencabutan sertifikat TKDN; dan/atau

- b. Pencantuman dalam daftar hitam (*black list*) sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.
- (3) Sanksi finansial berupa:
  - a. Denda sebesar selisih antara nilai TKDN penawaran dengan nilai TKDN realisasi paling tinggi 15% (lima belas persen) atas ketidaktercapaian nilai komitmen TKDN;  


$$\text{Denda} = (\%TKDN \text{ penawaran} - \%TKDN \text{ realisasi}) \times \text{Nilai Kontrak};$$
 atau
  - b. Denda sebesar 3 (tiga) kali nilai barang yang diimpor, apabila Penyedia diketahui dengan sengaja melakukan penggantian komitmen penggunaan produk lokal menjadi produk impor tanpa persetujuan Perusahaan.
- (4) Perhitungan sanksi finansial dilakukan oleh Pengguna, dan dapat dibantu oleh Tim P3DN menggunakan form H.
- (5) Denda sebagaimana dimaksud ayat (3) merupakan Penerimaan Negara Bukan Pajak (PNBP) sehingga akan disetorkan oleh pihak yang melakukan pelanggaran ke kas negara sesuai ketentuan yang berlaku di Kementerian Perindustrian Republik Indonesia.
- (6) Perusahaan dalam hal ini dapat diwakili oleh Pengguna berwenang untuk menyampaikan surat pemberitahuan atas terjadinya pelanggaran oleh Penyedia kepada Kementerian Perindustrian Republik Indonesia.
- (7) Dalam hal proses Pemilihan Penyedia tidak diberikan Preferensi Harga, Penyedia tetap dapat dikenai sanksi sebagaimana dimaksud pada ayat (2) dan ayat (3).
- (8) Dalam hal terdapat perubahan Kontrak (*addendum*), terhadap nilai TKDN akan dilakukan penyesuaian (jika diperlukan).

Pasal 13  
Ketentuan Penutup

- (1) Dalam hal terdapat kondisi PBJ yang tidak dapat dilaksanakan secara penuh menggunakan Peraturan Direksi ini, maka Direksi dapat menetapkan Berita Acara Kesepakatan Direksi untuk pelaksanaannya.
- (2) Peraturan Direksi mulai berlaku sejak tanggal ditetapkan.
- (3) Hal-hal lain yang dipandang perlu dan belum diatur dalam Peraturan Direksi ini, akan ditetapkan kemudian.



DITETAPKAN DI : J A K A R T A  
PADA TANGGAL : 03 Februari 2025

PT MULTI TERMINAL INDONESIA  
Plt. DIREKTUR UTAMA

  
 YANDRI TRISAPUTRA

Tembusan Yth.:

- 1. Direksi PT Multi Terminal Indonesia;
- 2. Para SM dan GM PT Multi Terminal Indonesia.

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

lampiran I - Format Rencana Umum Pengadaan

| No | Nama RKM | Nama Paket Pekerjaan | Dept./Divisi Pemilik Anggaran (Pengguna) | Jenis PBJ | Tipe Pembayaran | Perkiraan Nilai HPS/OE (Rp) | Perkiraan Nilai TKDN (%) | Perkiraan Nilai Belanja PDN (Rp) | Perkiraan Waktu Pengajuan Permohonan Pemilihan Penyedia | Perkiraan Durasi Jangka Waktu Pelaksanaan Pekerjaan | Tempat Pelaksanaan Pekerjaan |
|----|----------|----------------------|--|-----------|-----------------|-----------------------------|--------------------------|----------------------------------|---|---|------------------------------|
| 1  |          |                      |  |           |                 |                             |                          |                                  |   |   |                              |
| 2  |          |                      |  |           |                 |                             |                          |                                  |   |   |                              |
| 3  |          |                      |  |           |                 |                             |                          |                                  |   |   |                              |
| 4  |          |                      |  |           |                 |                             |                          |                                  |   |   |                              |

Datatan :

1. Kolom "Nama RKM" tidak wajib diisi. Namun idealnya pada saat RKM telah dibuat, dapat dijabarkan menjadi beberapa proses PBJ yang perlu dilakukan untuk menjalankan RKM tersebut.
2. Pilihan jenis PBJ terdiri dari: Pengadaan Barang, Pekerjaan Konstruksi, Jasa Konsultansi, dan Jasa Lainnya.
3. Tipe pembiayaan: CAPEX atau OPEX
4. Perkiraan durasi jangka waktu pelaksanaan pekerjaan disebutkan dalam hari kalender

|          |          |
|----------|----------|
| SSDM     | SSPH     |
| <i>f</i> | <i>t</i> |

ampiran II - Format yang diperlukan untuk proses perencanaan dan pelaksanaan Pemilihan Penyedia

**FORM A**  
**IDENTIFIKASI KEBUTUHAN BARANG/JASA DAN NILAI MINIMUM TKDN**

**FORM A1. Identifikasi Kebutuhan Barang**

| Jenis Produk | Tipe Produk | Spesifikasi | Jumlah | Satuan | Estimasi Nilai | Referensi Pencatatan Produk | Kategori Barang | % TKDN Barang | Komponen Dalam Negeri | Tanggal Pemeriksaan pada Web P3DN Terakhir |
|--------------|-------------|-------------|--------|--------|----------------|-----------------------------|-----------------|---------------|-----------------------|--|
| (1)          | (2)         | (3)         | (4)    | (5)    | (6)            | (7)                         | (8)             | (9)           | (10)                  | (11)                                       |
| Sub Total    |             |             |        |        |                |                             |                 |               |                       | (13)                                       |
|              |             |             |        |        |                |                             |                 |               |                       | (14)                                       |

**FORM A2. Identifikasi Kebutuhan Jasa**

| Kebutuhan Jasa | Uraian Pekerjaan | Jumlah | Satuan | Estimasi Nilai | Lokasi Pekerjaan | Status Perusahaan Potensial | % TKDN Jasa | Komponen Dalam Negeri |
|----------------|------------------|--------|--------|----------------|------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|
| (1)            | (2)              | (3)    | (4)    | (5)            | (6)              | (7)                         | (8)         | (9)                   |
| Sub Total      |                  |        |        |                |                  |                             |             | (11)                  |
|                |                  |        |        |                |                  |                             |             | (12)                  |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

(LANJUTAN) FORM A  
 IDENTIFIKASI KEBUTUHAN BARANG/JASA DAN NILAI MINIMUM TKDN

FORM A3. Identifikasi Kebutuhan Gabungan Barang dan Jasa

| Jenis Produk | Tipe Produk | Spesifikasi | Jumlah | Satuan | Estimasi Nilai | Referensi pencatatan produk | Kategori Barang | % TKDN Barang | Komponen Dalam Negeri | Tanggal Pemeriksaan pada Web P3DN Terakhir |
|--------------|-------------|-------------|--------|--------|----------------|-----------------------------|-----------------|---------------|-----------------------|--|
| (1)          | (2)         | (3)         | (4)    | (5)    | (6)            | (7)                         | (8)             | (9)           | (10)                  | (11)                                       |
|              |             |             |        |        |                |                             |                 |               |                       |  |
|              |             |             |        |        |                |                             |                 |               |                       |  |
|              |             |             |        |        |                |                             |                 |               |                       |  |
| Sub Total    |             |             |        |        | (12)           |                             |                 | (13)          | (14)                  |  |

| Kebutuhan Jasa | Uraian Pekerjaan | Jumlah | Satuan | Estimasi Nilai | Lokasi Pekerjaan | Status Perusahaan Potensial | % TKDN Jasa | Komponen Dalam Negeri |
|----------------|------------------|--------|--------|----------------|------------------|-----------------------------|-------------|-----------------------|
| (15)           | (16)             | (17)   | (18)   | (19)           | (20)             | (21)                        | (22)        | (23)                  |
|                |                  |        |        |                |                  |                             |             |                       |
|                |                  |        |        |                |                  |                             |             |                       |
|                |                  |        |        |                |                  |                             |             |                       |
| Sub Total      |                  |        |        | (24)           |                  |                             | (25)        | (26)                  |

Total Estimasi Nilai (12)+(24)  
 Total %TKDN Gabungan (13)+(25)  
 Total KDN Gabungan (14)+(26)

Disetujui oleh  
 (Pengguna)

|          |          |
|----------|----------|
| SSDM     | SSPH     |
| <i>f</i> | <i>h</i> |

**FORM B**  
**PENETAPAN NILAI MINIMUM TKDN & MONITORING TKDN**

|  |   |  |
|--|---|--|
| <b>Nama Proyek</b>   | : |  |
| <b>Durasi waktu pelaksanaan pekerjaan</b>  | : |  |
| <b>Divisi/Direktorat Pengguna</b>  | : |  |
| <b>Estimasi Nilai HPS/OE</b>   | : |  |
| <b>Nilai Minimum TKDN</b>  | : |  |
| <b>Justifikasi (apabila nilai minimum TKDN di bawah 25%)</b>   |   |  |
|  |   |  |
| <b>Pelaksana verifikasi TKDN yang ditunjuk (pilih salah satu)</b>  |   |  |
| a. Penyedia  |   |  |
| b. Surveyor Independen, yaitu : .....  |   |  |
| *) pilih/lingkari salah satu   |   |  |
| <b>Kegiatan monitoring capaian TKDN</b>  |   |  |
| 1. Ketentuan pelaporan capaian TKDN selama pelaksanaan pekerjaan adalah setiap ____ bulan<br>(ketentuan : minimal setiap 3 bulan sekali) |   |  |
| 2. Kewajiban pelaporan capaian TKDN selama masa pelaksanaan pekerjaan diajukan kepada :  |   |  |
| a. Penanggung jawab Kontrak, yaitu : _____   |   |  |
| b. Perwakilan Tim P3DN (jika ada), yaitu : _____   |   |  |
| 3. Kewajiban tambahan (bila ada)   |   |  |
| _____  |   |  |
| <b>Keterangan</b>  |   |  |
|  |   |  |

Disetujui oleh

(Pengguna)

**FORM C**  
**SURAT PERNYATAAN KESANGGUPAN PEMENUHAN NILAI MINIMAL TKDN**

Nomor :  
Lampiran :  
Perihal :

Kepada Yth.  
SM SDM & UMUM  
PT Multi Terminal Indonesia  
Jl. ....  
.....

Setelah mempelajari secara seksama Dokumen Pemilihan Penyedia (DPP) Pekerjaan \_\_\_\_\_ (*diisi judul pekerjaan*) serta perubahan-perubahannya yang dijelaskan dalam Rapat Pemberian Penjelasan (Aanwijzing), dengan ini kami menyatakan hal-hal sebagai berikut:

1. Bahwa kami sanggup memenuhi nilai minimal TKDN sebesar \_\_\_\_% (*diisi nilai persentase komitmen TKDN*) sesuai dengan rincian perhitungan sebagaimana terlampir dalam Form D/Form E/Form F.
2. Bahwa perhitungan nilai minimal TKDN yang kami tawarkan telah dilakukan secara cermat, benar, dan mengacu pada Peraturan Menteri Perindustrian RI Nomor 16/M-IND/PER/2/2011 tentang Ketentuan dan Tata Cara Penghitungan Tingkat Komponen Dalam Negeri.
3. Bahwa kami menyatakan bertanggung jawab dan bersedia dikenakan sanksi administrasi maupun finansial apabila di kemudian hari ditemukan adanya ketidaksesuaian atas informasi komitmen TKDN maupun tidak dapat mencapai realisasi sebesar komitmen nilai minimal TKDN yang kami tawarkan pada butir 1 Surat Pernyataan ini.
4. Bahwa kami akan berusaha untuk memenuhi pencapaian nilai minimal TKDN dengan tetap memperhatikan aspek-aspek kualitas pekerjaan, kesehatan dan keselamatan kerja serta lingkungan dan jadwal pelaksanaan pekerjaan.
5. Bahwa kami akan melakukan monitoring dan verifikasi pencapaian TKDN secara mandiri/melalui Surveyor Independen, yaitu: \_\_\_\_\_ \*) pada akhir Kontrak

Demikian pernyataan ini kami sampaikan dengan penuh tanggung jawab serta mengikat sesuai dengan ketentuan/peraturan hukum yang berlaku.

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ 20\_\_\_\_  
Yang menyatakan,

(Nama Pimpinan)  
(Jabatan)

**Catatan:**

- \*) : pilih salah satu sesuai yang dipersyaratkan dalam DPP, apabila memilih opsi surveyor independen, sebutkan nama perusahaan yang akan melakukan monitoring dan verifikasi (mengacu kepada Peraturan Menteri Perindustrian Republik Indonesia)

**FORM D**  
**REKAPITULASI PERHITUNGAN PENAWARAN TKDN BARANG**

NAMA PESERTA/CALON PENYEDIA :  
JUDUL PEKERJAAN :

| No         | Uraian   | Biaya (Rp)  |  |   | TKDN (%)           |
|------------|--|---|--|---|--------------------|
|            |  | KDN   | KLN  | Total   |                    |
| <b>I</b>   | <b>Material langsung (bahan baku)</b>                          |   |  |   |                    |
| 1          | Bahan baku untuk material Langsung                             | (1)   | (2)  | (3) = (1) + (2)   | (4) = (1) / (3)    |
| 2          | Bahan baku untuk biaya terkait lainnya                         | (5)   | (6)  | (7) = (5) + (6)   | (8) = (5) / (7)    |
| <b>II</b>  | <b>Tenaga kerja langsung</b>                                   |   |  |   |                    |
| 1          | Tenaga kerja langsung  | (9)   | (10)   | (11) = (9) + (10)   | (12) = (9) / (11)  |
| 2          | Tenaga kerja langsung untuk biaya terkait lainnya              | (13)  | (14)   | (15) = (13) + (14)  | (16) = (13) / (15) |
| <b>III</b> | <b>Biaya tidak langsung (factory overhead) / biaya lainnya</b> |   |  |   |                    |
| 1          | Tenaga kerja tidak langsung                                    | (17)  | (18)   | (19) = (17) + (18)  | (20) = (17) / (19) |
| 2          | Mesin yang dimiliki  | (21)  | (22)   | (23) = (21) + (22)  | (24) = (21) / (23) |
| 3          | Mesin yang disewa  | (25)  | (26)   | (27) = (25) + (26)  | (28) = (25) / (27) |
| 4          | Biaya tidak langsung/terkait lainnya                           | (29)  | (30)   | (31) = (29) + (30)  | (32) = (29) / (31) |
|            | <b>TOTAL</b>   | (33) = (1) + (5) + (9) + (13) + (17) + (21) + (25) + (29) | (34) = (2) + (6) + (10) + (14) + (18) + (22) + (26) + (30) | (35) = (33) + (34) atau<br>(35) = (3) + (7) + (11) + (15) + (19) + (23) + (27) + (31) | (36) = (33) / (35) |

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_ 20\_\_

Yang menyatakan,

(Nama Pimpinan)  
(Jabatan)

**FORM E**  
**REKAPITULASI PERHITUNGAN PENAWARAN TKDN JASA**

NAMA PESERTA/CALON PENYEDIA :

JUDUL PEKERJAAN :

| No    | Uraian                            | Biaya (Rp)                    |                                |  | TKDN Jasa (%)      |
|-------|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|--|--------------------|
|       |                                   | KDN                           | KLN                            | Total  |                    |
| I     | Manajemen Proyek dan Perekayasaan | (1)                           | (2)                            | (3) = (1) + (2)  | (4) = (1) / (3)    |
| II    | Alat Kerja/Fasilitas Kerja        | (5)                           | (6)                            | (7) = (5) + (6)  | (8) = (5) / (7)    |
| III   | Konstruksi dan Fabrikasi          | (9)                           | (10)                           | (11) = (9) + (10)  | (12) = (9) / (11)  |
| IV    | Jasa Umum                         | (13)                          | (14)                           | (15) = (13) + (14)   | (16) = (13) / (15) |
| TOTAL |                                   | (17) = (1) + (5) + (9) + (13) | (18) = (2) + (6) + (10) + (14) | (19) = (17) + (18)<br>atau<br>(19) = (3) + (7) + (11) + (15) | (20) = (17) / (19) |

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ 20\_\_  
 Yang menyatakan,

(Nama Pimpinan)  
 (Jabatan)

FORM F

REKAPITULASI PERHITUNGAN PENAWARAN TKDN GABUNGAN BARANG DAN JASA

NAMA PESERTA/CALON PENYEDIA :

JUDUL PEKERJAAN :

| No        | Uraian                                | Biaya (Rp)                       |                                  |  | TKDN (%)           |                    |
|-----------|---------------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|--|--------------------|--------------------|
|           |                                       | KDN                              | KLN                              | Total  | Barang/Jasa        | Gabungan           |
| <b>I</b>  | <b>Barang</b>                         |                                  |                                  |  |                    |                    |
| 1         | Biaya material langsung (bahan baku)  | (1)                              | (2)                              | (3) = (1) + (2)  | (4) = (1) / (3)    |                    |
| 2         | Biaya peralatan (barang jadi)         | (5)                              | (6)                              | (7) = (5) + (6)  | (8) = (5) / (7)    |                    |
|           | Sub Jumlah Barang                     | (9) = (1) + (5)                  | (10) = (2) + (6)                 | (11) = (9) + (10)<br>atau<br>(11) = (3) + (7)                  | (12) = (9) / (11)  |                    |
| <b>II</b> | <b>Jasa</b>                           |                                  |                                  |  |                    |                    |
| 1         | Biaya manajemen proyek & perekayasaan | (13)                             | (14)                             | (15) = (13) + (14)   | (16) = (13) / (15) |                    |
| 2         | Biaya alat kerja/fasilitas kerja      | (17)                             | (18)                             | (19) = (17) + (18)   | (20) = (17) / (19) |                    |
| 3         | Biaya konstruksi & fabrikasi          | (21)                             | (22)                             | (23) = (21) + (22)   | (24) = (21) / (23) |                    |
| 4         | Biaya jasa umum                       | (25)                             | (26)                             | (27) = (25) + (26)   | (28) = (25) / (27) |                    |
|           | Sub Jumlah Jasa                       | (29) = (13) + (17) + (21) + (25) | (30) = (14) + (18) + (22) + (26) | (31) = (29) + (30)<br>atau<br>(31) = (15) + (19) + (23) + (27) | (32) = (29) / (31) |                    |
|           | <b>TOTAL BIAYA</b>                    | (33) = (9) + (29)                | (34) = (10) + (30)               | (35) = (33) + (34)<br>atau<br>(35) = (11) + (31)               |                    | (36) = (33) / (35) |

\_\_\_\_\_, \_\_\_\_ 20\_\_

Yang menyatakan,

(Nama Pimpinan)

(Jabatan)

**FORM G**  
**FORMAT TABEL LAPORAN HASIL MONITORING REALISASI CAPAIAN TKDN DAN BELANJA PDN**

| No | Nama Paket Pekerjaan | Nama Penyedia | Jenis Pengadaan | Nilai Kontrak (Rp) | Nilai Komitmen TKDN (%) | Realisasi Nilai Kontrak s.d. (periode) | Realisasi Nilai TKDN (%) s.d. (periode) | Realisasi Nilai Belanja PDN (Rp) s.d. (periode) | Keterangan |
|----|----------------------|---------------|-----------------|--------------------|-------------------------|--|---|---|------------|
| 1  |                      |               |                 |                    |                         |  |   |   |            |
| 2  |                      |               |                 |                    |                         |  |   |   |            |
| 3  |                      |               |                 |                    |                         |  |   |   |            |
| 4  |                      |               |                 |                    |                         |  |   |   |            |

|           |          |
|-----------|----------|
| SSDM      | SSPH     |
| <i>fb</i> | <i>h</i> |

**FORM H**  
**FORMULIR PERHITUNGAN SANKSI FINANSIAL**

|   |   |  |
|---|---|--|
| Nama Proyek                             | : |  |
| Pelaksana Kontrak                       | : |  |
| Nilai Kontrak                           | : |  |
| Divisi/Direktorat Pengguna              | : |  |
| Penanggung jawab Kontrak                | : |  |
| Pelaksana verifikasi TKDN               | : |  |
| Nilai Komitmen TKDN<br>(TKDN Penawaran) | : |  |
| Nilai Capaian TKDN<br>(TKDN Realisasi)  | : |  |
| Sanksi Finansial                        | : |  |

Disetujui Oleh,

|           |  |                |
|-----------|--|----------------|
| Pengguna  |  | Ketua Tim P3DN |
| ( _____ ) |  | ( _____ )      |

Lampiran III – Contoh Perhitungan TKDN

III.1. FORMAT REKAPITULASI PERHITUNGAN TKDN BARANG

| URAIAN   | Biaya per 1 (Satu) Satuan Produk |      |       | %TKDN |
|--|----------------------------------|------|-------|-------|
|  | KDN                              | KLN  | Total |       |
| I. Material Langsung (Bahan Baku)                            | (1A)                             | (1B) | (1C)  | (1D)  |
| II. Tenaga Kerja Langsung                                    | (2A)                             | (2B) | (2C)  | (2D)  |
| III. Biaya Tidak Langsung Pabrik ( <i>Factory Overhead</i> ) | (3A)                             | (3B) | (3C)  | (3D)  |
| Total Biaya  | (4A)                             | (4B) | (4C)  | (4D)  |

Catatan :

1. Biaya Komponen Dalam Negeri (KDN) adalah biaya material langsung (bahan baku), biaya tenaga kerja langsung, dan biaya tidak langsung pabrik (*factory overhead*) yang berasal dari dalam negeri.
2. Biaya Komponen Luar Negeri (KLN) adalah biaya material langsung (bahan baku), tenaga kerja langsung, dan biaya tidak langsung pabrik (*factory overhead*) yang berasal dari luar negeri.
3. Formulasi Perhitungan:

$$\% TKDN (4D) = \frac{\text{Biaya Produksi Total (4C)} - \text{Biaya Produksi KLN (4B)}}{\text{Biaya Produksi Total (4C)}} \times 100\%$$

atau

$$\% TKDN (4D) = \frac{\text{Biaya Produksi KDN (4A)}}{\text{Biaya Produksi Total (4C)}} \times 100\%$$

III.1.1. TATA CARA PENGHITUNGAN TKDN BARANG

1. Lingkup Penilaian
  - a. Biaya bahan (material) langsung;
  - b. Biaya tenaga kerja langsung; dan
  - c. Biaya tidak langsung pabrik (*factory overhead*).
2. Kriteria dan Persyaratan
  - a. Biaya bahan (material) langsung dinilai berdasarkan biaya material yang digunakan untuk menghasilkan 1 (satu) satuan produk, misalnya pelat, cat, kawat las, dan sebagainya pada pembuatan sebuah pipa.
  - b. Biaya tenaga kerja langsung dinilai berdasarkan biaya tenaga kerja yang digunakan untuk mengubah bahan langsung menjadi barang setengah jadi atau barang jadi untuk menghasilkan 1 (satu) satuan produk, misalnya gaji operator, gaji welder, dan sebagainya.
  - c. Biaya tidak langsung pabrik (*factory overhead*) dinilai berdasarkan biaya-biaya dari tenaga kerja tidak langsung, mesin/alat kerja/fasilitas kerja dan semua biaya

pabrikasi lainnya untuk menghasilkan 1 (satu) satuan produk yang biayanya tidak dapat dibebankan langsung ke dalam produk tertentu:

- 1) Biaya tenaga kerja tidak langsung, misalnya gaji supervisor pabrik, gaji kepala/manajer pabrik, gaji manajer penjamin mutu, dan sebagainya.
  - 2) Biaya mesin/alat kerja/fasilitas kerja baik yang disewa atau yang dimiliki sendiri, misalnya biaya penyusutan untuk mesin potong, biaya penyusutan untuk mesin *press hidrolis*, biaya sewa *forklift* untuk sebulan, dan sebagainya.
  - 3) Biaya tidak langsung pabrik lainnya yang terkait, misalnya biaya- biaya untuk; listrik, bahan bakar, asuransi, PPh tenaga kerja, biaya lembur untuk tenaga kerja tidak langsung, dan sebagainya.
- d. Rincian masing-masing biaya dilengkapi dengan:
- 1) Untuk material langsung (bahan baku), dilengkapi dengan spesifikasi, satuan material, negara asal, pemasok, jumlah pemakaian dan harga beli material;
  - 2) Untuk biaya tenaga kerja langsung dilengkapi dengan jabatan, kualifikasi, kewarganegaraan, jumlah, alokasi kerja, dan gaji per bulan;
  - 3) Untuk biaya tidak langsung pabrik (*factory overhead*) yang berupa mesin/alat kerja harus dilengkapi dengan sertifikat/bukti kepemilikan, nama mesin, spesifikasi, jumlah mesin, alokasi, dan nilai depresiasi atau biaya sewa;
  - 4) Untuk biaya tidak langsung pabrik (*factory overhead*) yang berupa tenaga kerja tidak langsung dilengkapi dengan jabatan, kualifikasi, kewarganegaraan, jumlah, alokasi kerja, dan gaji per bulan; dan
  - 5) Untuk biaya tidak langsung pabrik (*factory overhead*) yang berupa jasa harus dilengkapi pemasok, biaya pengurusan serta alokasi penggunaan.
- e. Dokumen pendukung untuk TKDN Barang adalah:
- 1) Profil perusahaan;
  - 2) Struktur organisasi perusahaan;
  - 3) Penilaian Sendiri (*Self Assessment*) TKDN untuk produk yang dinilai;
  - 4) Foto/gambar produk disertai penjelasan fungsi produk;
  - 5) Foto/gambar alat kerja/fasilitas kerja;
  - 6) Foto/gambar bahan baku;
  - 7) Diagram alir proses produksi;
  - 8) Perhitungan kapasitas produksi atau data produksi selama dua tahun terakhir;
  - 9) Faktur pembelian mesin, daftar aset perusahaan dan akte pendirian perusahaan sebagai dokumen pendukung untuk biaya penyusutan mesin/alat kerja yang dimiliki sendiri;
  - 10) Faktur/*Purchase Order* (PO) dan akte pendirian perusahaan pemilik mesin/alat kerja sebagai dokumen pendukung untuk biaya sewa mesin/alat kerja;
  - 11) Salinan slip gaji/surat pernyataan gaji ditandatangani oleh pejabat berwenang dan salinan KTP/paspor sebagai dokumen pendukung untuk tenaga kerja yang terlibat dalam proses produksi (level operator s.d. manajer);
  - 12) Data rincian kebutuhan/pemakaian material/*Bill of Quantity*,
  - 13) Faktur/PO/perjanjian pembelian dan *Certificate of Origin / Mill Certificate* sebagai dokumen pendukung untuk bahan (material) langsung;
  - 14) Pemberitahuan Impor Barang (PIB) atau Bukti Setor Pajak sebagai dokumen pendukung untuk Bea Masuk, Pajak Dalam Rangka Impor, dan PPh pegawai;

- 15) Data-data pemakaian listrik, yaitu tagihan rekening listrik tiga bulan terakhir;  
 16) Data-data pemakaian air, yaitu tagihan rekening PAM tiga bulan terakhir;  
 dan  
 17) Data-data pemakaian BBM, jasa transportasi material dan jasa terkait lainnya.
- f. Penentuan komponen dalam negeri untuk alat kerja/fasilitas kerja dapat digambarkan sebagai berikut:

| DIBUAT | DIMILIKI | KDN                                 |
|--------|----------|-------------------------------------|
| DN     | DN       | 100%                                |
| DN     | LN       | 75%                                 |
| DN     | DN + LN  | 75% + (25% x Proporsional Saham DN) |
| LN     | DN       | 75%                                 |
| LN     | LN       | 0%                                  |
| LN     | DN + LN  | Proporsional Saham DN               |

Catatan:

KDN : Komponen Dalam Negeri

DN : Dalam Negeri

LN : Luar Negeri

3. Contoh komponen-komponen biaya dalam perhitungan TKDN Barang adalah sebagai berikut:

|           |   |
|-----------|---|
| <b>I</b>  | <b>Material Langsung (Bahan Baku)</b>   |
| 1         | Harga beli bahan langsung yang dipakai, misalnya: Plat (untuk pembuatan Pipa), <i>Solvent</i> & Kaleng (untuk pembuatan Cat), <i>Motherboard</i> (untuk pembuatan CPU dari <i>Personal Computer</i> )   |
| 2         | Harga beli bahan pendukung, misalnya: Kawat Las (untuk pengelasan pada pembuatan Pipa), Perekat/Lem (untuk menempelkan label pada Kaleng Cat), Timah (untuk melekatkan komponen pada PCB <i>motherboard</i> dari CPU <i>Personal Computer</i> ) |
| 3         | Biaya pengiriman ( <i>freight cost</i> )  |
| 4         | Biaya asuransi ( <i>insurance cost</i> )  |
| 5         | Bea Masuk dan Pajak-pajak Dalam Rangka Impor (PDRI)   |
| 6         | Biaya Bongkar Muat  |
| 7         | Biaya Sewa Gudang di pelabuhan  |
| 8         | Biaya Handling dan Transportasi ke pabrik   |
| 9         | Biaya Penerimaan dan Pemeriksaan ( <i>Receiving &amp; Inspection Cost</i> ), misal biaya proses inspeksi, biaya barang rusak ( <i>rejected material</i> )   |
| 10        | Royalti untuk bahan langsung dan/atau bahan pendukung   |
| 11        | Dan lain-lain   |
| <b>II</b> | <b>Tenaga Kerja Langsung</b>  |
| 1         | Upah untuk tenaga kerja yang terkait ( <i>touch</i> ) langsung dengan pembuatan ( <i>manufacturing</i> ) produk yang dinilai, misalnya: <i>foreman, operator, helper, QC inspektor</i>  |
| 2         | Pajak Penghasilan   |
| 3         | Lembur  |
| 4         | Tunjangan makan, tunjangan transportasi dan tunjangan kesehatan   |
| 5         | Asuransi untuk tenaga kerja   |
| 6         | Baju seragam dan perlengkapan keselamatan kerja   |
| 7         | Penempatan/Mobilisasi/Demobilisasi  |
| 8         | Dan lain-lain   |

|     |  |
|-----|--|
|     |  |
| III | <b>Biaya Tidak langsung Pabrik (<i>Factory Overhead</i>)</b>   |
| 1   | Material Habis Pakai ( <i>Consumable Material</i> ), misalnya : gas, solar, pelumas, pendingin ( <i>coolant</i> ), cairan hidrolis ( <i>hydraulic fluid</i> ), gemuk ( <i>grease</i> ), <i>sand blasting</i> , mata pahat ( <i>insert, cutting tool</i> ), batu gerinda. |
| 2   | Upah untuk tenaga kerja yang tidak terkait langsung (pengawas/manajemen) dengan pembuatan ( <i>manufacturing</i> ) produk yang dinilai, misalnya: manajer produksi, supervisor produksi, manajer QA/QC, tim <i>engineering</i> .   |
| 3   | Biaya depresiasi atau biaya sewa lahan pabrik dan gedung pabrik/workshop yang terkait langsung dengan produk yang dinilai  |
| 4   | Biaya depresiasi atau biaya sewa mesin dan peralatan produksi yang terkait langsung dengan produk yang dinilai   |
| 5   | Biaya Perawatan, Perbaikan dan Suku Cadang   |
| 6   | Asuransi untuk tenaga kerja tidak langsung, asuransi untuk gedung pabrik dan asuransi untuk mesin/peralatan produksi   |
| 7   | Lisensi dan Paten ( <i>Licence and Patenf</i> ) untuk produk jadi  |
| 8   | Biaya utilitas (listrik, air dan telekomunikasi)   |
| 9   | Pajak penghasilan untuk tenaga kerja tidak langsung serta Pajak Bumi dan Bangunan  |
| 10  | Biaya Administrasi dan Umum Pabrik hanya untuk lokasi produksi yang terkait langsung dengan produk yang dinilai, misalnya: <i>office boy</i> dan <i>cleaning service</i> untuk lokasi produksi   |
| 11  | Biaya Pengujian Produk ( <i>Testing Product</i> )  |
| 12  | Biaya handling & transportasi untuk material habis pakai.  |
| 13  | Biaya untuk Kesehatan, Keselamatan Kerja dan Lingkungan (HSE)  |
| 14  | Biaya untuk program mutu ( <i>quality program</i> )  |

4. Jenis-jenis formulir Isian untuk penilaian besaran TKDN Barang terdiri atas:
- a. Formulir III.1.1. : TKDN untuk bahan baku (bahan baku langsung/tidak langsung).
  - b. Formulir III.1.2. : TKDN untuk bahan baku (untuk jasa-jasa Terkait).
  - c. Formulir III.1.3. : TKDN untuk tenaga kerja langsung.
  - d. Formulir III.1.4. : TKDN untuk tenaga kerja langsung (untuk jasa-jasa terkait).
  - e. Formulir III.1.5. : TKDN untuk biaya tidak langsung pabrik (tenaga kerja tidak langsung/manajemen).
  - f. Formulir III.1.6. : TKDN untuk biaya tidak langsung pabrik (untuk mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang dimiliki sendiri).
  - g. Formulir III.1.7. : TKDN untuk biaya tidak langsung pabrik (untuk mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang disewa).
  - h. Formulir III.1.8. : TKDN untuk biaya tidak langsung pabrik (untuk jasa-jasa terkait).
  - i. Formulir III.1.9. : Rekapitulasi penilaian TKDN Barang

Formulir III.1.1. : TKDN untuk bahan baku (bahan baku langsung/tidak langsung)

Penyedia Barang/ Jasa :  
 Hasil Produksi :  
 Jenis Produk :  
 Spesifikasi :  
 Standar :

| No           | Uraian | Spesifikasi | Satuan Bahan Baku | Negara Asal | Pemasok/ Produsen Tingkat 2 | TKDN (%) | Jumlah pemakaian untuk 1 (satu) satuan produk | Harga Satuan Material (Rp) | Biaya (Rp)  |                      |       |         |
|--------------|--------|-------------|-------------------|-------------|-----------------------------|----------|---|----------------------------|-------------|----------------------|-------|---------|
|              |        |             |                   |             |                             |          |   |                            | KDN         | KLN                  | Total |         |
| (1)          | (2)    | (3)         | (4)               | (5)         | (6)                         | (7)      | (8)   | (9)                        | (7)x(8)x(9) | {(100%-(7))x(8)x(9)} | (10)  | KDN+KLN |
| 1            |        |             |                   |             |                             |          |   |                            |             |                      |       |         |
| 2            |        |             |                   |             |                             |          |   |                            |             |                      |       |         |
| 3            |        |             |                   |             |                             |          |   |                            |             |                      |       |         |
|              |        |             |                   |             |                             |          |   |                            |             |                      |       |         |
|              |        |             |                   |             |                             |          |   |                            |             |                      |       |         |
|              |        |             |                   |             |                             |          |   |                            |             |                      |       |         |
|              |        |             |                   |             |                             |          |   |                            |             |                      |       |         |
|              |        |             |                   |             |                             |          |   |                            |             |                      |       |         |
| <b>TOTAL</b> |        |             |                   |             |                             |          |   |                            |             |                      |       |         |

ket:

Kolom (10) KDN

= Kolom (7) x Kolom (8) x Kolom (9)

Kolom (10) KLN

= (100% - Kolom (7)) x Kolom (8) x Kolom (9)

|           |           |
|-----------|-----------|
| SSDM      | SSPH      |
| <i>rs</i> | <i>rs</i> |

Dontoh Formulir III.1.1. yang sudah diisi:

Penyedia Barang/ Jasa : PT. Nusantara Metal Perkasa  
 Hasil Produksi : Tabung LPG  
 Jenis Produk : Tabung LPG 3 Kg  
 Spesifikasi Standar : Operating Pressure 10kg/cm<sup>2</sup>

| No  | Uraian       | Spesifikasi | Satuan Bahan Baku | Negara Asal | Pemasok/<br>Produsen Tingkat 2 | TKDN (%) | Jumlah pemakaian untuk 1 (satu) satuan produk | Harga Satuan Material (Rp) | Biaya (Rp)       |                  |                  |
|-----|--------------|-------------|-------------------|-------------|--------------------------------|----------|---|----------------------------|------------------|------------------|------------------|
|     |              |             |                   |             |                                |          |   |                            | KDN              | KLN              | Total            |
| (1) | (2)          | (3)         | (4)               | (5)         | (6)                            | (7)      | (8)   | (9)                        | (10)             |                  |                  |
| 1   | Plat Baja    |             | Kg                | Indonesia   | Krakatau Steel                 | 45       | 5,00  | 12.500,00                  | 28.125,00        | 34.375,00        | 62.500,00        |
| 2   | Kawat Las    |             | Kg                | Taiwan      | Alfa Metalindo Indonesia       | 0        | 1,00  | 15.000,00                  | -                | 15.000,00        | 15.000,00        |
| 3   | Pasir Flux   |             | Kg                | Taiwan      | Tien Tai Electrode Co,Ltd      | 0        | 0,10  | 13.000,00                  | -                | 1.300,00         | 1.300,00         |
|     | <b>TOTAL</b> |             |                   |             |                                |          |   |                            | <b>28.125,00</b> | <b>50.675,00</b> | <b>78.800,00</b> |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Cara Pengisian Formulir III.1.1.:

| No  | Kolom    | Informasi  | Penjelasan   | Contoh Pengisian   |
|-----|----------|--|--|--|
| 1.  | No. (1)  | Nomor  | Nomor urut   | 1.   |
| 2.  | No. (2)  | Uraian   | Material yang digunakan untuk menghasilkan produk yang dinilai.  | - Pelat Baja<br>- Kawat Las<br>- Pasir Flux<br>- dsb                               |
| 3.  | No. (3)  | Spesifikasi  | Data teknis dari setiap material yang disebutkan pada Kolom No. (2)  |  |
| 4.  | No. (4)  | Satuan Bahan Baku                                      | Satuan bahan baku yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - kg   |
| 5.  | No. (5)  | Negara Asal  | Negara asal material yang disebutkan pada Kolom No. (2)  | - Indonesia<br>- Taiwan  |
| 6.  | No. (6)  | Pemasok /Produsen Tingkat 2                            | Nama perusahaan yang memproduksi material yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - PT. Krakatau Steel<br>- Alfa Metalindo Indonesia<br>- Tien Tai Electrode Co.Ltd. |
| 7.  | No. (7)  | TKDN (%)   | Besaran TKDN yang dimiliki oleh material yang disebutkan pada Kolom No. (2)<br>Jika material diimpor, TKDNnya 0%   | - 45%<br>- 0%  |
| 8.  | No. (8)  | Jumlah pemakaian material untuk 1 (satu) satuan produk | Untuk material yang tidak diketahui secara langsung jumlahnya dalam 1 (satu) satuan produk akhir, maka dapat menggunakan rata-rata pemakaian untuk 1 (satu) satuan produk akhir dalam 1 (satu) tahun terakhir. | - 5,00<br>- 1,00<br>- 0,10   |
| 9.  | No. (9)  | Harga Satuan Material                                  | Harga per 1 (satu) satuan material yang disebutkan pada Kolom No. (2),   | - 12.500<br>- 15.000<br>- 13.000   |
| 10. | No. (10) | Biaya KDN  | Perkalian dari Persen TKDN Kolom No. (7) dengan jumlah pemakaian material untuk 1 (satu) satuan produk Kolom No. (8) dan harga satuan material sesuai Kolom No. (9)  | - 28.125<br>- -  |
| 11. | No. (10) | Biaya KLN  | Perkalian dari persen KLN (100%-TKDN Kolom No. (7)) dengan jumlah pemakaian material untuk 1 (satu) satuan produk Kolom No. (8) dan harga satuan material sesuai Kolom No. (9)                                 | - 34.375<br>- 15.000<br>- 1.300  |
| 12. | No. (10) | Biaya Total  | Penjumlahan biaya per 1 (satu) satuan produk dari KDN dengan KLN   | - 62.500<br>- 15.000<br>- 1.300  |
| 13. | No. (10) | Baris TOTAL  | Penjumlahan nilai pada masing-masing kolom KDN, KLN dan Total  | - 28.125<br>- 50.675<br>- 78.800   |

Formulir III.1.2. : TKDN untuk bahan baku (untuk jasa-jasa terkait)

Penyedia Barang/ Jasa :  
 Hasil Produksi :  
 Jenis Produk :  
 Spesifikasi :  
 Standar :

| No  | Uraian       | Pemasok/<br>Produsen<br>Tingkat 2 | Jumlah | TKDN<br>(%) | Biaya (Rp) | Alokasi Biaya<br>Terhadap<br>Produk (%) | Biaya (Rp) |                 | Total                  |         |
|-----|--------------|-----------------------------------|--------|-------------|------------|---|------------|-----------------|------------------------|---------|
|     |              |                                   |        |             |            |   | KDN        | KLN             |                        |         |
| (1) | (2)          | (3)                               | (4)    | (5)         | (6)        | (7)                                     | (8)        | (4)x(5)x(6)x(7) | (4)x{100%-(5)}x(6)x(7) | KDN+KLN |
| 1   |              |                                   |        |             |            |   |            |                 |                        |         |
| 2   |              |                                   |        |             |            |   |            |                 |                        |         |
| 3   |              |                                   |        |             |            |   |            |                 |                        |         |
|     | <b>TOTAL</b> |                                   |        |             |            |   |            |                 |                        |         |

Ket:

Kolom (8) KDN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

Kolom (8) KLN = Kolom (4) x {100% - Kolom (5)} x Kolom (6) x Kolom (7)

|          |          |
|----------|----------|
| SSDM     | SSPH     |
| <i>h</i> | <i>h</i> |

DContoh Formulir III.1.2. yang sudah diisi:

Penyedia Barang/ Jasa : PT. Nusantara Metal Perkasa  
 Hasil Produksi : Tabung LPG  
 Jenis Produk : Tabung LPG 3 Kg  
 Spesifikasi : Operating Pressure 10kg/cm2  
 Standar :

| No  | Uraian  | Pemasok/<br>Produsen<br>Tingkat 2 | Jumlah | TKDN<br>(%) | Biaya (Rp) | Alokasi Biaya<br>Terhadap<br>Produk (%) | Biaya (Rp) |          |          |
|-----|---|-----------------------------------|--------|-------------|------------|---|------------|----------|----------|
|     |   |                                   |        |             |            |   | KDN        | KLN      | Total    |
| (1) | (2)   | (3)                               | (4)    | (5)         | (6)        | (7)                                     | (8)        |          |          |
| 1   | Bea Masuk & Pajak Dalam Impor Untuk Kawat Las | Ditjen Pajak                      | 1      | 100         | 1.500,00   | 100                                     | 1.500,00   | -        | 1.500,00 |
| 2   | Transport                                     | PT Cepat                          | 1      | 100         | 3.000,00   | 60                                      | 1.800,00   | 1.200,00 | 3.000,00 |
|     | <b>TOTAL</b>                                  |                                   |        |             |            |   | 3.300,00   | 1.200,00 | 4.500,00 |

|           |          |
|-----------|----------|
| SSDM      | SSPH     |
| <i>RS</i> | <i>1</i> |

Cara Pengisian Formulir III.1.2.:

| No  | Kolom   | Informasi                         | Penjelasan   | Contoh Pengisian  |
|-----|---------|-----------------------------------|--|---|
| 1.  | No. (1) | Nomor                             | Nomor urut   | 1.  |
| 2.  | No. (2) | Uraian                            | Jasa yang digunakan langsung di setiap produksi yang penggunaannya khusus untuk produk yang dinilai TKDNnya  | - Bea Masuk dan Pajak Dalam Rangka Impor Untuk Kawat Las<br>- Transport |
| 3.  | No. (3) | Pemasok/<br>produsen tingkat 2    | Nama perusahaan/ badan hukum/instansi yang mengerjakan jasa yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - Ditjen Bea Cukai<br>- PT. Cepat                                       |
| 4.  | No. (4) | Jumlah                            | Jumlah paket jasa yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | Ditulis dengan angka, misalnya 1  |
| 5.  | No. (5) | TKDN (%)                          | Besaran TKDN yang dimiliki oleh produk Produsen Tingkat 2. Komponen dikategorikan sebagai unsur KDN atau KLN berdasarkan kepemilikan perusahaan Produsen Tingkat 2. Bila perusahaan patungan antara perusahaan nasional dengan perusahaan asing, maka unsur KDN atau KLN berdasarkan persentase kepemilikan saham. | - 100%  |
| 6.  | No. (6) | Biaya                             | Biaya pengurusan dari paket jasa-jasa terkait, yang disebutkan pada Kolom No. (2)  | - 1.500,-<br>- 3.000,-  |
| 7.  | No. (7) | Alokasi Biaya terhadap Produk (%) | Persentase biaya jasa- jasa terkait yang disebutkan pada Kolom No. (2) terhadap produk yang dinilai TKDN-nya.<br>Contoh:<br>Penggunaan transport oleh perusahaan untuk mengangkut material pelat baja dan produk lain, dengan komposisi 60% untuk pembuatan tabung LPG dan sisanya untuk produk lain.              | -100%<br>- 60%  |
| 8.  | No. (8) | Biaya KDN                         | Perkalian antara jumlah paket jasa (Kolom No. (4)) dengan persen KDN (Kolom No. (5)) dengan Biaya (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi biaya terhadap produk (Kolom No. (7))  | - 1.500,-<br>- 1.800,-  |
| 9.  | No. (8) | Biaya KLN                         | Perkalian jumlah paket jasa (Kolom No. (4)) dengan persen KLN (100% - kurang Kolom No. (5)) dengan Biaya Pengurusan (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi biaya terhadap produk (Kolom No. (7))  | - 1.200,00,-  |
| 10. | No. (8) | Biaya Total                       | Penjumlahan Biaya per 1 (satu) satuan produk KDN dengan KLN  | - 1.500 + 0 = 1.500,-<br>- 1.800 + 1.200 = 3.000,-                      |
| 11. | No. (8) | Baris TOTAL                       | Penjumlahan nilai pada masing-masing kolom KDN, KLN dan Total  | - 3.300<br>- 1.200<br>- 4.500   |

## Formulir III.1.3.: TKDN untuk tenaga kerja langsung

| Penyedia Barang/ Jasa :<br>Hasil Produksi :<br>Jenis Produk :<br>Spesifikasi :<br>Standar : |        |                 |          |                |                     |  |   |                 |                        |         |
|---|--------|-----------------|----------|----------------|---------------------|--|---|-----------------|------------------------|---------|
| No  | Uraian | Kewarganegaraan | TKDN (%) | Jumlah (orang) | Gaji per bulan (Rp) | Alokasi gaji untuk produk yang dinilai (%) | Biaya (Rp)                                |                 |                        |         |
|   |        |                 |          |                |                     |  | KDN                                       | KLN             | Total                  |         |
| (1)   | (2)    | (3)             | (4)      | (5)            | (6)                 | (7)  | (8)                                       | (4)x(5)x(6)x(7) | {100%-(4)}x(5)x(6)x(7) | KDN+KLN |
| 1   |        |                 |          |                |                     |  |   |                 |                        |         |
| 2   |        |                 |          |                |                     |  |   |                 |                        |         |
| 3   |        |                 |          |                |                     |  |   |                 |                        |         |
| <b>TOTAL</b>  |        |                 |          |                |                     |  |   |                 |                        |         |
|   |        |                 |          |                |                     |  | Kapasitas normal per bulan                |                 |                        |         |
|   |        |                 |          |                |                     |  | Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk |                 |                        |         |

Ket:

Kolom (8) KDN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

Kolom (8) KLN = {100% - Kolom (4)} x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

|           |           |
|-----------|-----------|
| SSDM      | SSPH      |
| <i>rs</i> | <i>rs</i> |

Contoh Formulir III.1.3. yang sudah diisi:

Penyedia Barang/ Jasa : PT. Nusantara Metal Perkasa  
 Hasil Produksi : Tabung LPG  
 Jenis Produk : Tabung LPG 3 Kg  
 Spesifikasi : Operating Pressure 10kg/cm2  
 Standar :

| No  | Uraian             | Kewarganegaraan | TKDN (%) | Jumlah (orang) | Gaji per bulan (Rp) | Alokasi gaji untuk produk yang dinilai (%) | Biaya (Rp)                                |               |                |
|-----|--------------------|-----------------|----------|----------------|---------------------|--|---|---------------|----------------|
|     |                    |                 |          |                |                     |  | KDN                                       | KLN           | Total          |
| (1) | (2)                | (3)             | (4)      | (5)            | (6)                 | (7)  | (8)                                       |               |                |
| 1   | Operator Hydraulic | WNI             | 100      | 15             | 1.200.000           | 100  | 18.000.000,00                             | -             | 18.000.000,00  |
| 2   | Operator Rolling   | WNI             | 100      | 20             | 1.400.000           | 100  | 28.000.000,00                             | -             | 28.000.000,00  |
| 3   | Operator Las       | WNI             | 100      | 30             | 1.500.000           | 80   | 36.000.000,00                             | -             | 36.000.000,00  |
| 4   | Operator Coating   | WNI             | 100      | 15             | 1.300.000           | 100  | 19.500.000,00                             | -             | 19.500.000,00  |
| 5   | Operator Coating   | WNA             | 0        | 3              | 5.000.000           | 75   | -   | 11.250.000,00 | 11.250.000,00  |
|     | <b>TOTAL</b>       |                 |          |                |                     |  | 101.500.000,00                            | 11.250.000,00 | 112.750.000,00 |
|     |                    |                 |          |                |                     |  | 100.000                                   |               |                |
|     |                    |                 |          |                |                     |  | Kapasitas normal per bulan                |               |                |
|     |                    |                 |          |                |                     |  | Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk |               |                |
|     |                    |                 |          |                |                     |  | 1.015,00                                  | 112,50        | 1.127,50       |

|           |           |
|-----------|-----------|
| SSDM      | SSPH      |
| <i>fs</i> | <i>rs</i> |

Cara Pengisian Formulir III.1.3.:

| No  | Kolom   | Informasi                                  | Penjelasan  | Contoh Pengisian  |
|-----|---------|--|---|---|
| 1.  | No. (1) | Nomor                                      | Nomor urut  | 1.  |
| 2.  | No. (2) | Uraian                                     | Jabatan yang ada di setiap fungsi yang melakukan kegiatan produksi yang waktu kerjanya khusus menangani produk yang dinilai TKDN-nya  | - Operator Hydraulic<br>- Operator Rolling<br>- Operator Las<br>- Operator Coating                                    |
| 3.  | No. (3) | Kewarganegaraan                            | Status kewarganegaraan dari tenaga kerja yang disebut dalam Kolom No. (2)   | - WNI<br>- WNA  |
| 4.  | No. (4) | TKDN (%)                                   | Besaran TKDN yang dimiliki oleh tenaga kerja menangani produk yang dinilai TKDN-nya. Untuk WNI diberikan nilai 100% dan untuk WNA diberikan nilai 0%.   | - 100%<br>- 0%  |
| 5.  | No. (5) | Jumlah (orang)                             | Jumlah tenaga kerja yang menduduki jabatan pada Kolom No. (2) dengan satuan orang   | - 15<br>- 20<br>- 30<br>- 15  |
| 6.  | No. (6) | Gaji per bulan                             | Gaji tenaga kerja yang disebut dalam Kolom No. (2), dengan satuan Rupiah.   | - 1.200.000,-<br>- 1.400.000,-<br>- 1.500.000,-<br>- 1.300.000,-  |
| 7.  | No. (7) | Alokasi Gaji Untuk Produk Yang Dinilai (%) | Persentase waktu kerja dari tenaga kerja terhadap proses produksi dari produk yang dinilai.   | - 100%.<br>- 100% - 80%<br>- 75%  |
| 8.  | No. (8) | Biaya KDN                                  | Perkalian dari Persen KDN (Kolom No. (4)) dengan Jumlah tenaga kerja (Kolom No. (5)) dengan Gaji per bulan (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi gaji untuk produk yang dinilai (Kolom No. (7)).                  | - 18.000.000,00<br>- 28.000.000,00<br>- 36.000.000,00<br>- 19.500.000,00<br><br>Total = 101.500.000,00                |
| 9.  | No. (8) | Biaya KLN                                  | Perkalian dari Persen KLN (100% - KDN) dalam Kolom No. (4) dengan Jumlah tenaga kerja (Kolom No. (5)) dengan Gaji per bulan (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi gaji untuk produk yang dinilai (Kolom No. (7)). | -<br>-<br>- 11.250.000  |
| 10. | No. (8) | Biaya Total                                | Penjumlahan Biaya per 1 (satu) satuan produk KDN dengan KLN.  | - 18.000.000,00<br>- 28.000.000,00<br>- 36.000.000,00<br>- 19.500.000,00<br>- 11.250.000,00<br>Total = 112.750.000,00 |
| 11. | No. (8) | Kapasitas normal per bulan                 | Jumlah rata-rata hasil produksi untuk menghasilkan produk tingkat satu, diisi dengan angka  | - 100.000   |
| 12. | No. (8) | Biaya Produksi per 1 (satu) Satuan Produk  | Diisi dengan pembagian masing- masing KDN, KLN, dan Total dengan Kapasitas Normal per bulan.  | - 1.015,00<br>- 112,50<br>- 1.127,50  |

Formulir III.1.4.: TKDN untuk tenaga kerja langsung (untuk biaya terkait lainnya)

| Penyedia Barang/ Jasa : |        |                                    |             |                   |   |   |            |                 |  |
|-------------------------|--------|------------------------------------|-------------|-------------------|---|---|------------|-----------------|--|
| Hasil Produksi :        |        |                                    |             |                   |   |   |            |                 |  |
| Jenis Produk :          |        |                                    |             |                   |   |   |            |                 |  |
| Spesifikasi :           |        |                                    |             |                   |   |   |            |                 |  |
| Standar :               |        |                                    |             |                   |   |   |            |                 |  |
| No                      | Uraian | Pemasok/Penyedia<br>Jasa Tingkat 2 | TKDN<br>(%) | Jumlah<br>(orang) | Biaya<br>pengurus<br>an per<br>bulan (Rp) | Alokasi<br>Penggunaan<br>untuk produk<br>yang dinilai (%) | Biaya (Rp) |                 |  |
|                         |        |                                    |             |                   |   |   | KDN        | KLN             | Total                                    |
| (1)                     | (2)    | (3)                                | (4)         | (5)               | (6)                                       | (7)   | (8)        | (4)x(5)x(6)x(7) | (100% - (4)x(5)x(6)x(7))<br>x(5)x(6)x(7) |
| 1                       |        |                                    |             |                   |   |   |            |                 |  |
| 2                       |        |                                    |             |                   |   |   |            |                 |  |
| 3                       |        |                                    |             |                   |   |   |            |                 |  |
| <b>TOTAL</b>            |        |                                    |             |                   |   |   |            |                 | <b>KDN+KLN</b>                           |
|                         |        |                                    |             |                   |   | Kapasitas normal per bulan                                |            |                 |  |
|                         |        |                                    |             |                   |   | Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk                 |            |                 |  |

Ket:

Kolom (8) KDN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

Kolom (8) KLN = {100% - Kolom (4)} x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

Contoh Formulir III.1.4. yang sudah diisi:

| Penyedia Barang/ Jasa : PT. Nusantara Metal Perkasa<br>Hasil Produksi : Tabung LPG<br>Jenis Produk : Tabung LPG 3 Kg<br>Spesifikasi : Operating Pressure 10kg/cm2<br>Standar : |              |                                    |             |                   |                                       |  |                |     |                |
|--|--------------|------------------------------------|-------------|-------------------|---------------------------------------|--|----------------|-----|----------------|
| No   | Uraian       | Pemasok/Penyedia<br>Jasa Tingkat 2 | TKDN<br>(%) | Jumlah<br>(orang) | Biaya<br>pengurusan per<br>bulan (Rp) | Alokasi<br>Penggunaan<br>untuk produk<br>yang dinilai<br>(%) | Biaya (Rp)     |     | Total          |
|  |              |                                    |             |                   |                                       |  | KDN            | KLN |                |
| (1)  | (2)          | (3)                                | (4)         | (5)               | (6)                                   | (7)  | (8)            |     |                |
| 1  | Asuransi     | Jamsostek                          | 100         | 1                 | 15.000.000,00                         | 60   | 9.000.000,00   | -   | 9.000.000,00   |
| 2  | Uang Makan   | PT. RN                             | 100         | 80                | 37.500,00                             | 60   | 1.800.000,00   | -   | 1.800.000,00   |
| 3  | Uang Lembur  |                                    | 100         | 1                 | 150.000.000,00                        | 60   | 90.000.000,00  | -   | 90.000.000,00  |
|  | <b>TOTAL</b> |                                    |             |                   |                                       |  | 100.800.000,00 | -   | 100.800.000,00 |
| Kapasitas normal per bulan   |              |                                    |             |                   |                                       |  | 100            |     |                |
| Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk  |              |                                    |             |                   |                                       |  | 1.008,00       | -   | 1.008,00       |

|          |          |
|----------|----------|
| SSDM     | SSPH     |
| <i>R</i> | <i>A</i> |

Cara Pengisian Formulir III.1.4.

| No  | Kolom   | Informasi  | Penjelasan   | Contoh Pengisian  |
|-----|---------|--|--|---|
| 1.  | No. (1) | Nomor  | Nomor urut   | 1.  |
| 2.  | No. (2) | Uraian   | Jasa yang digunakan langsung di setiap proses produksi yang penggunaannya khusus untuk produk yang dinilai TKDN-nya  | - Asuransi<br>- Uang Makan<br>- Uang Lembur   |
| 3.  | No. (3) | Pemasok/ Penyedia jasa tingkat 2                 | Nama perusahaan / badan hukum penyedia jasa yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - Jamsostek<br>- PT RN  |
| 4.  | No. (4) | TKDN (%)   | Besaran TKDN jasa dari Penyedia Jasa tingkat 2   | - 100%  |
| 5.  | No. (5) | Jumlah   | Jumlah jasa atau produk yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - 1<br>- 80<br>- 1  |
| 6.  | No. (6) | Biaya pengurusan per bulan                       | Biaya pengurusan per bulan dari tenaga kerja untuk biaya terkait lainnya dari Kolom No. (2), dengan satuan Rupiah.   | - 15.000.000,00<br>- 37.500,00<br>- 150.000.000,00  |
| 7.  | No. (7) | Alokasi Penggunaan untuk Produk Yang Dinilai (%) | Persentase biaya pengurusan per bulan yang digunakan untuk produk yang dinilai. Contoh:<br>Sebuah perusahaan yang memiliki 100 orang tenaga kerja, 60 orang memproduksi tabung dan 40 orang memproduksi kompor, sehingga alokasi penggunaan untuk produk tabung yang dinilai adalah 60%. | - 60%   |
| 8.  | No. (8) | Biaya KDN  | Perkalian Persen KDN (Kolom No. (4)) dengan Jumlah jasa (Kolom No. (5)) dengan biaya pengurusan per bulan (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi penggunaan untuk produk yang dinilai (Kolom No. (7)).<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan total KDN.               | KDN :<br>- 9.000.000,00<br>- 1.800.000,00<br>- 90.000.000,00<br><br>Total =<br>100.800.000,00 |
| 9.  | No. (8) | Biaya KLN  | Perkalian Persen KLN (100% - persen KDN) dengan Jumlah jasa (Kolom No. (5)) dengan biaya pengurusan per bulan (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi penggunaan untuk produk yang dinilai (Kolom No. (7)).<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan total KLN.           | KLN :<br>-<br><br>Total =<br>-  |
| 10. | No. (8) | Biaya Total                                      | Penjumlahan Biaya per 1 (satu) satuan produk KDN dengan KLN.<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.  | - 9.000.000,00<br>- 1.800.000,00<br>- 90.000.000,00<br>Total =<br>- 100.800.000,00            |
| 11. | No. (8) | Kapasitas normal per bulan                       | Jumlah rata-rata hasil produksi perbulan.  | - 100.000   |
| 12. | No. (8) | Biaya Produksi per 1 (satu) Satuan Produk        | Diisi dengan pembagian total biaya per bulan yang dialokasikan untuk produk yang dinilai masing-masing KDN, KLN, dan Total dengan Kapasitas Normal per bulan , dengan satuan Rupiah  | - 1.008,00<br>- -<br>- 1.008,00   |

Formulir III.1.5.: TKDN untuk biaya tidak langsung pabrik (tenaga kerja tidak langsung/manajemen)

| No  | Uraian       | Kewarganegaraan | TKDN (%) | Jumlah (orang) | Gaji per bulan (Rp) | Alokasi gaji untuk produk yang dinilai (%) | Biaya (Rp)                                |                          | Total   |
|-----|--------------|-----------------|----------|----------------|---------------------|--|---|--------------------------|---------|
|     |              |                 |          |                |                     |  | KDN                                       | KLN                      |         |
| (1) | (2)          | (3)             | (4)      | (5)            | (6)                 | (7)  | (8)                                       | (8)                      |         |
| 1   |              |                 |          |                |                     |  |   | {100% - (4)}x(5)x(6)x(7) | KDN+KLN |
| 2   |              |                 |          |                |                     |  |   |                          |         |
| 3   |              |                 |          |                |                     |  |   |                          |         |
|     | <b>TOTAL</b> |                 |          |                |                     |  |   |                          |         |
|     |              |                 |          |                |                     |  | Kapasitas normal per bulan                |                          |         |
|     |              |                 |          |                |                     |  | Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk |                          |         |

Ket:  
 Kolom (8) KDN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)  
 Kolom (8) KLN = {100% - Kolom (4)} x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

Contoh Formulir III.1.5. yang sudah diisi:

Penyedia Barang/ Jasa : PT. Nusantara Metal Perkasa  
 Hasil Produksi : Tabung LPG  
 Jenis Produk : Tabung LPG 3 Kg  
 Spesifikasi : Operating Pressure 10kg/cm2  
 Standar :

| No  | Uraian              | Kewarganegaraan | TKDN (%) | Jumlah (orang) | Gaji per bulan (Rp)                       | Alokasi gaji untuk produk yang dinilai (%) | Biaya (Rp)    |              |              |               |
|-----|---------------------|-----------------|----------|----------------|---|--|---------------|--------------|--------------|---------------|
|     |                     |                 |          |                |   |  | KDN           | KLN          | Total        |               |
| (1) | (2)                 | (3)             | (4)      | (5)            | (6)                                       | (7)  | (8)           |              |              |               |
| 1   | Manager Produksi    | WNA             | 0        | 1              | 7.500.000,00                              | 40   | -             | 3.000.000,00 | 3.000.000,00 |               |
| 2   | Supervisor Produksi | WNI             | 100      | 3              | 3.500.000,00                              | 100  | 10.500.000,00 | -            | -            | 10.500.000,00 |
|     |                     |                 |          |                |   |  | -             | -            | -            | -             |
|     | <b>TOTAL</b>        |                 |          |                |   |  | 10.500.000,00 | 3.000.000,00 | 100.000      | 13.500.000,00 |
|     |                     |                 |          |                | Kapasitas normal per bulan                |  |               |              |              |               |
|     |                     |                 |          |                | Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk |  | 105,00        | 30,00        |              | 135,00        |

|                    |      |
|--------------------|------|
| SSDM               | SSPH |
| <i>[Signature]</i> | A    |

Cara Pengisian Formulir III.1.5.:

| No  | Kolom   | Informasi  | Penjelasan  | Contoh Pengisian   |
|-----|---------|--|---|--|
| 1.  | No. (1) | Nomor  | Nomor urut  | 1.   |
| 2.  | No. (2) | Uraian   | Jabatan yang ada pada fungsi manajemen yang ikut melakukan kegiatan produksi, yang waktu kerjanya dibagi untuk menangani beberapa produk.<br>Contoh: manajer produksi menangani 3 jenis produk, dengan alokasi waktu masing-masing 40%, 30%, dan 30%.   | - Manajer produksi<br>- Supervisor produksi                          |
| 3.  | No. (3) | Kewarganegaraan                                  | Status kewarganegaraan dari tenaga kerja yang disebut dalam Kolom No. (2).  | - WNA<br>- WNI   |
| 4.  | No. (4) | TKDN (%)   | Besaran TKDN yang dimiliki oleh tenaga kerja yang disebut dalam Kolom No. (2).<br>Untuk WNI diberikan nilai 100% dan untuk WNA diberikan nilai 0%   | - 0%<br>- 100%   |
| 5.  | No. (5) | Jumlah   | Jumlah tenaga kerja yang menduduki jabatan pada Kolom No. (2).  | - 1<br>- 3   |
| 6.  | No. (6) | Gaji per bulan                                   | Gaji dari tenaga kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2).  | - 7.500.000,00<br>- 3.500.000,00                                     |
| 7.  | No. (7) | Alokasi Penggunaan Untuk Produk Yang Dinilai (%) | Persentase waktu yang digunakan dalam 1 bulan untuk menangani produk yang dinilai TKDN-nya dari setiap jabatan yang disebutkan pada Kolom No. (2).<br>Contoh: manajer produksi menangani 3 jenis produk, dengan alokasi waktu masing-masing 40%, 30%, dan 30%.                                | - 40%<br>- 100%  |
| 8.  | No. (8) | Biaya KDN  | Perkalian Persen KDN (Kolom No. (4)) dengan Jumlah tenaga kerja (Kolom No. (5)) dengan Gaji per bulan (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi penggunaan untuk produk yang dinilai (Kolom No. (7)).<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan total KDN.                        | - -<br>- 10.500.000,00<br>- -<br>Total =<br>10.500.000,00            |
| 9.  | No. (8) | Biaya KLN  | Perkalian Persen KLN 100% - persen KDN pada (Kolom No. (4)) dengan Jumlah tenaga kerja (Kolom No. (5)) dengan Gaji per bulan (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi penggunaan untuk produk yang dinilai (Kolom No. (7)).<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan total KLN. | - 3.000.000,00<br>- -<br>- -<br>Total =<br>3.000.000,00              |
| 10. | No. (8) | Biaya Total                                      | Penjumlahan KDN dengan KLN. Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.   | - 3.000.000,00<br>- 10.500.000,00<br>- -<br>Total =<br>13.500.000,00 |
| 11. | No. (8) | Kapasitas normal per bulan                       | Jumlah rata-rata perbulan hasil produksi untuk produk yang dinilai TKDN-nya   | -100.000   |
| 12. | No. (8) | Biaya Produksi per 1 (satu) Satuan Produk        | Diisi dengan pembagian total Kolom No. (8) dengan Kapasitas Normal per bulan.   | - 105,00,<br>- 30,00,<br>- 135,00                                    |

Formulir III.1.6.: TKDN untuk biaya tidak langsung pabrik (mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang dimiliki sendiri)

| No           | Uraian | Spesifikasi | Jumlah (unit) | Alat Kerja                                |          | Biaya depresiasi per bulan | Alokasi penggunaan untuk produk yang dinilai (%) | Biaya (Rp)      |                          | Total   |
|--------------|--------|-------------|---------------|---|----------|----------------------------|--|-----------------|--------------------------|---------|
|              |        |             |               | Dibuat                                    | Dimiliki |                            |  | KDN             | KLN                      |         |
| (1)          | (2)    | (3)         | (4)           | (5)                                       |          | (6)                        | (7)  | (8)             | (8)                      | (8)     |
|              |        |             |               |   |          |                            |  | (4)x(5)x(6)x(7) | (4)x{100% - (5)}x(6)x(7) | KDN+KLN |
| 1            |        |             |               |   |          |                            |  |                 |                          |         |
| 2            |        |             |               |   |          |                            |  |                 |                          |         |
| 3            |        |             |               |   |          |                            |  |                 |                          |         |
| <b>TOTAL</b> |        |             |               |   |          |                            |  |                 |                          |         |
|              |        |             |               | Kapasitas normal per bulan                |          |                            |  |                 |                          |         |
|              |        |             |               | Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk |          |                            |  |                 |                          |         |

Ket:  
 Kolom (8) KDN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)  
 Kolom (8) KLN = Kolom (4) x {100% - Kolom (5)} x Kolom (6) x Kolom (7)

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Contoh Formulir III.1.6. yang sudah diisi:

Penyedia Barang/ Jasa : PT. Nusanlara Metal Perkasa  
 Hasil Produksi : Tabung LPG  
 Jenis Produk : Tabung LPG 3 Kg  
 Spesifikasi : Operating Pressure 10kg/cm2  
 Standar :

| No  | Uraian                  | Spesifikasi | Jumlah (unit) | Alat Kerja |          |          | Biaya depresiasi per bulan | Alokasi penggunaan untuk produk yang dinilai (%) | Biaya (Rp)   |              |              |
|---|-------------------------|-------------|---------------|------------|----------|----------|----------------------------|--|--------------|--------------|--------------|
|   |                         |             |               | Dibuat     | Dimiliki | TKDN (%) |                            |  | KDN          | KLN          | Total        |
| (1)                                       | (2)                     | (3)         | (4)           | (5)        |          |          | (6)                        | (7)  | (8)          |              |              |
| 1   | Compressor              | 20 HP       | 1             | DN         | LN       | 75       | 200.000,00                 | 100  | 150.000,00   | 50.000,00    | 200.000,00   |
| 2   | M Press Hidrolik        | 50T         | 1             | LN         | LN       | 0        | 1.000.000,00               | 100  | -            | 1.000.000,00 | 1.000.000,00 |
| 3   | M Heat Treatment        |             | 1             | LN         | LN       | 0        | 2.500.000,00               | 100  | -            | 2.500.000,00 | 2.500.000,00 |
| 4   | M Welding Automatic     |             | 5             | LN         | LN       | 0        | 625.000,00                 | 100  | -            | 3.125.000,00 | 3.125.000,00 |
| 5   | M Hidrolik Rolling Edge |             | 1             | DN         | LN       | 75       | 1.500.000,00               | 100  | 1.125.000,00 | 375.000,00   | 1.500.000,00 |
| <b>TOTAL</b>                              |                         |             |               |            |          |          |                            |  | 1.275.000,00 | 7.050.000,00 | 8.325.000,00 |
| Kapasitas normal per bulan                |                         |             |               |            |          |          |                            |  | 100.000      |              |              |
| Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk |                         |             |               |            |          |          |                            |  | 12,75        | 70,50        | 83,25        |

|           |          |
|-----------|----------|
| SSDM      | SSPH     |
| <i>Fr</i> | <i>k</i> |

Cara Pengisian Formulir III.1.6.:

| No | Kolom   | Informasi            | Penjelasan   | Contoh Pengisian   |
|----|---------|----------------------|--|--|
| 1. | No. (1) | Nomor                | Nomor urut   | 1.   |
| 2. | No. (2) | Uraian               | Mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang digunakan langsung di setiap proses produksi.  | - Compressor<br>- M. Press Hidrolik<br>- M. Head Treatment<br>- M. Welding Automatic<br>- M. Hidrolik Rolling Edge |
| 3. | No. (3) | Spesifikasi          | Data teknis dari setiap mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2).   | - Compressor 20 HP<br>- M. Press Hidrolik 50T  |
| 4. | No. (4) | Jumlah               | Jumlah alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2), yang digunakan pada proses produksi.   | - 1<br>- 5   |
| 5. | No. (5) | Alat Kerja, Dibuat   | Keterangan dimana alat kerja tersebut dibuat. Jika dibuat di Indonesia, ditulis DN dan jika dibuat selain di Indonesia, ditulis LN.  | - DN<br>- LN   |
| 6. | No. (5) | Alat Kerja, Dimiliki | Kolom "Dimiliki" berisi keterangan komposisi saham dari pemilik alat kerja tersebut. Jika alat kerja dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya 100% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis DN; jika alat kerja dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya 0% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis LN; jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya antara 0,01% s/d 99,99% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis DN+LN.  | - LN<br>- LN<br>- LN<br>- LN<br>- LN   |
| 7. | No. (5) | TKDN (%)             | Angka persentase yang disesuaikan dengan kriteria di kolom "Dibuat" dan kolom "Dimiliki". Kriteria Penilaiannya adalah : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Dibuat di DN dan dimiliki perusahaan DN, dinilai 100% KDN</li> <li>• Dibuat di DN dan dimiliki perusahaan LN, dinilai 75% KDN</li> <li>• Dibuat di DN dan dimiliki perusahaan gabungan LN + DN, dinilai 75% + (25% x <i>sharing</i> saham DN)</li> <li>• Dibuat di LN dan dimiliki perusahaan DN, dinilai 75% KDN.</li> <li>• Dibuat di LN dan dimiliki perusahaan LN, dinilai 0% KDN</li> <li>• Dibuat di DN dan dimiliki perusahaan gabungan LN + DN, dinilai berdasarkan <i>sharing</i> saham perusahaan DN.</li> </ul> | - 75%<br>- 0%<br>- 0%<br>- 0%<br>- 75%   |

| No  | Kolom   | Informasi  | Penjelasan   | Contoh Pengisian  |
|-----|---------|--|--|---|
| 8.  | No. (6) | Biaya depresiasi per bulan                       | Biaya depresiasi per bulan dari mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2).<br>Pengisiannya dengan menggunakan metode penyusutan garis lurus, yaitu harga pembelian dibagi umur ekonomis (misalnya dalam satuan tahun) dibagi 12 bulan atau sesuai dengan metode yang digunakan oleh perusahaan.                    | - 200.000,00<br>- 1.000.000,00<br>- 2.500.000,00<br>- 625.000,00<br>- 1.500.000,00                              |
| 9.  | No. (7) | Alokasi Penggunaan Untuk Produk Yang Dinilai (%) | Persentase penggunaan mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2) untuk produk yang dinilai TKDN-nya.<br>Contoh:<br>Pabrik PT ABC mempunyai produk AA dan BB dengan kapasitas normal AA = 100 unit, BB = 400 unit, maka alokasi mesin yang digunakan bersama untuk produk AA = $\frac{100}{500} \times 100\% = 20\%$ | - 100<br>- 100<br>- 100<br>- 100<br>- 100   |
| 10. | No. (8) | Biaya KDN  | Perkalian Jumlah unit (Kolom No. (4)) dengan Persen Alokasi TKDN (Kolom No. (5)) dengan Biaya Depresiasi Per Bulan (Kolom No. (6)) dengan Persen Alokasi Penggunaan Mesin/alat untuk Produk Yang Dinilai (Kolom No. (7)).<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.   | - 150.000,00<br>- -<br>- -<br>- -<br>- 1.125.000,00<br>Total =<br>1.275.000,00                                  |
| 11. | No. (8) | Biaya KLN  | Perkalian Jumlah unit (Kolom No. (4)) dengan Persen Alokasi TKDN (100% - Persen Alokasi TKDN) (Kolom No. (5)) dengan Biaya Depresiasi Per Bulan (Kolom No.(6)) dengan Persen Alokasi Penggunaan Mesin/alat untuk Produk yang dinilai (Kolom No. (7)). Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.                          | - 50.000,00<br>- 1.000.000,00<br>- 2.500.000,00<br>- 3.125.000,00<br>- 375.000,00<br>Total =<br>7.050.000,00    |
| 12. | No. (8) | Biaya Total                                      | Penjumlahan dari KDN dengan KLN Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.  | - 200.000,00<br>- 1.000.000,00<br>- 2.500.000,00<br>- 3.125.000,00<br>- 1.500.000,00<br>Total =<br>8.325.000,00 |
| 13. | No. (8) | Kapasitas normal per bulan                       | Jumlah rata-rata hasil produksi perbulan untuk produk yang dinilai TKDN-nya  | - 100.000   |
| 14. | No. (8) | Biaya Produksi per 1 (satu) Satuan Produk        | Diisi dengan pembagian total kolom 8 dengan Kapasitas normal per bulan.  | - 12,75<br>- 70,50<br>- 83,25   |

Formulir III.1.7.: TKDN untuk biaya tidak langsung pabrik (untuk mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang disewa)

Penyedia Barang/ Jasa :  
 Hasil Produksi :  
 Jenis Produk :  
 Spesifikasi :  
 Standar :

| No           | Uraian | Spesifikasi | Pemasok /<br>Produsen<br>tingkat 2 | Jumlah<br>(unit) | Kepemilikan Alat Kerja |          |             | Biaya sewa<br>per bulan<br>(7) | Alokasi<br>penggunaan<br>untuk produk<br>yang dinilai<br>(%)<br>(8) | Biaya (Rp)                                |     |                          |         |
|--------------|--------|-------------|------------------------------------|------------------|------------------------|----------|-------------|--------------------------------|---|---|-----|--------------------------|---------|
|              |        |             |                                    |                  | Dibuat                 | Dimiliki | TKDN<br>(%) |                                |   | KDN                                       | KLN | Total                    |         |
| (1)          | (2)    | (3)         | (4)                                | (5)              | (6)                    |          | (7)         | (8)                            | (5)x(6)x(7)x(8)   | (9)                                       |     | (5)x{100% - (6)}x(7)x(8) | KDN+KLN |
| 1            |        |             |                                    |                  |                        |          |             |                                |   |   |     |                          |         |
| 2            |        |             |                                    |                  |                        |          |             |                                |   |   |     |                          |         |
| <b>TOTAL</b> |        |             |                                    |                  |                        |          |             |                                |   |   |     |                          |         |
|              |        |             |                                    |                  |                        |          |             |                                |   | Kapasitas normal per bulan                |     |                          |         |
|              |        |             |                                    |                  |                        |          |             |                                |   | Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk |     |                          |         |

Ket:  
 Kolom (9) KDN = Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7) x Kolom (8)  
 Kolom (9) KLN = Kolom (5) x {100% - Kolom (6)} x Kolom (7) x Kolom (8)

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

Contoh Formulir III.1.7. yang sudah diisi:

Penyedia Barang/ Jasa : PT. Nusantara Metal Perkasa  
 Hasil Produk : Tabung LPG  
 Jenis Produk : Tabung LPG 3 kg  
 Spesifikasi Standar : Operating Pressure 10 kg/cm2

| No           | Uraian             | Spesifikasi | Pemasok /<br>Produsen<br>tingkat 2 | Jumlah<br>(unit) | Alat Kerja |          |             | Biaya sewa per<br>bulan | Alokasi<br>penggunaan<br>untuk produk<br>yang dinilai<br>(%) | Biaya (Rp)    |              |               |
|--------------|--------------------|-------------|------------------------------------|------------------|------------|----------|-------------|-------------------------|--|---------------|--------------|---------------|
|              |                    |             |                                    |                  | Dibuat     | Dimiliki | TKDN<br>(%) |                         |  | KDN           | KLN          | Total         |
| (1)          | (2)                | (3)         | (4)                                | (5)              | (6)        |          |             | (7)                     | (8)  | (9)           |              |               |
| 1            | Proses<br>handling |             |                                    |                  |            |          |             |                         |  |               |              |               |
| 1            | Forklift           |             |                                    | 1                | LN         | LN       | 0           | 5.000.000,00            | 100  | -             | 5.000.000,00 | 5.000.000,00  |
| 2            | Truk               |             |                                    | 1                | DN         | LN       | 75          | 15.000.000,00           | 100  | 11.250.000,00 | 3.750.000,00 | 15.000.000,00 |
| <b>TOTAL</b> |                    |             |                                    |                  |            |          |             |                         |  | 11.250.000,00 | 8.750.000,00 | 20.000.000,00 |
|              |                    |             |                                    |                  |            |          |             |                         |  | 100.000       |              |               |
|              |                    |             |                                    |                  |            |          |             |                         |  | 112,5         | 87,5         | 200,00        |

|           |           |
|-----------|-----------|
| SSDM      | SSPH      |
| <i>fs</i> | <i>fs</i> |

Cara Pengisian Formulir III.1.7.:

| No | Kolom   | Informasi                       | Penjelasan  | Contoh Pengisian                                    |
|----|---------|---------------------------------|---|---|
| 1. | No. (1) | Nomor                           | Nomor urut  | 1.  |
| 2. | No. (2) | Uraian                          | Mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang digunakan langsung di setiap proses produksi yang penggunaannya khusus untuk produk yang dinilai TKDN-nya dengan status sewa.   | I. Proses <i>handling</i> :<br>- Forklift<br>- Truk |
| 3. | No. (3) | Spesifikasi                     | Data teknis dari setiap mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2).  |   |
| 4. | No. (4) | Pemasok/<br>Produsen tingkat 2  | Nama perusahaan/ badan hukum pemilik peralatan yang disebutkan pada Kolom No. (2).  |   |
| 5. | No. (5) | Jumlah                          | Jumlah alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2), yang digunakan pada proses produksi.  | - 1<br>- 1  |
| 6. | No. (6) | Kepemilikan Alat Kerja Dibuat   | Keterangan dimana alat kerja tersebut dibuat. Jika dibuat di Indonesia, ditulis DN dan jika dibuat selain di Indonesia, ditulis LN.   | - LN<br>- DN  |
| 7. | No. (6) | Kepemilikan Alat Kerja Dimiliki | Kolom "Dimiliki" berisi keterangan komposisi saham dari pemilik alat kerja tersebut. Jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya 100% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis DN; jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya 0% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis LN; jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya antara 0,01% s/d 99,99% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis DN+LN.   | - LN<br>- LN  |
| 8. | No. (6) | TKDN (%)                        | Angka persentase yang disesuaikan dengan kriteria di kolom "Dibuat" dan kolom "Dimiliki". Kriteria Penilaiannya adalah :<br><ul style="list-style-type: none"> <li>• Dibuat di DN dan dimiliki perusahaan DN, dinilai 100% KDN</li> <li>• Dibuat di DN dan dimiliki perusahaan LN, dinilai 75% KDN</li> <li>• Dibuat di DN dan dimiliki perusahaan gabungan LN + DN, dinilai 75% + (25% x sharing saham DN)</li> <li>• Dibuat di LN dan dimiliki perusahaan DN, dinilai 75% KDN.</li> <li>• Dibuat di LN dan dimiliki perusahaan LN, dinilai 0% KDN</li> <li>• Dibuat di DN dan dimiliki perusahaan gabungan LN + DN, dinilai berdasarkan sharing saham perusahaan DN.</li> </ul> | - 0%<br>- 75%                                       |
| 9. | No. (7) | Biaya sewa per bulan            | Biaya sewa per bulan dari mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2).  | - 5.000.000,00<br>- 15.000.000,00                   |

| No  | Kolom   | Informasi  | Penjelasan   | Contoh Pengisian  |
|-----|---------|--|--|---|
| 10. | No. (8) | Alokasi Penggunaan Untuk Produk Yang Dinilai (%) | Persentase penggunaan mesin/alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2) untuk produk yang dinilai TKDN-nya. Untuk mengalokasikan diperlukan suatu basis. Contoh: Pabrik PT ABC mempunyai produk AA dan BB dengan kapasitas normal AA = 100 unit, BB = 400 unit, maka alokasi mesin yang digunakan bersama untuk produk AA : $100/500 \times 100\% = 20\%$ .<br>produk BB : $400/500 \times 100\% = 80\%$ . | - 100%<br>- 100%  |
| 11. | No. (9) | Biaya KDN  | Perkalian Jumlah unit (Kolom No. (5)) dengan Persen Alokasi TKDN (Kolom No. (6)) dengan Biaya Sewa Per Bulan (Kolom No. (7)) dengan Persen Alokasi Penggunaan Untuk Produk Yang Dinilai (Kolom No. (8)). Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.   | - -<br>- 11.250.000,00<br><br>Total =<br>1.275.000,00             |
| 12. | No. (9) | Biaya KLN  | Perkalian Jumlah unit (Kolom No. (5)) dengan 100% - Persen Alokasi TKDN Kolom No. (6) dengan Biaya Sewa Per Bulan (Kolom No. (7)) dengan Persen Alokasi Penggunaan Untuk Produk yang dinilai (Kolom No. (8)). Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.  | - 5.000.000,00<br>- 3.750.000,00<br><br>Total =<br>8.750.000,00   |
| 13. | No. (9) | Biaya Total                                      | Penjumlahan dari KDN dengan KLN Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.  | - 5.000.000,00<br>- 15.000.000,00<br><br>Total =<br>20.000.000,00 |
| 14. | No. (9) | Kapasitas normal per bulan                       | Jumlah rata-rata hasil produksi perbulan untuk produk yang dinilai TKDN-nya  | - 100.000   |
| 15. | No. (9) | Biaya Produksi per 1 (satu) Satuan Produk        | Diisi dengan pembagian total kolom 9 dengan Kapasitas normal per bulan.  | - 112,5,<br>- 87,5,<br>- 200,0.                                   |

Formulir III.1.8.: TKDN untuk biaya tidak langsung pabrik (untuk jasa-jasa terkait)

Penyedia Barang/ Jasa :  
 Hasil Produksi :  
 Jenis Produk :  
 Spesifikasi :  
 Standar :

| No  | Uraian       | Pemasok | Jumlah | TKDN (%) | Biaya pengurusan per bulan (Rp) | Alokasi Penggunaan untuk produk yang dinilai (%) | Biaya (Rp)                                |     | Total                         |
|-----|--------------|---------|--------|----------|---------------------------------|--|---|-----|-------------------------------|
|     |              |         |        |          |                                 |  | KDN                                       | KLN |                               |
| (1) | (2)          | (3)     | (4)    | (5)      | (6)                             | (7)  | (4)x(5)x(6)x(7)                           | (8) | (4)x(5)x(6)x(7) + (8)x(6)x(7) |
| 1   |              |         |        |          |                                 |  |   |     |                               |
| 2   |              |         |        |          |                                 |  |   |     |                               |
| 3   |              |         |        |          |                                 |  |   |     |                               |
|     | <b>TOTAL</b> |         |        |          |                                 |  |   |     |                               |
|     |              |         |        |          |                                 |  | Kapasitas normal per bulan                |     |                               |
|     |              |         |        |          |                                 |  | Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk |     |                               |

Ket:

Kolom (8) KDN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)  
 Kolom (8) KLN = Kolom (4) x {100% - Kolom (5)} x Kolom (6) x Kolom (7)

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Contoh Formulir III.1.8. yang sudah diisi:

Penyedia Barang/ Jasa : PT. Nusantara Metal Perkasa  
 Hasil Produksi : Tabung LPG  
 Jenis Produk : Tabung LPG 3 kg  
 Spesifikasi : Operating Pressure 10 kg/cm2  
 Standar :

| No  | Uraian                       | Pemasok       | Jumlah | TKDN (%) | Biaya pengurusan per bulan (Rp) | Alokasi Penggunaan untuk produk yang dinilai (%) | Biaya (Rp)                                |              | Total         |        |
|-----|------------------------------|---------------|--------|----------|---------------------------------|--|---|--------------|---------------|--------|
|     |                              |               |        |          |                                 |  | KDN                                       | KLN          |               |        |
| (1) | (2)                          | (3)           | (4)    | (5)      | (6)                             | (7)  | (8)                                       |              |               |        |
| 1   | Listrik                      | PLN           | 1      | 100      | 9.000.000,00                    | 100  | 9.000.000,00                              | -            | 9.000.000,00  |        |
| 2   | BBM (Solar)                  | Pertamina     | 1      | 75       | 4.500.000,00                    | 100  | 3.375.000,00                              | 1.125.000,00 | 4.500.000,00  |        |
| 3   | Air                          | PDAM          | 1      | 100      | 1.000.000,00                    | 100  | 1.000.000,00                              | -            | 1.000.000,00  |        |
| 4   | Testing Produk               | Pertamina     | 1      | 100      | 300.000,00                      | 100  | 300.000,00                                | -            | 300.000,00    |        |
| 5   | PBB                          | Dirjen Pajak  | 1      | 100      | 2.500.000,00                    | 100  | 2.500.000,00                              | -            | 2.500.000,00  |        |
| 6   | Pajak Penghasilan Manager    | Dirjen Pajak  | 1      | 100      | 60.000,00                       | 100  | 60.000,00                                 | -            | 60.000,00     |        |
| 7   | Pajak Penghasilan Supervisor | Dirjen Pajak  | 3      | 100      | 30.000,00                       | 100  | 90.000,00                                 | -            | 90.000,00     |        |
| 8   | Asuransi Pabrik              | AIG Insurance | 1      | 0        | 600.000,00                      | 100  | -   | 600.000,00   | 600.000,00    |        |
| 9   | Astek untuk Manager          | Jamsostek     | 1      | 100      | 50.000,00                       | 100  | 50.000,00                                 | -            | 50.000,00     |        |
| 10  | Astek untuk Supervisor       | Jamsostek     | 3      | 100      | 40.000,00                       | 100  | 120.000,00                                | -            | 120.000,00    |        |
|     | <b>TOTAL</b>                 |               |        |          |                                 |  | 16.495.000,00                             | 1.725.000,00 | 18.220.000,00 |        |
|     |                              |               |        |          |                                 |  | Kapasitas normal per bulan                |              | 100.000       |        |
|     |                              |               |        |          |                                 |  | Biaya produksi per 1 (satu) satuan produk |              | 164,95        | 182,20 |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Cara Pengisian Formulir III.1.8.:

| No  | Kolom   | Informasi  | Penjelasan   | Contoh Pengisian   |
|-----|---------|--|--|--|
| 1.  | No. (1) | Nomor  | Nomor urut   | 1.   |
| 2.  | No. (2) | Uraian   | Jasa yang digunakan langsung di setiap proses produksi.  | - Listrik<br>- BBM (Solar)<br>- Air  |
| 3.  | No. (3) | Pemasok/ Produsen tingkat 2                      | Nama perusahaan/ badan hukum dari pemberi jasa yang disebutkan pada Kolom No. (2).   | - PLN<br>- Pertamina<br>- PDAM   |
| 4.  | No. (4) | Jumlah   | Jumlah Jasa yang disebutkan pada Kolom No. (2).  | - 1<br>- 1<br>- 1  |
| 5.  | No. (5) | TKDN (%)   | Besaran TKDN yang dimiliki oleh Jasa yang disebutkan pada Kolom No. (2).   | - 100%<br>- 75%<br>- 100%  |
| 6.  | No. (6) | Biaya Pengurusan per bulan                       | Biaya pengurusan perbulan dari jasa yang disebutkan pada Kolom No. (2).  | - 9.000.000,00<br>- 4.500.000,00<br>- 1.000.000,00                             |
| 7.  | No. (7) | Alokasi Penggunaan untuk produk yang dinilai (%) | Persentase penggunaan dari jasa yang disebutkan pada Kolom No. (2) untuk produk yang dinilai TKDN-nya.   | - 100%<br>- 100%<br>- 100%   |
| 8.  | No. (8) | Biaya KDN  | Perkalian dari Jumlah jasa yang dinilai (Kolom No. (4)) dengan persen TKDN (Kolom No. (5)) dengan biaya pengurusan per bulan (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi penggunaan untuk produk yang dinilai (Kolom No. (7)).<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.              | - 9.000.000,00<br>- 3.375.000,00<br>- 1.000.000,00<br>Total =<br>16.495.000,00 |
| 9.  | No. (8) | Biaya KLN  | Perkalian dari Jumlah jasa yang dinilai (Kolom No. (4)) dengan 100% - Persen Alokasi TKDN Kolom No. (5) dengan biaya pengurusan per bulan (Kolom No. (6)) dengan persen alokasi penggunaan untuk produk yang dinilai (Kolom No. (7)).<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total. | - -<br>- 1.125.000,00<br>- -<br>Total =<br>1.725.000,00                        |
| 10. | No. (8) | Biaya Total                                      | Penjumlahan Total Biaya per Bulan KDN dengan KLN Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.   | - 9.000.000,00<br>- 4.500.000,00<br>- 1.000.000,00<br>Total =<br>18.220.000,00 |
| 11. | No. (8) | Kapasitas normal per bulan                       | Jumlah rata-rata hasil produksi perbulan untuk produk yang dinilai TKDN-nya  | - 100.000  |
| 12. | No. (8) | Biaya Produksi per 1 (satu) Satuan Produk        | Diisi dengan pembagian nilai pada baris total (Kolom No. (8)) dengan Kapasitas normal per bulan.   | 164.95,<br>17.25,<br>182.20.   |

Formulir III.1.9.: Rekapitulasi Penilaian TKDN Barang

| Penyedia Barang/ Jasa : A<br>Alamat : B<br>Hasil Produksi : C<br>Jenis Produk : D<br>Spesifikasi : E<br>Standar : F |  |       |     |       |          |
|---|--|-------|-----|-------|----------|
| No  | Uraian   | Biaya |     |       | TKDN (%) |
|   |  | KDN   | KLN | Total |          |
| I   | Material langsung (bahan baku)                                   |       |     |       |          |
| 1   | Bahan Baku untuk Material Langsung                               |       |     |       |          |
| 2   | Bahan Baku untuk Biaya Terkait Lainnya                           |       |     |       |          |
| II  | Tenaga kerja langsung  |       |     |       |          |
| 1   | Tenaga Kerja Langsung  |       |     |       |          |
| 2   | Tenaga Kerja Langsung untuk Biaya Terkait Lainnya                |       |     |       |          |
| III   | Biaya tidak langsung ( <i>factory overhead</i> ) / biaya lainnya |       |     |       |          |
| 1   | Tenaga Kerja Tidak Langsung                                      |       |     |       |          |
| 2   | Mesin yang dimiliki  |       |     |       |          |
| 3   | Mesin yang sewa  |       |     |       |          |
| 4   | Biaya Tidak Langsung/Terkait Lainnya                             |       |     |       |          |
|   | <b>Biaya Produksi</b>  |       |     |       |          |

Contoh Formulir III.1.9 yang sudah terisi:

| Penyedia Barang/ Jasa : PT. Nusantara Metal Perkasa<br>Alamat : Kawasan Industri MM 2100, Bekasi<br>Hasil Produksi : Tabung LPG<br>Jenis Produk : Tabung LPG 3 kg<br>Spesifikasi : Operation Pressure 10 kg/cm <sup>2</sup><br>Standar : SNI 1452-2007 |  |                  |                  |                  |              |
|--|--|------------------|------------------|------------------|--------------|
| No   | Uraian   | Biaya (Rp)       |                  |                  | TKDN (%)     |
|  |  | KDN              | KLN              | Total            |              |
| I  | Material langsung (bahan baku)                                   |                  |                  |                  |              |
|  | 1 Bahan Baku untuk Material Langsung                             | 28.125,00        | 50.675,00        | 78.800,00        | 32,86        |
|  | 2 Bahan Baku untuk Biaya Terkait Lainnya                         | 3.300,00         | -                | 3.300,00         | 3,86         |
| II   | Tenaga kerja langsung  |                  |                  |                  |              |
|  | 1 Tenaga Kerja Langsung  | 1.015,00         | 112,50           | 1.127,50         | 1,19         |
|  | 2 Tenaga Kerja Langsung untuk Biaya Terkait Lainnya              | 1.008,00         | -                | 1.008,00         | 1,18         |
| III  | Biaya tidak langsung ( <i>factory overhead</i> ) / biaya lainnya |                  |                  |                  |              |
|  | 1 Tenaga Kerja Tidak Langsung                                    | 105,00           | 30,00            | 135,00           | 0,12         |
|  | 2 Mesin yang dimiliki  | 12,75            | 70,50            | 83,25            | 0,01         |
|  | 3 Mesin yang sewa  | 112,50           | 87,50            | 200,00           | 0,13         |
|  | 4 Biaya Tidak Langsung/Terkait Lainnya                           | 164,95           | 17,25            | 182,20           | 0,19         |
|  | <b>Biaya Produksi</b>  | <b>33.843,20</b> | <b>51.741,25</b> | <b>85.584,45</b> | <b>39,54</b> |

Cara Pengisian Formulir III.1.9.:

| No  | Isian          | Penjelasan   | Contoh Pengisian                                       |
|-----|----------------|--|--|
| 1.  | A              | Nama Penyedia Barang/Jasa, yaitu nama perusahaan yang memproduksi barang yang akan dinilai TKDN nya  | PT Nusantara Metal Perkasa                             |
| 2.  | B              | Alamat, yaitu alamat kantor atau pabrik dari Penyedia Barang/ Jasa   | Kawasan Industri MM 2100, Bekasi                       |
| 3.  | C              | Hasil Produksi, yaitu nama hasil produksi yang dibuat oleh Penyedia Barang/Jasa  | Tabung LPG   |
| 4.  | D              | Jenis Produk, yaitu tipe produk yang dibuat oleh Penyedia Barang, yang akan dinilai TKDN.  | Tabung LPG 3 kg  |
| 5.  | E              | Spesifikasi, yaitu spesifikasi tertentu dari jenis produk yang akan dinilai TKDN nya   | - <i>Operating pressure</i><br>10kg/m <sup>2</sup>     |
| 6.  | F              | Standar yang dipersyaratkan untuk produk tersebut.   | SNI 1452-2007  |
| 7.  | Baris (I.1)    | Bahan Baku atau Material Langsung : merupakan biaya produksi per 1 (satu) satuan produk untuk bahan baku atau material langsung yang terdiri dari biaya KDN, biaya KLN dan biaya Total   | Data berasal dari:<br>Formulir III.1.1. Kolom No. (10) |
| 8.  | Baris (I.2)    | Bahan Baku Untuk Biaya Terkait Lainnya merupakan biaya produksi per 1 (satu) satuan produk untuk bahan baku sebagai biaya terkait lainnya yang terdiri dari biaya KDN, biaya KLN dan biaya Total                                   | Data berasal dari:<br>Formulir III.1.2. Kolom No. (8)  |
| 9.  | Kolom TKDN (%) | % TKDN Bahan Baku Untuk Material Langsung merupakan biaya KDN bahan baku untuk material langsung dibagi dengan biaya total produksi dikalikan dengan 100%  | $(28.125/85.584,45) \times 100\% = 32,86\%$            |
| 10. | Kolom TKDN (%) | % TKDN Bahan Baku Untuk Biaya Terkait Lainnya merupakan biaya KDN bahan baku untuk biaya terkait lainnya dibagi dengan biaya total produksi dikalikan dengan 100%.   | $(3.300/85.584,45) \times 100\% = 3,86\%$              |
| 11. | Baris (II.1)   | Tenaga kerja Langsung merupakan biaya produksi per 1 (satu) satuan produk untuk tenaga kerja langsung yang terdiri dari biaya KDN, biaya KLN dan biaya Total.  | Data berasal dari:<br>Formulir III.1.3. Kolom No. (8)  |
| 12. | Baris (II.2)   | Biaya KDN Tenaga kerja Langsung untuk Biaya Terkait Lainnya merupakan biaya produksi per 1 (satu) satuan produk tenaga kerja langsung untuk biaya terkait lainnya yang terdiri dari biaya KDN, biaya KLN dan biaya Total           | Data berasal dari:<br>Formulir III.1.4. Kolom No. (8)  |
| 13. | Kolom TKDN (%) | % TKDN untuk Tenaga Kerja Langsung merupakan biaya KDN tenaga kerja langsung dibagi dengan biaya total produksi dikalikan dengan 100%  | $(1.015/85.584,45) \times 100\% = 1,19\%$              |
| 14. | Kolom TKDN (%) | % TKDN Tenaga Kerja Langsung Untuk Biaya Terkait Lainnya merupakan biaya KDN tenaga kerja langsung untuk biaya terkait lainnya dibagi dengan biaya total produksi dikalikan dengan 100%  | $(1.008/85.584,45) \times 100\% = 1,18\%$              |
| 15. | Baris (III.1)  | Biaya Tidak Langsung Pabrik: Tenaga Kerja Tidak Langsung merupakan biaya produksi per satu satuan produk untuk biaya tidak langsung pabrik berupa tenaga kerja tidak langsung yang terdiri dari biaya KDN, biaya KLN, biaya Total. | Data berasal dari:<br>Formulir III.1.5. Kolom No. (8)  |

| No  | Isian          | Penjelasan   | Contoh Pengisian   |
|-----|----------------|--|--|
| 16. | Baris (III.2)  | <b>Biaya Tidak Langsung Pabrik: Mesin Yang Dimiliki</b> merupakan biaya produksi per 1 (satu) satuan produk untuk biaya tidak langsung pabrik berupa mesin/alat yang dimiliki sendiri yang terdiri dari biaya KDN, biaya KLN dan biaya Total | Data berasal dari:<br>Formulir III.1.6. Kolom No. (8)  |
| 17. | Baris (III.3)  | <b>Biaya Tidak Langsung Pabrik: Mesin Yang Disewa</b> merupakan biaya produksi per 1 (satu) satuan produk untuk biaya tidak langsung pabrik berupa mesin/alat kerja yang disewa yang terdiri dari biaya KDN, biaya KLN dan biaya Total.      | Data berasal dari:<br>Formulir III.1.7. Kolom No. (9)  |
| 18. | Baris (III.4)  | <b>Biaya Tidak Langsung terkait Lainnya</b> merupakan biaya produksi per 1 (satu) satuan produk untuk biaya tidak langsung pabrik untuk jasa-jasa terkait lainnya yang terdiri dari biaya KDN, biaya KLN dan biaya Total                     | Data berasal dari:<br>Formulir III.1.8. Kolom No. (8)  |
| 19. | Kolom TKDN (%) | <b>% TKDN untuk Biaya Tidak Langsung Pabrik: Tenaga Kerja Tidak Langsung</b> merupakan biaya KDN untuk biaya tidak langsung pabrik berupa tenaga kerja tidak langsung dibagi dengan biaya total produksi dikalikan dengan 100%               | $(105/85.584,45) \times 100\% = 0,12\%$  |
| 20. | Kolom TKDN (%) | <b>% TKDN untuk Biaya Tidak Langsung Pabrik: Mesin Yang Dimiliki</b> merupakan biaya KDN untuk biaya tidak langsung pabrik berupa mesin yang dimiliki dibagi dengan biaya total produksi dikalikan dengan 100%                               | $(12,75/85.584,45) \times 100\% = 0,01\%$  |
| 21. | Kolom TKDN (%) | <b>% TKDN untuk Biaya Tidak Langsung Pabrik: Mesin Yang Disewa</b> merupakan biaya KDN untuk biaya tidak langsung pabrik berupa mesin yang disewa dibagi dengan biaya total produksi dikalikan dengan 100%                                   | $(112,5/85.584,45) \times 100\% = 0,13\%$  |
| 22. | Kolom TKDN (%) | <b>% TKDN untuk Biaya Tidak Langsung terkait Lainnya</b> merupakan biaya KDN untuk ( <i>factory overhead</i> ) untuk jasa-jasa terkait lainnya dibagi dengan biaya total produksi dikalikan dengan 100%                                      | $(164,95/85.584,45) \times 100\% = 0,19\%$   |
| 24. | Baris (IV)     | <b>Biaya Produksi: untuk Biaya KDN</b> merupakan penjumlahan semua biaya KDN pada kolom KDN  | - 33.843,20  |
| 25. | Baris (IV)     | <b>Biaya Produksi: untuk Biaya KLN</b> merupakan penjumlahan semua biaya KLN pada kolom KLN  | - 51.741,25  |
| 26. | Baris \ (IV)   | <b>Biaya Produksi: untuk Biaya Total</b> merupakan penjumlahan semua biaya Total pada kolom Total  | - 85.584,45  |
| 27. | Baris. (IV)    | <b>% TKDN</b> merupakan penjumlahan semua nilai TKDN(%) pada kolom TKDN(%) atau merupakan biaya KDN dari biaya produksi dibagi dengan biaya total produksi dikalikan dengan 100%   | - 32,96+3,86+1,19+1,18+<br>0,12+0,01+0,13+0,19 =<br><b>39,54 %</b><br>Atau<br>- $(33.843,2/85.584,45)$<br>$\times 100\% = 39,54\%$ |

### III.2. FORMAT REKAPITULASI PERHITUNGAN TKDN GABUNGAN BEBERAPA BARANG/MULTI PRODUCT

| Nama Penyedia Barang/Jasa       | :                     | A         |             |                          |
|---------------------------------|-----------------------|-----------|-------------|--------------------------|
| Alamat                          | :                     | B         |             |                          |
| Paket Pengadaan Gabungan Barang | :                     | C         |             |                          |
| Pengguna Barang                 | :                     | D         |             |                          |
| No. Dokumen                     | :                     | E         |             |                          |
| Uraian                          | Biaya Gabungan Barang |           |             | TKDN Gabungan Barang (%) |
|                                 | Biaya KDN             | Biaya KLN | Biaya Total |                          |
| Gabungan Barang                 |                       |           |             |                          |

Catatan :

Formulasi Perhitungan:

$$\% \text{ TKDN Gabungan Barang} = \frac{\text{Biaya Total Gabungan Barang} - \text{Biaya KLN Gabungan Barang}}{\text{Biaya Total Gabungan Barang}} \times 100\%$$

atau

$$\% \text{ TKDN Gabungan Barang} = \frac{\text{Biaya KDN Gabungan Barang}}{\text{Biaya Total Gabungan Barang}} \times 100\%$$

#### III.2.1. Ketentuan Pengisian Form Perhitungan TKDN Gabungan Beberapa Barang

1. Jenis-jenis barang yang menjadi bagian dari pengadaan gabungan barang didaftarkan dalam tabel, lengkap dengan spesifikasi besaran TKDN masing-masing.
2. Untuk barang buatan dalam negeri yang belum memiliki besaran TKDN, perlu dilakukan penghitungan terhadap TKDN masing-masing, untuk kemudian dimasukkan dalam tabel. Bagi barang yang tidak dilakukan penghitungan, nilai TKDN barang yang bersangkutan dinyatakan sebagai 0%.
3. Untuk barang buatan luar negeri nilai TKDN nya dinyatakan 0%.
4. Untuk setiap barang tersebut dilengkapi dengan persen KDN, jumlah, dan nilai dari barang tersebut.
5. Berdasarkan data tersebut, dihitung nilai total untuk KDN dan KLN masing-masing produk.
6. Besaran TKDN untuk gabungan barang adalah jumlah total KDN seluruh barang dibagi dengan jumlah total seluruh nilai KDN dan KLN.

Formulir III.2.1. : TKDN Gabungan Barang

Nama Penyedia Barang/ Jasa :  
 Alamat :  
 Paket Pengadaan Gabungan Barang :  
 Penggunaan Barang :  
 No. Dokumen :

| No           | Uraian | Spesifik asi | Pemasok /Merek | Negara Asal | TKDN (%) | Jumlah Satuan | Satuan | HARGA SATUAN (ribu Rp) | Biaya (Rp)  |             |         | TKDN Gabungan Barang (%) |
|--------------|--------|--------------|----------------|-------------|----------|---------------|--------|------------------------|-------------|-------------|---------|--------------------------|
|              |        |              |                |             |          |               |        |                        | KDN         | KLN         | TOTAL   |                          |
| (1)          | (2)    | (3)          | (4)            | (5)         | (6)      | (7)           | (8)    | (9)                    | (10)        |             |         | (11)                     |
| 1            |        |              |                |             |          |               |        |                        | (6)x(7)x(9) | (7)x(9)-KDN | KDN+KLN |                          |
| 2            |        |              |                |             |          |               |        |                        |             |             |         |                          |
| 3            |        |              |                |             |          |               |        |                        |             |             |         |                          |
| <b>TOTAL</b> |        |              |                |             |          |               |        |                        |             |             |         |                          |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Contoh Formulir III.2.1. yang sudah diisi:

Nama Penyedia Barang/ Jasa : PT. Bening Sejati  
 Alamat : Jl. Jend Sudirman 007  
 Paket Pengadaan Gabungan Barang : Pengadaan Pipa dan Pompa  
 Penggunaan Barang : Pemda Kabupaten XX  
 No. Dokumen : 557/Pemda/XX

| No  | Uraian         | Spesifikasi | Pemasok / Merek | Negara Asal | TKDN (%)     | Jumlah | Satuan | HARGA SATUAN (ribu Rp) | Biaya (Rp) |           |           | TKDN Gabungan Barang (%) |
|-----|----------------|-------------|-----------------|-------------|--------------|--------|--------|------------------------|------------|-----------|-----------|--------------------------|
|     |                |             |                 |             |              |        |        |                        | KDN        | KLN       | TOTAL     |                          |
| (1) | (2)            | (3)         | (4)             | (5)         | (6)          | (7)    | (8)    | (9)                    | (10)       |           |           | (11)                     |
| 1   | Pipa Baja      | API 5L      | PT. KS          | Indonesia   | 50           | 400    | unit   | 8.000                  | 1.600.000  | 1.600.000 | 3.200.000 |                          |
| 2   | Sambungan Pipa |             | PT. KS          | Indonesia   | 80           | 400    | unit   | 1.000                  | 320.000    | 800.000   | 400.000   |                          |
| 3   | Pompa Air      |             | Dragon          | Taiwan      | 0            | 10     | unit   | 5.000                  | -          | 50.000    | 50.000    |                          |
|     |                |             |                 |             |              |        |        |                        |            |           |           |                          |
|     |                |             |                 |             | <b>TOTAL</b> |        |        |                        | 1.920.000  | 1.730.000 | 3.650.000 | 52,60                    |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Cara Pengisian Formulir III.2.1.:

| No  | Kolom    | Informasi                | Penjelasan  | Contoh Pengisian  |
|-----|----------|--------------------------|---|---|
| 1.  | No. (1)  | Nomor                    | Nomorurut   | 1.  |
| 2.  | No. (2)  | Uraian                   | Jenis barang yang dihitung nilai TKDN gabungannya.  | 1. Pipa baja<br>2. Sambungan pipa<br>3. Pompa air         |
| 3.  | No. (3)  | Spesifikasi              | Data teknis dari setiap material terpakai yang disebutkan pada Kolom No. (2)  | - API 5,<br>Diameter: 12",<br>Tebal 0.5 "                 |
| 4.  | No. (4)  | Pemasok /Merek           | Nama perusahaan yang memproduksi barang yang disebutkan pada Kolom No. (2) / Merek barang yang disebutkan pada Kolom No. (2)  | - PT. Krakatau Steel<br>- Dragon                          |
| 5.  | No. (5)  | Negara Asal              | Negara asal barang yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - Indonesia<br>- Taiwan                                   |
| 6.  | No. (6)  | TKDN (%)                 | Besaran TKDN barang yang disebutkan pada Kolom No. (2) Besaran TKDN dapat diambil dari Daftar Inventarisasi produk dalam negeri.                                      | - 50%<br>- 80%<br>- 0%                                    |
| 7.  | No. (7)  | Jumlah                   | Jumlah masing-masing barang yang disebutkan pada Kolom No. (2)  | - 400 unit<br>- 400 unit<br>- 10 unit                     |
| 8.  | No. (8)  | Satuan                   | Satuan barang yang disebutkan pada Kolom No. (2)  | - unit  |
| 9.  | No. (9)  | Harga Satuan             | Harga per 1 (satu) satuan barang yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - 8.000<br>- 1.000<br>- 5.000                             |
| 10. | No. (10) | Biaya KDN                | Hasil perkalian antara TKDN (%) pada Kolom No. (6) dengan jumlah barang pada Kolom No. (7) dengan harga per 1 (satu) satuan material sesuai barang pada Kolom No. (9) | - 1.600.000<br>- 320.000                                  |
| 11. | No. (10) | Biaya KLN                | Hasil perkalian antara (100% - TKDN (%)) dengan jumlah pemakaian barang pada Kolom No. (7) dengan harga per 1 (satu) satuan barang pada Kolom No. (9)                 | - 1.600.000<br>- 80.000<br>- 50.000                       |
| 12. | No. (10) | Biaya Total              | Merupakan penjumlahan dari Kolom No. (9) DN dengan Kolom No. (9) LN Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Total.                                     | - 3.200.000<br>- 400.000<br>- 50.000<br>Total = 3.650.000 |
| 13. | No. (11) | TKDN Gabungan Barang (%) | TKDN Gabungan Barang adalah jumlah total KDN dibagi dengan jumlah total seluruh nilai KDN dan KLN dikalikan 100%  | $(1.920.000/3.650.000) \times 100\% = 52,60\%$            |

### III.3. FORMAT REKAPITULASI PERHITUNGAN TKDN JASA

| URAIAN     |                                   | Biaya Jasa |      |       | TKDN (%) |
|------------|-----------------------------------|------------|------|-------|----------|
|            |                                   | KDN        | KLN  | Total |          |
| I.         | Manajemen Proyek dan Perekayasaan | (1A)       | (1B) | (1C)  | (1D)     |
| II.        | Alat Kerja/Fasilitas Kerja        | (2A)       | (2B) | (2C)  | (2D)     |
| III.       | Konstruksi dan Fabrikasi          | (3A)       | (3B) | (3C)  | (3D)     |
| IV.        | Jasa Umum                         | (4A)       | (4B) | (4C)  | (4D)     |
| Total Jasa |                                   | (5A)       | (5B) | (5C)  | (5D)     |

Catatan:

1. Biaya Komponen Dalam Negeri (KDN) adalah biaya manajemen proyek dan perekayasaan, alat kerja/fasilitas kerja, konstruksi dan fabrikasi, dan jasa lainnya dari dalam negeri.
2. Biaya Komponen Luar Negeri (KLN) adalah biaya manajemen proyek dan perekayasaan, alat kerja/fasilitas kerja, konstruksi dan fabrikasi, dan jasa lainnya dari luar negeri.
3. Formulasi perhitungan:

$$\%TKDN \text{ Jasa } (5D) = \frac{\text{Biaya Jasa Total } (5C) - \text{Biaya Jasa KLN } (5B)}{\text{Biaya Total Jasa } (5C)} \times 100\%$$

atau

$$\%TKDN \text{ Jasa } (5D) = \frac{\text{Biaya Jasa KDN } (5A)}{\text{Biaya Total Jasa } (5C)} \times 100\%$$

#### III.3.1. TATA CARA PENGHITUNGAN TKDN JASA

1. Lingkup penghitungan
  - a. Biaya manajemen proyek dan perekayasaan;
  - b. Biaya alat kerja/fasilitas kerja;
  - c. Biaya konstruksi dan fabrikasi; dan
  - d. Biaya jasa umum.
2. Kriteria dan persyaratan
  - a. Biaya manajemen proyek dan perekayasaan dinilai berdasarkan biaya tenaga kerja yang berasal dari fungsi-fungsi manajemen dan perekayasaan yang mendukung langsung kegiatan pemesanan (*job order*), lelang, atau kontrak, misalnya gaji manajemen proyek, gaji *site manager*, gaji *engineer*, dan sebagainya.
  - b. Biaya alat kerja/fasilitas kerja dinilai berdasarkan penyusutan alat kerja/fasilitas kerja yang dimiliki seperti; *laptop*, *hand tools*, *hand drill* dan *connection tester* dan biaya sewa untuk alat kerja/fasilitas kerja yang disewa, seperti biaya sewa alat berat, dan sebagainya.

- c. Biaya konstruksi/fabrikasi dinilai berdasarkan biaya untuk pekerjaan konstruksi yang diikat dalam suatu kontrak kerja dan merupakan fungsi langsung pada suatu pekerjaan, misalnya gaji teknisi instalasi, gaji teknisi perawatan dan sebagainya.
- d. Biaya jasa umum dinilai berdasarkan jasa-jasa yang dikeluarkan untuk pengurusan atau yang berhubungan dengan kegiatan pekerjaan jasa, misalnya biaya listrik, biaya asuransi, dan sebagainya.
- e. Rincian masing-masing biaya dilengkapi dengan:
  - 1) Untuk manajemen proyek dan perekayasaan dilengkapi dengan jabatan, kualifikasi, kewarganegaraan, jumlah, durasi kerja, dan harga per satuan upah;
  - 2) Untuk alat kerja harus dilengkapi dengan sertifikat/bukti kepemilikan, nama mesin, spesifikasi, jumlah mesin, durasi pemakaian, dan biaya depresiasi/biaya sewa;
  - 3) Untuk konstruksi/fabrikasi dilengkapi dengan jabatan, kualifikasi, kewarganegaraan, jumlah, durasi kerja, dan upah per bulan;
  - 4) Untuk jasa umum dilengkapi dengan spesifikasi/kualifikasi, pemasok, jumlah, dan harga satuan.
- f. Dokumen yang digunakan sebagai dasar penghitungan sebagaimana dimaksud dalam huruf a, huruf b, huruf c, dan huruf d adalah dokumen terkait dengan pekerjaan jasa, yang digunakan secara konsisten.
- g. Dokumen pendukung untuk TKDN Jasa adalah:
  - 1) Profil perusahaan;
  - 2) Penilaian sendiri TKDN untuk jasa yang dinilai;
  - 3) Struktur organisasi perusahaan;
  - 4) Foto/gambar layanan jasa, alat kerja/fasilitas kerja;
  - 5) Untuk tenaga kerja yang terlibat dalam proses layanan jasa (level operator s/d manager), yaitu salinan slip gaji/surat pernyataan gaji dengan tanda tangan pejabat berwenang dan salinan KTP/Paspor.
  - 6) Untuk mesin/alat kerja/fasilitas kerja, yaitu faktur pembelian mesin, daftar aset perusahaan (beserta perhitungan penyusutannya) dan akte pendirian perusahaan pemilik alat kerja/fasilitas kerja.
  - 7) Untuk bahan habis pakai (*consumable material*), yaitu faktur/PO pembelian dan *Mill Certificate/Certificate of Origin*.
  - 8) Untuk jasa umum, yaitu faktur/PO, kuitansi, faktur pembayaran, bukti setor pajak, Pemberitahuan Impor Barang (PIB), akte pendirian perusahaan, dan lain-lain.
- h. Penentuan komponen dalam negeri untuk alat kerja/fasilitas kerja dapat digambarkan sebagai berikut:

| DIBUAT | DIMILIKI | KDN   |
|--------|----------|---|
| DN     | DN       | 100%  |
| DN     | LN       | 75%   |
| DN     | DN + LN  | $75\% + (25\% \times \text{Proporsional Saham DN})$ |
| LN     | DN       | 75%   |
| LN     | LN       | 0%  |
| LN     | DN + LN  | Proporsional Saham DN                               |

Catatan:

- KDN : Komponen Dalam Negeri
- DN : Dalam Negeri
- LN : Luar Negeri

- i. Contoh komponen-komponen biaya dalam perhitungan TKDN Jasa adalah sebagai berikut:

|      |  |
|------|--|
| I    | Manajemen Proyek ( <i>Project Management</i> ) dan Perekayasaan ( <i>Engineering</i> ) |
| 1    | Tenaga Kerja   |
| 2    | Fasilitas Kerja  |
| 3    | Biaya Tidak Langsung Proyek ( <i>Over Head</i> )                                       |
| II.  | Alat Kerja/Fasilitas Kerja   |
| 1    | Sewa/Depresiasi Alat Kerja ( <i>Crane, Forklift, dsb</i> )                             |
| 2    | Fasilitas Kerja  |
| 3    | Bangunan-Tanah Fasilitas Kerja   |
| III. | Konstruksi dan Fabrikasi   |
| 1    | Penempatan Mobilisasi/Demobilisasi   |
| 2    | Tenaga Kerja   |
| 3    | Biaya Tidak Langsung Proyek ( <i>Over Head</i> )                                       |
| IV   | Jasa Umum  |
| 1    | Asuransi   |
| 2    | Lisensi dan Paten  |
| 3    | <i>Utilities</i> (Listrik, Air, Telekomunikasi)  |
| 4    | Perawatan, Perbaikan dan Suku Cadang ( <i>Maintenance, Repair &amp; Spare Part</i> )   |
| 5    | Penjaminan Mutu ( <i>Quality Assurance</i> )   |
| 6    | Keselamatan, Keamanan dan Kesehatan Lingkungan (HSE)                                   |
| 7    | Biaya Tidak Langsung Fasilitas Kerja   |
| 8    | Biaya Bahan Habis Pakai ( <i>Consumable</i> )  |
|      | - Gas  |
|      | - Solar  |
|      | - Pelumas  |
|      | - Air proses dan Pendingin ( <i>Coolant</i> )  |
|      | - Minyak Hidrolik ( <i>Hydraulic Fluid</i> )   |
|      | - Gemuk ( <i>Grease</i> )  |
|      | - <i>Sand Blasting/Painting/Coating Material</i>                                       |

Contoh komponen-komponen biaya tersebut di atas dapat disesuaikan dengan kondisi yang terdapat pada masing-masing perusahaan/Penyedia atau lingkup pekerjaan.

- j. Jenis-jenis formulir Isian untuk Penilaian Besaran TKDN Jasa terdiri atas:
- 1) Formulir III.3.1.: TKDN untuk manajemen proyek dan perekayasaan
  - 2) Formulir III.3.2.: TKDN untuk alat kerja/fasilitas kerja
  - 3) Formulir III.3.3.: TKDN untuk konstruksi dan fabrikasi
  - 4) Formulir III.3.4.: TKDN untuk jasa umum
  - 5) Formulir III.3.5.: Rekapitulasi penilaian TKDN Jasa

Formulir III.3.1.: TKDN untuk manajemen proyek dan perakayasaan

Penyedia Barang/ Jasa :  
 Alamat :  
 Nama Jasa :  
 Pengguna Barang/Jasa :  
 No. Dokumen Jasa :

| No               | Uraian | Kualifikasi | Warga Negara | TKDN (%) | Jumlah | Durasi | Harga Satuan Upah/Bulan (Rp) | Biaya (Rp)               |         |
|------------------|--------|-------------|--------------|----------|--------|--------|------------------------------|--------------------------|---------|
|                  |        |             |              |          |        |        |                              | KDN                      | KLN     |
| (1)              | (2)    | (3)         | (4)          | (5)      | (6)    | (7)    | (8)                          | (9)                      |         |
| 1                |        |             |              |          |        |        |                              | {100% - (5)}x(6)x(7)x(8) | KDN+KLN |
| 2                |        |             |              |          |        |        |                              |                          |         |
| 3                |        |             |              |          |        |        |                              |                          |         |
| <b>SUB TOTAL</b> |        |             |              |          |        |        |                              |                          |         |

Ket:

Kolom (9) KDN = Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7) x Kolom (8)

Kolom (9) KLN = {100% - Kolom (5)} x Kolom (6) x Kolom (7) x Kolom (8)

|           |          |
|-----------|----------|
| SSDM      | SSPH     |
| <i>fa</i> | <i>A</i> |

Contoh Formulir III.3.1. yang sudah diisi:

| No               | Uraian              | Kualifikasi      | Warga Negara | TKDN (%) | Jumlah | Durasi     | Harga Satuan Upah/Bulan (Rp) | Biaya (Rp) |             |             |
|------------------|---------------------|------------------|--------------|----------|--------|------------|------------------------------|------------|-------------|-------------|
|                  |                     |                  |              |          |        |            |                              | KDN        | KLN         | Total       |
| (1)              | (2)                 | (3)              | (4)          | (5)      | (6)    | (7)        | (8)                          | (9)        |             |             |
| 1                | Manajer Proyek      | S1 T Elektro     | Singapore    | 0        | 1      | 6,00 Bulan | 30.000.000                   | -          | 180.000.000 | 180.000.000 |
| 2                | Site Manajer        | S1 T Elektro     | Malaysia     | 0        | 2      | 9,00 Bulan | 20.000.000                   | -          | 360.000.000 | 360.000.000 |
| 3                | Administrasi & Umum | S1 Ekonomi       | Indonesia    | 100      | 1      | 3,00 Bulan | 3.000.000                    | 9.000.000  | -           | 9.000.000   |
| 4                | IT Engineer         | S1 T Informatika | Indonesia    | 100      | 3      | 2,00 Bulan | 6.000.000                    | 36.000.000 | -           | 36.000.000  |
| <b>SUB TOTAL</b> |                     |                  |              |          |        |            |                              | 45.000.000 | 540.000.000 | 585.000.000 |

Penyedia Barang/ Jasa : PT. MULIA INDAH  
 Alamat : Jl. Gajah Mada No. 1001, Jakarta  
 Nama Jasa : Instalasi dan Perawatan Sistem Jaringan Komunikasi Data  
 Pengguna Barang/Jasa : Pusdatin Kementerian Perindustrian  
 No. Dokumen Jasa : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Cara Pengisian Formulir III.3.1.:

| No  | Kolom   | Informasi               | Penjelasan   | Contoh Pengisian  |
|-----|---------|-------------------------|--|---|
| 1.  | No. (1) | Nomor                   | Nomor urut   | 1.  |
| 2.  | No. (2) | Uraian Pekerjaan        | Merupakan uraian pekerjaan yang disesuaikan dengan jabatan pekerjaan untuk manajemen proyek dan perekayasaan.  | - Manajer Proyek,<br>- <i>Site Manager</i> ,<br>- Administrasi & Umum,<br>- <i>IT Engineer</i>  |
| 3.  | No. (3) | Kualifikasi             | Merupakan uraian kualifikasi dari jabatan yang disebutkan pada Uraian Pekerjaan dalam Kolom No. (2)  | - S1 Teknik Elektro<br>- S1 Ekonomi<br>- S1 T Informatika                                       |
| 4.  | No. (4) | Warga Negara            | Merupakan keterangan kewarganegaraan dari tenaga kerja yang disebutkan pada Uraian Pekerjaan dalam Kolom No. (2)   | - Singapura<br>- Malaysia<br>- Indonesia  |
| 5.  | No. (5) | TKDN (%)                | Besaran TKDN Uraian Pekerjaan yang dinilai berdasarkan kewarganegaraan. Untuk WNI diberikan 100%, Untuk non WNI diberikan 0%   | - 0%<br>- 0%<br>- 100%  |
| 6.  | No. (6) | Jumlah                  | Jumlah tenaga kerja yang disebutkan pada Uraian Pekerjaan sebagaimana dalam Kolom No. (2), dengan satuan orang   | - 1,<br>- 2,<br>- 1<br>- 3  |
| 7.  | No. (7) | Durasi                  | Merupakan penjelasan lamanya tenaga kerja yang disebutkan di Uraian Pekerjaan terlibat dalam proyek yang dinilai TKDN-nya, dengan satuan bulan   | - 6,<br>- 9,<br>- 3<br>- 2  |
| 8.  | No. (8) | Harga Satuan Upah/Bulan | Merupakan upah perbulan dari tenaga kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - 30.000.000,<br>- 20.000.000,<br>- 3.000.000<br>- 6.000.000                                    |
| 9.  | No. (9) | Biaya KDN               | Perkalian Persen KDN (Kolom No. (5)) dengan jumlah tenaga kerja (Kolom No. (6)) dengan Durasi kerja (Kolom No. (7)) dengan harga satuan upah/bulan (Kolom No. (8))<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total.                  | - -<br>- 9.000.000,<br>- 36.000.000.<br><br>Sub Total = 45.000.000                              |
| 10. | No. (9) | Biaya KLN               | Perkalian antara (100% - persen KDN pada (Kolom No. (5)) dengan jumlah tenaga kerja (Kolom No. (6)) dengan Durasi kerja (Kolom No. (7)) dengan harga satuan upah/bulan (Kolom No. (8)) Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total. | - 180.000.000,<br>- 360.000.000,<br><br>Sub Total = 540.000.000                                 |
| 11. | No. (9) | Biaya Total             | Penjumlahan Biaya KDN dengan biaya KLN<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total.  | - 180.000.000,<br>- 360.000.000,<br>- 9.000.000,<br>- 36.000.000<br><br>Sub Total = 585.000.000 |

Formulir III.3.2.: TKDN untuk alat kerja/fasilitas kerja

Penyedia Barang/ Jasa :  
 Alamat :  
 Nama Jasa :  
 Pengguna Barang/Jasa :  
 No. Dokumen Jasa :

| No               | Uraian | Spesifikasi /Pemasok | Kepemilikan Alat Kerja |          |          | Jumlah | Satuan / Durasi | Biaya Depresiasi Sewa Alat (Rp) | Biaya (Rp)                |                           |         |
|------------------|--------|----------------------|------------------------|----------|----------|--------|-----------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------|
|                  |        |                      | Dibuat                 | Dimiliki | TKDN (%) |        |                 |                                 | KDN                       | KLN                       | Total   |
| (1)              | (2)    | (3)                  | (4)                    |          |          | (5)    | (6)             | (7)                             | (8)                       |                           |         |
|                  |        |                      |                        |          |          |        |                 |                                 | {100% - (4)} x(5)x(6)x(7) | {100% - (4)} x(5)x(6)x(7) | KDN+KLN |
| 1                |        |                      |                        |          |          |        |                 |                                 |                           |                           |         |
| 2                |        |                      |                        |          |          |        |                 |                                 |                           |                           |         |
| 3                |        |                      |                        |          |          |        |                 |                                 |                           |                           |         |
| <b>SUB TOTAL</b> |        |                      |                        |          |          |        |                 |                                 |                           |                           |         |

Ket:

Kolom (8) KDN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)  
 Kolom (8) KLN = {100% - Kolom (4)} x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

|           |           |
|-----------|-----------|
| SSDM      | SSPH      |
| <i>RS</i> | <i>RS</i> |

Contoh Formulir III.3.2. yang sudah diisi:

| Penyedia Barang/ Jasa |                   | : PT. MULIA INDAH   |                        |          |             |        |                    |   |            |            |             |
|-----------------------|-------------------|---|------------------------|----------|-------------|--------|--------------------|---|------------|------------|-------------|
| Alamat                |                   | : Jl. Gajah Mada No. 1001, Jakarta                        |                        |          |             |        |                    |   |            |            |             |
| Nama Jasa             |                   | : Instalasi dan Perawatan Sistem Jaringan Komunikasi Data |                        |          |             |        |                    |   |            |            |             |
| Pengguna Barang/Jasa  |                   | : Pusdatin Kementerian Perindustrian                      |                        |          |             |        |                    |   |            |            |             |
| No. Dokumen Jasa      |                   | : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009                            |                        |          |             |        |                    |   |            |            |             |
| No                    | Uraian            | Spesifikasi/<br>Pemasok                                   | Kepemilikan Alat Kerja |          |             | Jumlah | Satuan /<br>Durasi | Biaya<br>Depresiasi /<br>Sewa Alat (Rp) | Biaya (Rp) |            | Total       |
|                       |                   |   | Dibuat                 | Dimiliki | TKDN<br>(%) |        |                    |   | KDN        | KLN        |             |
| (1)                   | (2)               | (3)   | (4)                    |          |             | (5)    | (6)                | (7)                                     | (8)        |            |             |
| 1                     | Laptop            | IBM   | LN                     | DN+LN    | 40          | 6      | 2 bulan            | 1.000.000,00                            | 4.800.000  | 7.200.000  | 12.000.000  |
| 2                     | Hand Tools        | Makita Tools Set  | DN                     | DN+LN    | 85          | 20     | 12 bulan           | 300.000,00                              | 61.200.000 | 10.800.000 | 72.000.000  |
| 3                     | Hand-Drill        | Makita S121   | LN                     | DN+LN    | 40          | 20     | 12 bulan           | 100.000,00                              | 9.600.000  | 14.400.00  | 24.000.000  |
| 4                     | Connection Tester | Yokogawa  | DN                     | DN+LN    | 85          | 3      | 1 bulan            | 500.000,00                              | 1.275.000  | 225.000    | 1.500.000   |
|                       |                   |   |                        |          |             |        |                    | <b>SUB TOTAL</b>                        | 76.875.000 | 32.625.000 | 109.500.000 |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Cara Pengisian Formulir III.3.2.:

| No | Kolom   | Informasi                 | Penjelasan   | Contoh Pengisian   |
|----|---------|---------------------------|--|--|
| 1  | No. (1) | Nomor                     | Nomor urut   | 1.   |
| 2  | No. (2) | Uraian                    | Merupakan uraian dari alat kerja/fasilitas kerja yang digunakan  | - Laptop<br>- Hand Tools<br>- Hand Drill<br>- Connection tester  |
| 3  | No. (3) | Spesifikasi/<br>Pemasok   | Merupakan uraian spesifikasi alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - IBM<br>- Makita Tools Set<br>- Makita S121<br>- Yokogawa   |
| 4  | No. (4) | Kepemilikan<br>Alat Kerja | <p>Kolom ini terdiri dari 3 kolom, yaitu kolom "Dibuat", kolom "Dimiliki" dan kolom "Alokasi DN (%)".</p> <p><b>Kolom "Dibuat"</b> berisi keterangan dimana alat kerja tersebut dibuat. Jika dibuat di Indonesia, ditulis DN dan jika dibuat selain di Indonesia, ditulis LN. <b>Kolom "Dimiliki"</b> berisi keterangan komposisi saham dari pemilik alat kerja tersebut. Jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya 100% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis DN; jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang seluruh sahamnya dimiliki oleh perusahaan/warga negara Asing, di kolom ini ditulis LN; jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang sebagian sahamnya dimiliki oleh perusahaan/ warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis DN+LN.</p> <p><b>Kolom "Alokasi DN (%)"</b> berisi angka persentase TKDN dari alat kerja dimaksud pada kolom 2 berdasarkan kriteria di kolom "Dibuat" dan di kolom "Dimiliki", yaitu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Dibuat di DN, dimiliki perusahaan DN dinilai 100% KDN</li> <li>- Dibuat di DN, dimiliki perusahaan LN dinilai 75% KDN</li> <li>- Dibuat di DN, dimiliki perusahaan gabungan LN + DN dinilai 75% + (25% x sharing saham DN)</li> <li>- Dibuat di LN, dimiliki perusahaan DN dinilai 75% KDN</li> <li>- Dibuat di LN, dimiliki perusahaan LN dinilai 0% KDN</li> <li>- Dibuat di DN, dimiliki perusahaan gabungan LN + DN dinilai berdasarkan sharing saham perusahaan DN</li> </ul> | <p>Di kolom "Dibuat" ditulis :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- LN.</li> <li>- DN</li> </ul> <p>Di kolom "Dimiliki" ditulis :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- DN + LN</li> </ul> <p>Di kolom "Alokasi DN (%)" ditulis:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 40%</li> <li>- 85%</li> <li>- 40%</li> <li>- 85%</li> </ul> |

| No | Kolom   | Informasi                         | Penjelasan  | Contoh Pengisian  |
|----|---------|-----------------------------------|---|---|
| 5  | No. (5) | Jumlah                            | Jumlah alat kerja yang disebutkan di Kolom No. (2)  | -6 unit<br>-20 unit<br>-3 unit  |
| 6  | No. (6) | Satuan/<br>Durasi                 | Lamanya alat kerja yang bersangkutan digunakan dalam penyediaan jasa yang sedang dinilai TKDN nya   | -2 bin<br>-12 bin<br>-1 bin   |
| 7  | No. (7) | Biaya<br>Depresiasi/<br>Sewa Alat | Merupakan nilai depresiasi per bulan atau biaya sewa per bulan dari alat kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - 1.000.000<br>- 300.000<br>- 100.000<br>- 500.000  |
| 8  | No. (8) | Biaya KDN                         | Hasil perkalian antara TKDN kepemilikan alat kerja (Kolom No. (4)) dengan Jumlah alat kerja (Kolom No. (5)) dengan Durasi (Kolom No. (6)) dan Biaya Depresiasi/ Sewa Alat (Kolom No. (7))<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total           | - 4.800.000 -<br>61.200.000<br>- 9.600.000<br>- 1.275.000<br>Sub total =<br>76.875.000            |
| 9  | No. (8) | Biaya KLN                         | Hasil perkalian antara (100% - TKDN) kepemilikan alat kerja (Kolom No. (4)) dengan Jumlah alat kerja (Kolom No. (5)) dengan Durasi (Kolom No. (6)) dan Biaya Depresiasi/ Sewa Alat (Kolom No. (7)).<br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total | -7.200.000<br>-10.800.000<br>-14.400.000<br>-225.000<br>Sub total = 32.625.000                    |
| 10 | No. (8) | Biaya Total                       | Merupakan penjumlahan nilai KDN dan nilai KLN   | - 12.000.000,-<br>- 72.000.000,-<br>- 24.000.000,-<br>- 1.500.000,-<br>Sub total =<br>109.500.000 |



Contoh Formulir III.3.3. yang sudah diisi:

| No               | Uraian                          | Kualifikasi | Kewarganegaraan | TKDN (%) | Jumlah | Durasi   | Upah/Bulan (Rp)   | Biaya (Rp)         |                    |            |
|------------------|---------------------------------|-------------|-----------------|----------|--------|----------|-------------------|--------------------|--------------------|------------|
|                  |                                 |             |                 |          |        |          |                   | KDN                | KLN                | Total      |
| (1)              | (2)                             | (3)         | (4)             | (5)      | (6)    | (7)      | (8)               | (9)                |                    |            |
| 1                | Teknisi Instalasi               | -           | Singapore       | 0        | 2      | 1 bulan  | 7.500.000,00      | -                  | 15.000.000         | 15.000.000 |
| 2                | Teknisi Instalasi               | -           | Indonesia       | 100      | 25     | 1 bulan  | 1.500.000,00      | 37.500.000         | -                  | 37.500.000 |
| 3                | Teknisi Perawatan dan Perbaikan | -           | Singapore       | 0        | 1      | 12 bulan | 7.500.000,00      | -                  | 90.000.000         | 90.000.000 |
| 4                | Teknisi Perawatan dan Perbaikan | -           | Indonesia       | 100      | 2      | 12 bulan | 1.500.000,00      | 36.000.000         | -                  | 36.000.000 |
| <b>SUB TOTAL</b> |                                 |             |                 |          |        |          | <b>73.500.000</b> | <b>105.000.000</b> | <b>178.500.000</b> |            |

Penyedia Barang/ Jasa : PT. MULIA INDAH  
 Alamat : Jl. Gajah Mada No. 1001, Jakarta  
 Nama Jasa : Instalasi dan Perawatan Sistem Jaringan Komunikasi Data  
 Pengguna Barang/Jasa : Pusdatin Kementerian Perindustrian  
 No. Dokumen Jasa : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

Cara Pengisian Formulir III.3.3:

| No  | Kolom   | Informasi      | Penjelasan   | Contoh Pengisian   |
|-----|---------|----------------|--|--|
| 1.  | No. (1) | Nomor          | Nomor Urut   | 1.   |
| 2.  | No. (2) | Uraian         | Merupakan uraian pekerjaan yang disesuaikan dengan jabatan pekerjaan untuk Konstruksi/Fabrikasi  | -Teknisi Insalasi<br>-Teknisi perawatan  |
| 3.  | No. (3) | Kualifikasi    | Merupakan penjelasan kualifikasi dari jabatan yang disebutkan pada kolom uraian pekerjaan  | Operator:<br>- SMA/Pengalaman 5 tahun  |
| 4.  | No. (4) | Kewarga Negara | Merupakan keterangan kewarganegaraan dari personil yang jabatannya disebutkan pada Kolom No. (2)   | - Singapore<br>- Indonesia   |
| 5.  | No.(5)  | TKDN(%)        | Besaran TKDN dari personil yang jabatannya disebutkan pada Kolom No. (2) Untuk WNI diberikan 100%, Untuk non WNI diberikan 0%  | - 0%<br>-100%  |
| 6.  | No. (6) | Jumlah         | Jumlah personil yang melaksanakan pekerjaan yang disebut pada Kolom No. (2)  | - 2 orang<br>- 25 orang<br>- 1 orang<br>- 2 orang  |
| 7.  | No. (7) | Durasi         | Merupakan penjelasan lamanya tenaga kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2) terlibat dalam proyek yang dinilai TKDN-nya   | -1 bulan<br>-12 bulan  |
| 8.  | No. (8) | Upah per Bulan | Merupakan upah/gaji per bulan yang diterima oleh tenaga kerja yang tersebut pada Kolom No. (2)   | -7.500.000<br>-1.500.000   |
| 9.  | No. (9) | Biaya KDN      | Perkalian Persen KDN (Kolom No. (5)) dengan jumlah tenaga kerja (Kolom No. (6)) dengan Durasi kerja (Kolom No. (7)) dengan harga satuan upah/bulan (Kolom No. (8)). Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total.                    | Kolom DN:<br>- 37.500.000,-<br>- 36.000.000,-<br><br>Sub total =<br>73.500.000,-                         |
| 10. | No. (9) | Biaya KLN      | Perkalian antara (100% - persen KDN pada (Kolom No. (5)) dengan jumlah tenaga kerja (Kolom No. (6)) dengan Durasi kerja (Kolom No. (7)) dengan harga satuan upah/bulan (Kolom No. (8)) Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total. | Kolom LN :<br>- 15.000.000,<br>- 90.000.000,<br><br>Sub total =<br>105.000.000,-                         |
| 11. | No. (9) | Biaya Total    | Merupakan penjumlahan dari kolom DN dan kolom LN. Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total.  | - 15.000.000,-<br>- 37.500.000,-<br>- 90.000.000,-<br>- 36.000.000,-<br><br>Sub Total =<br>178.500.000,- |



Contoh Formulir III.3.4. yang sudah diisi:

| Penyedia Barang/ Jasa |                           | : PT. MULIA INDAH  |                 |          |        |                 |                  |                 |           |           |  |
|-----------------------|---------------------------|--|-----------------|----------|--------|-----------------|------------------|-----------------|-----------|-----------|--|
| Alamat                |                           | : Jl. Gajah Mada No. 1001, Jakarta                       |                 |          |        |                 |                  |                 |           |           |  |
| Nama Jasa             |                           | : Instalasi dan Perawatan Sistem Jaingan Komunikasi Data |                 |          |        |                 |                  |                 |           |           |  |
| Pengguna Barang/Jasa  |                           | : Pusdatin Kementerian Perindustrian                     |                 |          |        |                 |                  |                 |           |           |  |
| No. Dokumen Jasa      |                           | : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009                           |                 |          |        |                 |                  |                 |           |           |  |
| No                    | Uraian                    | Spesifikasi / Kualifikasi                                | Pemasok         | TKDN (%) | Jumlah | Satuan / Durasi | Harga Satuan     | BIAYA JASA (Rp) |           |           |  |
| (1)                   | (2)                       | (3)  | (4)             | (5)      | (6)    | (7)             | (8)              | KDN             | KLN       | Total     |  |
|                       |                           |  |                 |          |        |                 |                  |                 | (9)       |           |  |
| 1                     | Transportasi dan Handling | Sing - Jkt   | PT Expres Utama | 40       | 2      | Lumpsum         | 2.500.000        | 2.000.000       | 3.000.000 | 5.000.000 |  |
|                       |                           |  |                 |          |        |                 | <b>SUB TOTAL</b> | 2.000.000       | 3.000.000 | 5.000.000 |  |

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

Cara Pengisian Formulir III.3.4.:

| No  | Kolom   | Informasi                   | Penjelasan  | Contoh Pengisian  |
|-----|---------|-----------------------------|---|---|
| 1.  | No. (1) | Nomor                       | Nomor Urut  | 1.  |
| 2.  | No. (2) | Uraian                      | Merupakan uraian pekerjaan untuk jasa umum  | - Transportasi dan Handling   |
| 3.  | No. (3) | Spesifikasi/<br>Kualifikasi | Merupakan uraian spesifikasi untuk obyek yang dituliskan pada Kolom No. (2)   | - Pengiriman barang dari Singapura - Jkt                                    |
| 4.  | No. (4) | Pemasok                     | Nama Perusahaan penyedia jasa untuk obyek yang dituliskan pada Kolom No. (2)  | PT. Express Utama   |
| 5.  | No. (5) | Kepemilikan KDN (%)         | Berdasarkan komposisi saham dari perusahaan penyedia jasa tersebut yaitu :<br>- Jika sahamnya 100% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis 100%;<br>- Jika sahamnya dimiliki oleh perusahaan/warga negara Asing, di kolom ini ditulis 0%;<br>- Jika sebagian sahamnya dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis besaran persentase kepemilikan saham perusahaan/warga negara Indonesia. | - 40%   |
| 6.  | No. (6) | Jumlah                      | Jumlah dari uraian pekerjaan yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - 2   |
| 7.  | No. (7) | Satuan/<br>Durasi           | Merupakan penjelasan tentang satuan atau lamanya obyek yang disebutkan pada Kolom No. (6)   | - proyek/lumpsum  |
| 8.  | No. (8) | Harga Satuan                | Jumlah biaya untuk unit satuan atau durasi pada Kolom No. (7).  | 2.500.000 per lumpsum   |
| 9.  | No. (9) | Biaya KDN                   | Diperoleh dari perkalian antara Kolom No. (5) dengan Kolom No. (6) dan Kolom No. (8)<br><br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total.   | $40\% \times 2 \times 2.500.000 = 2.000.000$<br><br>Sub Total = 2.000.000,- |
| 10. | No. (9) | Biaya KLN                   | Diperoleh dari perkalian antara (100% - Kolom No. (5)) dengan Kolom No. (6) dan Kolom No. (8)<br><br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total.  | $60\% \times 2 \times 2.500.000 = 3.000.000$<br><br>Sub Total = 3.000.000,- |
| 11. | No. (9) | Biaya Total                 | Hasil penjumlahan antara KDN dengan KLN<br><br>Pada baris di bawah disediakan kolom untuk penjumlahan Sub Total.  | $2.000.000 + 3.000.000 = 5.000.000$<br><br>Sub Total = 5.000.000,-          |

Formulir III.3.5.: Rekapitulasi Penilaian TKDN Jasa

| Nama Penyedia Barang/Jasa : |                                   | (A)           |     |       |                  |
|-----------------------------|-----------------------------------|---------------|-----|-------|------------------|
| Alamat :                    |                                   | (B)           |     |       |                  |
| Nama Jasa :                 |                                   | (C)           |     |       |                  |
| Pengguna Barang/Jasa :      |                                   | (D)           |     |       |                  |
| No. Dokumen Jasa :          |                                   | (E)           |     |       |                  |
| Uraian                      |                                   | BIAYA<br>(Rp) |     |       | TKDN Jasa<br>(%) |
|                             |                                   | KDN           | KLN | TOTAL |                  |
| (1)                         |                                   | (2)           | (3) | (4)   | (5)              |
| <b>Jasa</b>                 |                                   |               |     |       |                  |
| I.                          | Manajemen Proyek dan Perekayasaan |               |     |       |                  |
| II.                         | Alat Kerja/Fasilitas Kerja        |               |     |       |                  |
| III.                        | Konstruksi dan Fabrikasi          |               |     |       |                  |
| IV.                         | Jasa Umum                         |               |     |       |                  |
| <b>Total Jasa</b>           |                                   |               |     |       |                  |

Contoh Formulir III.3.5. yang sudah diisi:

| Penyedia Barang/ Jasa |                                   | : PT. MULIA INDAH   |                    |                    |                     |
|-----------------------|-----------------------------------|---|--------------------|--------------------|---------------------|
| Alamat                |                                   | : Jl. Gajah Mada No. 1001, Jakarta                        |                    |                    |                     |
| Nama Jasa             |                                   | : Instalasi dan Perawatan Sistem Jaringan Komunikasi Data |                    |                    |                     |
| Pengguna Barang/Jasa  |                                   | : Pusdatin Kementerian Perindustrian                      |                    |                    |                     |
| No. Dokumen Jasa      |                                   | : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009                            |                    |                    |                     |
| Uraian                |                                   | BIAYA<br>(Rp)   |                    |                    | TKDN<br>Jasa<br>(%) |
|                       |                                   | KDN   | KLN                | TOTAL              |                     |
| (1)                   |                                   | (2)   | (3)                | (4)                | (5)                 |
| <b>Jasa</b>           |                                   |   |                    |                    |                     |
| I.                    | Manajemen Proyek dan Perekayasaan | 45.000.000  | 540.000.000        | 585.000.000        | 5,13                |
| II.                   | Alat Kerja/Fasilitas Kerja        | 76.875.000  | 32.625.000         | 109.500.000        | 8,76                |
| III.                  | Konstruksi dan Fabrikasi          | 73.500.000  | 105.000.000        | 178.500.000        | 8,37                |
| IV.                   | Jasa Umum                         | 2.000.000   | 3.000.000          | 5.000.000          | 0,23                |
| <b>Total Jasa</b>     |                                   | <b>197.375.000</b>  | <b>680.625.000</b> | <b>878.000.000</b> | <b>22,48</b>        |

Cara Pengisian Formulir III.3.5.:

| No  | Isian/<br>Kolom  | Penjelasan   | Contoh Pengisian  |
|-----|------------------|--|---|
| 1.  | A                | Nama Penyedia Jasa   | PT Mulia Indah  |
| 2.  | B                | Alamat Penyedia Jasa   | Jl. Gajah Mada No. 1001,<br>Jakarta   |
| 3.  | C                | Nama jasa yang dilakukan oleh peserta lelang   | Instalasi dan Perawatan Sistem Jaringan Komunikasi Data.  |
| 4.  | D                | Pengguna Jasa yang dihitung TKDN-nya.  | Pusdatin Kementerian Perindustrian  |
| 5.  | E                | No. Dokumen jasa dari TKDN yang dinilai  | 03/Pusdatin/Depperin/<br>11/2009  |
| 6.  | Baris I          | <b>Manajemen Proyek dan Perekayasaan</b> merupakan biaya jasa untuk personil manajemen proyek dan perekayasaan.<br>Persen TKDN Jasa pada Kolom No. (5) didapat dari pembagian KDN Kolom No. (2) terhadap Total Jasa Kolom No. (4) dikali 100%    | Data berasal dari:<br>Formulir III.3.1. Kolom No. (9)<br>Persen TKDN :<br>$45.000.000/878.000.000 = 5,13\%$   |
| 7.  | Baris II         | <b>Alat Kerja/ Fasilitas Kerja</b> merupakan biaya pengadaan alat kerja/fasilitas kerja. Persen TKDN Jasa pada Kolom No. (5) dihasilkan dari pembagian Kolom No. (2) terhadap Total Jasa Kolom No. (4)   | Data berasal dari:<br>Formulir III.3.2. Kolom No. (8)<br>Persen TKDN :<br>$76.875.000/878.000.000 = 8,76\%$   |
| 8.  | Baris III        | <b>Konstruksi dan Fabrikasi</b> merupakan biaya personil yang melaksanakan konstruksi/fabrikasi pekerjaan jasa.<br>Persen TKDN Jasa pada Kolom No. (5) dihasilkan dari pembagian Kolom No. (2) terhadap Jumlah Total Jasa Kolom No. (4)          | Data berasal dari:<br>Formulir 3.3. Kolom 9<br>Persen TKDN :<br>$73.500.000/878.000.000 = 8,37\%$             |
| 9.  | Baris IV         | <b>Jasa Umum</b> merupakan biaya jasa lainnya yang menunjang pekerjaan jasa yang dinilai TKDNnya.<br>Persen TKDN Jasa pada Kolom No. (5) dihasilkan dari pembagian Kolom No. (2) terhadap Jumlah Total Jasa Kolom No. (4)                        | Data berasal dari:<br>Formulir 3.4. Kolom 9<br>Persen TKDN :<br>$2.000.000/878.000.000 = 0,23\%$              |
| 10. | Baris Total Jasa | <b>Total Biaya Jasa: untuk Biaya KDN</b> merupakan penjumlahan semua biaya KDN pada kolom KDN (Kolom No. (2))  | - 197.375.000,-   |
| 11. | Baris Total Jasa | <b>Total Biaya Jasa: untuk Biaya KLN</b> merupakan penjumlahan semua biaya KLN pada kolom KLN (Kolom No. (3))  | - 680.625.000,-   |
| 12. | Baris Total Jasa | <b>Total Biaya Jasa: untuk Biaya Total</b> merupakan penjumlahan semua biaya total pada kolom Total (Kolom No. (4))  | - 878.000.000,-   |
| 13. | Baris Total Jasa | <b>Total Biaya Jasa: untuk TKDN Jasa (%)</b> , merupakan penjumlahan semua nilai TKDN pada kolom TKDN Jasa (Kolom No. (5)), atau merupakan total biaya KDN (Kolom No. (2)) dibagi dengan total biaya jasa (Kolom No. (4)) dikalikan dengan 100%. | - $5,13\% + 8,76\% + 8,37\% + 0,23\% = 22,48\%$<br>atau<br>$(197.375.000/878.000.000) \times 100\% = 22,48\%$ |

### III.4. FORMAT REKAPITULASI PERHITUNGAN TKDN GABUNGAN BARANG DAN JASA

| Uraian Pekerjaan                       | Nilai Gabungan Barang dan Jasa (Rp) |      |       | TKDN        |          |
|--|-------------------------------------|------|-------|-------------|----------|
|  | KDN                                 | KLN  | Total | Barang/Jasa | Gabungan |
| (1)                                    | (2)                                 | (3)  | (4)   | (5)         | (6)      |
| <b>Barang</b>                          |                                     |      |       |             |          |
| I. Material Langsung (Bahan Baku)      | (1A)                                | (1B) | (1C)  | (1D)        |          |
| II. Peralatan (Barang Jadi)            | (2A)                                | (2B) | (2C)  | (2D)        |          |
| A. Sub Total Barang                    | (3A)                                | (3B) | (3C)  | (3D)        |          |
| <b>Jasa</b>                            |                                     |      |       |             |          |
| III. Manajemen Proyek dan Perekayasaan | (4A)                                | (4B) | (4C)  | (4D)        |          |
| IV. Alat Kerja / Fasilitas Kerja       | (5A)                                | (5B) | (5C)  | (5D)        |          |
| V. Konstruksi dan Fabrikasi            | (6A)                                | (6B) | (6C)  | (6D)        |          |
| VI. Jasa Umum                          | (7A)                                | (7B) | (7C)  | (7D)        |          |
| B. Sub Total Jasa                      | (8A)                                | (8B) | (8C)  | (8D)        |          |
| C. Total Biaya (A + B)                 | (9A)                                | (9B) | (9C)  | (9D)        |          |

Catatan:

1. Biaya Komponen Dalam Negeri (KDN) adalah biaya material langsung (bahan baku), peralatan (barang jadi), manajemen proyek dan perekayasaan, alat kerja/fasilitas kerja, konstruksi dan fabrikasi, dan jasa lainnya dari dalam negeri.
2. Biaya Komponen Luar Negeri (KLN) adalah biaya material langsung (bahan baku), peralatan (barang jadi), manajemen proyek dan perekayasaan, alat kerja/fasilitas kerja, konstruksi dan fabrikasi, dan jasa lainnya dari luar negeri.
3. Formulasi Perhitungan:

$$\%TKDN \text{ Gabungan Barang \& Jasa (9E)} = \frac{\text{Biaya Gabungan (9C)} - \text{Biaya Gabungan LN (9B)}}{\text{Biaya Gabungan (9C)}} \times 100\%$$

#### III.4.1. TATA CARA PERHITUNGAN TKDN GABUNGAN BARANG DAN JASA

1. Lingkup Perhitungan
  - a. Barang
    - 1) Biaya material langsung (bahan baku)
    - 2) Biaya peralatan (barang jadi)
  - b. Jasa
    - 1) Biaya manajemen proyek dan perekayasaan
    - 2) Biaya alat kerja/fasilitas kerja
    - 3) Biaya konstruksi dan fabrikasi
    - 4) Biaya jasa umum
2. Kriteria dan Persyaratan
  - a. Biaya material langsung (bahan baku) dinilai berdasarkan material/bahan baku yang digunakan untuk menghasilkan suatu paket pekerjaan.
  - b. Biaya peralatan (barang jadi) dinilai berdasarkan suatu produk akhir yang akan diintegrasikan pada paket pekerjaan yang bersangkutan.
  - c. Biaya manajemen proyek dan perekayasaan dinilai berdasarkan biaya tenaga kerja yang berasal dari fungsi-fungsi manajemen proyek dan perekayasaan yang mendukung langsung kegiatan proyek.

- d. Biaya alat kerja/fasilitas kerja dinilai berdasarkan biaya untuk alat kerja/fasilitas kerja yang disewa atau dimiliki sendiri untuk digunakan langsung dalam kegiatan pelaksanaan pekerjaan.
- e. Biaya konstruksi dinilai berdasarkan biaya tenaga kerja langsung untuk pekerjaan konstruksi yang diikat dalam suatu kontrak kerja dan merupakan fungsi langsung pada suatu pekerjaan.
- f. Biaya fabrikasi dinilai berdasarkan biaya tenaga kerja langsung yang melaksanakan fungsi produksi.
- g. Biaya jasa umum dinilai berdasarkan biaya Jasa-jasa yang diperlukan untuk pengurusan atau yang berhubungan dengan kelancaran kegiatan proyek.
- h. Dokumen yang digunakan sebagai dasar penghitungan sebagaimana dimaksud pada huruf a, huruf b, huruf c, huruf d, huruf e, huruf f, dan huruf g adalah dokumen pekerjaan gabungan barang dan jasa, yang digunakan secara konsisten.
- i. Rincian masing-masing biaya dilengkapi dengan:
  - 1) Untuk material langsung (bahan baku) dilengkapi dengan spesifikasi, negara asal, pemasok, jumlah pemakaian dan harga satuan;
  - 2) Untuk peralatan (barang jadi) dilengkapi dengan spesifikasi, negara asal, pemasok, satuan material, jumlah pemakaian dan harga satuan;
  - 3) Untuk manajemen proyek dan perekayasa dilengkapi dengan jabatan, kualifikasi, kewarganegaraan, jumlah, durasi kerja dan gaji per bulan;
  - 4) Untuk alat kerja harus dilengkapi dengan sertifikat/bukti kepemilikan, nama mesin, spesifikasi, jumlah mesin, durasi pemakaian dan nilai depresiasi/biaya sewa;
  - 5) Untuk konstruksi/fabrikasi dilengkapi dengan jabatan, kewarganegaraan, jumlah, durasi kerja dan gaji per bulan; dan
  - 6) Untuk jasa umum dilengkapi dengan pemasok, jumlah, durasi penggunaan, dan biaya pengurusan per bulan.
- j. Dokumen pendukung untuk TKDN Gabungan Barang dan Jasa adalah:
  - 1) Profil perusahaan;
  - 2) Penilaian Sendiri (*Self Assessment*) TKDN untuk gabungan barang dan jasa yang dinilai;
  - 3) Struktur organisasi perusahaan;
  - 4) Diagram alir (*flow process*) proyek;
  - 5) Foto/gambar barang yang ditawarkan, fasilitas layanan jasa, serta alat kerja/fasilitas kerja;
  - 6) Untuk tenaga kerja yang terlibat dalam proses pengadaan barang dan layanan jasa (level operator s.d. manager), yaitu salinan slip gaji/surat pernyataan gaji dengan tanda tangan pejabat berwenang dan salinan KTP/Paspor.
  - 7) Untuk mesin/alat kerja/fasilitas kerja, yaitu faktur pembelian mesin, daftar aset perusahaan (beserta perhitungan penyusutannya), bukti pembayaran pajak, dan akte pendirian perusahaan pemilik mesin/alat kerja.
  - 8) Untuk bahan baku, barang jadi dan bahan habis pakai (*consumable material*) yaitu faktur/PO pembelian dan *Mill Certificate/Certificate of Origin*.
  - 9) Untuk jasa umum, yaitu faktur/PO, kuitansi, faktur pembayaran, bukti setor pajak, Pemberitahuan Impor Barang (PIB), akte pendirian perusahaan, dan lain-lain.

- k. Penentuan komponen dalam negeri untuk alat kerja/fasilitas kerja dapat digambarkan sebagai berikut:

| DIBUAT | DIMILIKI | KDN                                 |
|--------|----------|-------------------------------------|
| DN     | DN       | 100%                                |
| DN     | LN       | 75%                                 |
| DN     | DN + LN  | 75% + (25% x Proporsional Saham DN) |
| LN     | DN       | 75%                                 |
| LN     | LN       | 0%                                  |
| LN     | DN + LN  | Proporsional Saham DN               |

Catatan:

KDN : Komponen Dalam Negeri  
 DN : Dalam Negeri  
 LN : Luar Negeri

3. Contoh komponen-komponen biaya dalam perhitungan TKDN Gabungan Barang dan Jasa adalah sebagai berikut:

|      |   |
|------|---|
| 1    | <b>Bahan (Material) Langsung dan Peralatan</b>  |
| 1    | Harga beli bahan langsung atau barang jadi ( <i>Boiler, Genset, Pressure Vessel, Pump</i> , dan mesin-mesin lainnya) yang dipakai |
| 2    | <i>Procurement Cost (LC Charges dan Bank Charges)</i>   |
| 3    | Pengiriman ( <i>freight</i> )   |
| 4    | Bea masuk dan Pajak Dalam Rangka Impor (PDRI)   |
| 5    | Bongkar muat  |
| 6    | Sewa gudang di pelabuhan  |
| 7    | <i>Handling</i> dan Transportasi  |
| 8    | Asuransi  |
| 9    | Biaya Penerimaan dan Pemeriksaan ( <i>Receiving &amp; Inspection Cost</i> )   |
|      | - Biaya Proses Inspeksi   |
|      | - Biaya Barang Rusak ( <i>Rejected Material</i> )   |
| 10   | Royalti   |
| II.  | <b>Manajemen Proyek (<i>Project Management</i>) dan Perekayasaan (<i>Engineering</i>)</b>   |
| 1    | Tenaga Kerja  |
| 2    | Fasilitas Kerja   |
| 3    | Biaya Habis Pakai ( <i>Consumable</i> )   |
| 4    | Biaya Tidak Langsung Proyek ( <i>OverHead</i> )   |
| III. | <b>Alat Kerja/Fasilitas Kerja</b>   |
| 1    | Sewa Peralatan ( <i>Crane, Forklift, dsb</i> )  |
| 2    | Peralatan Kerja   |
| 3    | Bangunan-Tanah Fasilitas Kerja  |
| IV.  | <b>Biaya Konstruksi dan Fabrikasi</b>   |
| 1.   | Penempatan Mobilisasi / Demobilisasi  |
| 2.   | Biaya Tenaga kerja  |
| 3.   | Biaya Bahan Habis Pakai ( <i>Consumable</i> )   |
| 4.   | Peralatan Kerja ( <i>Portable</i> )   |
| V.   | <b>Jasa Umum</b>  |
| 1    | Asuransi  |

|   |  |
|---|--|
| 2 | Lisensi dan Paten  |
| 3 | Utilities (Listrik, Air, Telekomunikasi)   |
| 4 | Perawatan, Perbaikan dan Suku Cadang ( <i>Maintenance, Repair &amp; Spare Part</i> )   |
| 5 | Penjaminan Mutu ( <i>Quality Assurance</i> )   |
| 6 | Keselamatan, Keamanan dan Kesehatan Lingkungan (HSE)   |
| 7 | Biaya Tidak Langsung Pabrik ( <i>Factory Overhead</i> ) misalnya: gas, solar, pelumas, air proses, pendingin (coolant), minyak hidrolik (hydraulic fluid), Gemuk (Grease), Sand Blasting/ Painting/ Coating Material |

Contoh komponen-komponen biaya tersebut diatas dapat disesuaikan dengan kondisi yang terdapat pada masing-masing perusahaan/penyedia barang dan jasa atau lingkup pekerjaan.

4. Jenis-jenis formulir Isian untuk Penilaian Besaran TKDN Gabungan Barang dan Jasa terdiri atas:
  - a. Formulir III.4.1.: TKDN untuk material langsung (bahan baku)
  - b. Formulir III.4.2.: TKDN untuk peralatan (barang jadi)
  - c. Formulir III.4.3.: TKDN untuk manajemen proyek dan perekayasaan
  - d. Formulir III.4.4.: TKDN untuk alat kerja/fasilitas kerja
  - e. Formulir III.4.5.: TKDN untuk konstruksi dan fabrikasi
  - f. Formulir III.4.6.: TKDN untuk jasa umum
  - g. Formulir III.4.7.: Rekapitulasi Penilaian TKDN Gabungan Barang dan Jasa

Formulir III.4.1.: TKDN Gabungan Barang dan Jasa untuk material langsung (bahan baku)

Nama Penyedia Barang/ Jasa :  
 Alamat :  
 Nama Pekerjaan :  
 Pemilik Pekerjaan :  
 No. Dokumen :

| No                             | Uraian | Spesifikasi | Pemasok / Negara Asal | TKDN (%) | Jumlah | Satuan | Harga Satuan (Rp) | Biaya (Rp)           |     |         | TKDN Barang (%) |
|--------------------------------|--------|-------------|-----------------------|----------|--------|--------|-------------------|----------------------|-----|---------|-----------------|
|                                |        |             |                       |          |        |        |                   | KDN                  | KLN | Total   |                 |
| (1)                            | (2)    | (3)         | (4)                   | (5)      | (6)    | (7)    | (8)               | (9)                  | (9) | (9)     | (10)            |
|                                |        |             |                       |          |        |        |                   | {100% - (5)}x(6)x(8) |     | KDN+KLN |                 |
|                                |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |     |         |                 |
|                                |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |     |         |                 |
|                                |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |     |         |                 |
|                                |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |     |         |                 |
| Material Langsung (Bahan Baku) |        |             |                       |          |        |        | <b>SUB TOTAL</b>  |                      |     |         |                 |

Ket:  
 Kolom (9) DN = Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (8)  
 Kolom (9) LN = {100% - Kolom (5)} x Kolom (6) x Kolom (8)

|      |      |
|------|------|
| SSDM | SSPH |
| 4    | 4    |

Contoh Formulir III.4.1. yang sudah diisi:

| No                             | Uraian     | Spesifikasi | Pemasok / Negara Asal | TKDN (%) | Jumlah | Satuan | Harga Satuan (Rp) | Biaya (Rp) |           |           | TKDN Barang (%) |
|--------------------------------|------------|-------------|-----------------------|----------|--------|--------|-------------------|------------|-----------|-----------|-----------------|
|                                |            |             |                       |          |        |        |                   | KDN        | KLN       | Total     |                 |
| (1)                            | (2)        | (3)         | (4)                   | (5)      | (6)    | (7)    | (8)               | (9)        |           |           | (10)            |
| 1                              | Kabel UTP  | Belden - 5  | PT. Berca/Indonesia   | 60       | 20     | Roll   | 250,00            | 3.000,00   | 2.000,00  | 5.000,00  | 15,00           |
| 2                              | Port Kabel | RJ 45       | Singapore             | 0        | 150    | Box    | 100,00            | -          | 15.000,00 | 15.000,00 | 0,00            |
| Material Langsung (Bahan Baku) |            |             |                       |          |        |        | <b>SUB TOTAL</b>  | 3.000,00   | 17.000,00 | 20.000,00 | 15,00           |

|                    |      |
|--------------------|------|
| SSDM               | SSPH |
| <i>[Signature]</i> | 1    |

Cara Pengisian Formulir III.4.1.:

| No  | Kolom    | Informasi                    | Penjelasan  | Contoh Pengisian   |
|-----|----------|------------------------------|---|--|
| 1.  | No. (1)  | Nomor                        | Nomor Urut  | - 1  |
| 2.  | No. (2)  | Uraian                       | Merupakan uraian jenis material/barang yang digunakan dalam penilaian TKDN gabungan   | - Kabel UTP<br>- Port Kabel  |
| 3.  | No. (3)  | Spesifikasi                  | Merupakan penjelasan spesifikasi dari material/ barang yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - Belden -5<br>- RJ45  |
| 4.  | No. (4)  | Pemasok/<br>Negara Asal      | Merupakan keterangan nama pemasok dan negara asal dari barang/ material pada Kolom No. (2)  | - PT. Berca/<br>Indonesia<br>- Singapore   |
| 5.  | No. (5)  | TKDN (%)                     | Merupakan capaian TKDN dari material/ barang yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - 60%<br>- 0%  |
| 6.  | No. (6)  | Jumlah                       | Merupakan banyaknya material/ barang yang digunakan   | - 20<br>- 150  |
| 7.  | No. (7)  | Satuan                       | Merupakan unit material/ barang yang digunakan  | - Roll<br>- Box  |
| 8.  | No. (8)  | Harga Satuan                 | Merupakan harga satu unit/satuan dari material yang digunakan.  | - 250,00<br>- 100,00   |
| 9.  | No. (9)  | Biaya - KDN                  | Merupakan hasil perkalian dari Persen TKDN (Kolom No. (5)) dengan Jumlah (Kolom No. (6)), dan Harga Satuan (Kolom No. (8))                      | Untuk kolom DN:<br>- $60\% \times 20 \times 250 = 3.000,-$<br><br>- $0\% \times 150 \times 100 = 0$                            |
| 10. | No. (9)  | Biaya - KLN                  | Merupakan hasil perkalian dari Persen TKDN ((100% - (Kolom No. (5))) dengan Jumlah (Kolom No. (6)), dan Harga Satuan (kolom No. (8))            | Untuk kolom LN:<br>- $(100\% - 60\%) \times 20 \times 250 = 2.000,-$<br><br>- $(100\% - 0\%) \times 150 \times 100 = 15.000,-$ |
| 11. | No. (9)  | Biaya - Total                | Merupakan penjumlahan dari KDN dengan KLN   | - $3.000,- + 2.000,- = 5.000,-$<br>- $0 + 15.000,- = 15.000,-$   |
| 12. | No. (10) | TKDN Barang (%)              | Merupakan perbandingan nilai KDN material terhadap jumlah nilai Sub Total x 100%  | $3.000,- / 20.000,- \times 100\% = 15\%$   |
| 13. | No. (10) | Sub Total Persen TKDN Barang | Merupakan penjumlahan persentase TKDN Barang masing-masing material. Atau perbandingan Sub Total KDN dibagi Sub Total dari Total dikalikan 100% | $15\% + 0\% = 15\%$<br><br>Atau<br>$3.000,- / 20.000,- \times 100\% = 15\%$  |

## Formulir III.4.2. : TKDN Gabungan Barang dan Jasa untuk peralatan (barang jadi)

| Nama Penyedia Barang/ Jasa : |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |         |       |                 |
|------------------------------|--------|-------------|-----------------------|----------|--------|--------|-------------------|----------------------|---------|-------|-----------------|
| Alamat :                     |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |         |       |                 |
| Nama Pekerjaan :             |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |         |       |                 |
| Pemilik Pekerjaan :          |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |         |       |                 |
| No. Dokumen :                |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |         |       |                 |
| No                           | Uraian | Spesifikasi | Pemasok / Negara Asal | TKDN (%) | Jumlah | Satuan | Harga Satuan (Rp) | Biaya (Rp)           |         |       | TKDN Barang (%) |
|                              |        |             |                       |          |        |        |                   | KDN                  | KLN     | Total |                 |
| (1)                          | (2)    | (3)         | (4)                   | (5)      | (6)    | (7)    | (8)               | (9)                  | (9)     | (10)  | (10)            |
|                              |        |             |                       |          |        |        |                   | {100% - (5)}x(6)x(8) | KDN+KLN |       |                 |
|                              |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |         |       |                 |
|                              |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |         |       |                 |
|                              |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |         |       |                 |
|                              |        |             |                       |          |        |        |                   |                      |         |       |                 |
|                              |        |             |                       |          |        |        | <b>SUB TOTAL</b>  |                      |         |       |                 |

 Ket:  
 Kolom (9) DN = Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (8)  
 Kolom (9) LN = {100% - Kolom (5)} x Kolom (6) x Kolom (8)

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Contoh Formulir III.4.2. yang sudah diisi:

Nama Penyedia Barang/ Jasa : PT. HARAPAN MULIA  
 Alamat : JL. HAYAM WURUK NO. 77, JAKARTA  
 Nama Pekerjaan : Sistem Jaringan Komunikasi Data  
 Pemilik Pekerjaan : Pusdatin Kementerian Perindustrian  
 No. Dokumen : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009

| No                      | Uraian      | Spesifikasi | Pemasok /<br>Negara Asal | TKDN<br>(%) | Jumlah | Satuan | Harga Satuan<br>(Rp) | Biaya (Rp) |            |            | TKDN<br>Barang (%) |
|-------------------------|-------------|-------------|--------------------------|-------------|--------|--------|----------------------|------------|------------|------------|--------------------|
|                         |             |             |                          |             |        |        |                      | KDN        | KLN        | Total      |                    |
| (1)                     | (2)         | (3)         | (4)                      | (5)         | (6)    | (7)    | (8)                  | (9)        |            |            | (10)               |
| 1                       | Router      | SR - 212    | China                    | 0           | 4      | Unit   | 7.500                | -          | 30.000     | 30.000     | 0,00               |
| 2                       | HUB         | 24 port     | China                    | 0           | 130    | Unit   | 2.000                | -          | 260.000    | 260.000    | 0,00               |
| 3                       | PC Complete | HP-2000     | PT. Centri / China       | 10          | 2.800  | Unit   | 9.000                | 2.520.000  | 22.680.000 | 25.200.000 | 9,86               |
| 4                       | Server      | HP-5000     | China                    | 0           | 4      | Unit   | 14.000               | -          | 56.000     | 56.000     | 0,00               |
| Peralatan (Barang Jadi) |             |             |                          |             |        |        | <b>SUB TOTAL</b>     | 2.520.000  | 23.026.000 | 25.546.000 | 9,86               |

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

Cara Pengisian Formulir III.4.2.:

| No  | Kolom    | Informasi               | Penjelasan  | Contoh Pengisian   |
|-----|----------|-------------------------|---|--|
| 1.  | No. (1)  | Nomor                   | Nomor urut  | - 1  |
| 2.  | No. (2)  | Uraian                  | Merupakan uraian peralatan (barang jadi) yang digunakan pada penilaian TKDN   | - Router<br>- PC Complete  |
| 3.  | No. (3)  | Spesifikasi             | Merupakan penjelasan spesifikasi dari peralatan (barang jadi) yang disebutkan pada Kolom No. (2)                          | - SR 212<br>- HP-2000  |
| 4.  | No. (4)  | Pemasok/<br>Negara Asal | Merupakan keterangan nama pemasok dan negara asal dari peralatan (barang jadi) pada Kolom No. (2)                         | - China<br>- PT. Centri/China  |
| 5.  | No. (5)  | TKDN (%)                | Merupakan capaian TKDN dari material/ barang yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - 0%<br>- 10%  |
| 6.  | No. (6)  | Jumlah                  | Merupakan informasi banyaknya material/ barang yang digunakan   | - 4<br>- 2800  |
| 7.  | No. (7)  | Satuan                  | Merupakan informasi tentang jenis satuan peralatan/ barang jadi yang digunakan  | - Pcs<br>- Unit<br>dll   |
| 8.  | No. (8)  | Harga Satuan            | Merupakan harga satuan dari peralatan/barang jadi yang digunakan.   | - 7.500,00<br>- 9.000,00   |
| 9.  | No. (9)  | Biaya - KDN             | Merupakan hasil perkalian dari Kolom No. (5) (persen KDN), Kolom No. (6) (jumlah) dan Kolom No. (8) (Harga Satuan)        | -<br>- $10\% \times 2800 \times 9000 = 2.520.000$  |
| 10. | No. (9)  | Biaya - KLN             | Merupakan hasil perkalian dari (1 - Kolom No. (5)), Kolom No. (6) dan Kolom No. (8)                                       | - $(100\% - 0\%) \times 4 \times 7500 = 30.000,-$<br>- $(100\% - 10\%) \times 2800 \times 9000 = 22.680.000$ |
| 11. | No. (9)  | Biayai - Total          | Merupakan penjumlahan dari Kolom No. (9) KDN dengan KLN   | - $0 + 30.000 = 30.000$<br>- $2.520.000 + 22.680.000 = 25.200.000$   |
| 12. | No. (10) | TKDN Barang (%)         | Merupakan perbandingan dari Nilai KDN terhadap Sub Total dari nilai total   | $2.520.000 / 25.546.000 = 9,86\%$  |
| 13. | No. (10) | TKDN Barang (%)         | Merupakan penjumlahan baris pada kolom 10 atau perbandingan nilai sub total KDN terhadap nilai Sub Total dari nilai total | $0 + 0 + 9,86 + 0 = 9,86\%$<br>Atau<br>$2.520.000,00 / 25.546.000,00 = 9,86\%$                               |

Formulir III.4.3.: TKDN Gabungan Barang dan Jasa untuk manajemen proyek dan perekayasaan

Nama Penyedia Barang/ Jasa :  
 Alamat :  
 Nama Pekerjaan :  
 Pemilik Pekerjaan :  
 No. Dokumen :

| No                                | Uraian | Klasifikasi | Warga Negara | TKDN (%) | Jumlah | Satuan / Durasi | Harga Satuan (Rp) | Biaya (Rp)           |         |       | TKDN Jasa(%) |
|-----------------------------------|--------|-------------|--------------|----------|--------|-----------------|-------------------|----------------------|---------|-------|--------------|
|                                   |        |             |              |          |        |                 |                   | KDN                  | KLN     | Total |              |
| (1)                               | (2)    | (3)         | (4)          | (5)      | (6)    | (7)             | (8)               | (9)                  | (9)     | (10)  | (10)         |
|                                   |        |             |              |          |        |                 |                   | {100% - (5)}x(6)x(8) | KDN+KLN |       |              |
|                                   |        |             |              |          |        |                 |                   |                      |         |       |              |
|                                   |        |             |              |          |        |                 |                   |                      |         |       |              |
|                                   |        |             |              |          |        |                 |                   |                      |         |       |              |
|                                   |        |             |              |          |        |                 | <b>SUB TOTAL</b>  |                      |         |       |              |
| Manajemen Proyek dan Perekayasaan |        |             |              |          |        |                 |                   |                      |         |       |              |

Ket:

Kolom (9) DN = Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (8)

Kolom (9) LN = {100% - Kolom (5)} x Kolom (6) x Kolom (8)

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Contoh Formulir III.4.3. yang sudah diisi:

Nama Penyedia Barang/ Jasa : PT. HARAPAN MULIA  
 Alamat : JL. HAYAM WURUK NO. 77, JAKARTA  
 Nama Pekerjaan : Sistem Jaringan Komunikasi Data  
 Pemilik Pekerjaan : Pusdatin Kementerian Perindustrian  
 No. Dokumen : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009

| No                                | Uraian              | Klasifikasi   | Warga Negara | TKDN (%) | Jumlah | Satuan / Durasi | Harga Satuan (Rp) | Biaya (Rp) |       |       | TKDN Jasa(%) |
|-----------------------------------|---------------------|---------------|--------------|----------|--------|-----------------|-------------------|------------|-------|-------|--------------|
|                                   |                     |               |              |          |        |                 |                   | KDN        | KLN   | Total |              |
| (1)                               | (2)                 | (3)           | (4)          | (5)      | (6)    | (7)             | (8)               | (9)        |       |       | (10)         |
| 1                                 | Manajer Proyek      | SI, Pglm 5 th | Singapore    | 0        | 1      | 0,50 Bln        | 2.000             | -          | 1.000 | 1.000 | 0,00         |
| 2                                 | Site Manajer        | SI, Pglm 5 th | Malaysia     | 0        | 3      | 1,00 Bln        | 1.000             | -          | 3.000 | 3.000 | 0,00         |
| 3                                 | Administrasi & Umum | SI, Pglm 3 th | Indonesia    | 100      | 6      | 0,50 Bln        | 500               | 1.500      | -     | 1.500 | 20,55        |
| 4                                 | IT Engineer         | SI, Pglm 3 th | Indonesia    | 100      | 3      | 1,00 Bln        | 600               | 1.800      | -     | 1.800 | 24,66        |
| <b>SUB TOTAL</b>                  |                     |               |              |          |        |                 |                   | 3.300      | 4.000 | 7.300 | 45,21        |
| Manajemen Proyek dan Perekayasaan |                     |               |              |          |        |                 |                   |            |       |       |              |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Cara Pengisian Formulir III.4.3.:

| No  | Kolom    | Informasi             | Penjelasan  | Contoh Pengisian   |
|-----|----------|-----------------------|---|--|
| 1.  | No. (1)  | Nomor                 | Nomor Urut  | 1.   |
| 2.  | No. (2)  | Uraian                | Merupakan uraian pekerjaan yang disesuaikan dengan jabatan pekerjaan untuk manajemen proyek dan perekayasaan.                               | - Proyek Manager,<br>- Administrasi & umum   |
| 3.  | No. (3)  | Kualifikasi           | Merupakan uraian kualifikasi dari jabatan yang disebutkan pada Uraian.  | - S1, Pengalaman 5 thn<br>- S1, Pengalaman 3 thn.  |
| 4.  | No. (4)  | Warga Negara          | Merupakan keterangan kewarganegaraan dari tenaga kerja yang disebutkan pada Uraian Pekerjaan  | WNA atau WNI<br>- WNA(Singapore)<br>- WNI (Indonesia)  |
| 5.  | No. (5)  | TKDN(%)               | Peresentase komponen dalam negeri berdasarkan kewarganegaraan. WNA 0% , WN1100% .   | - 0%<br>- 100%   |
| 6.  | No. (6)  | Jumlah                | Jumlah tenaga kerja yang disebutkan pada Uraian   | - 1 orang,<br>- 6 orang,   |
| 7.  | No. (7)  | Satuan/ Durasi        | Merupakan penjelasan lamanya tenaga kerja yang disebutkan di Uraian Pekerjaan terlibat dalam proyek yang dinilai TKDN- nya                  | - 0,5 bulan,<br>- 0,5 bulan.   |
| 8.  | No. (8)  | Harga satuan upah     | Merupakan upah per bulan dari tenaga kerja yang tersebut di Uraian.   | - Rp. 2.000 ribu<br>- Rp. 500 ribu   |
| 9.  | No. (9)  | Biaya KDN             | Merupakan hasil perkalian dari kolom 5 (persen KDN) dengan kolom 6 (Jumlah) dengan kolom 7 (Durasi) dan kolom 8 (Harga Satuan Upah).        | - (0%) x 1 x 0,50 x 2.000,- = 0,-<br>- (100%) x6x0,50 x 500,-= 1.500,-                       |
| 10. | No. (9)  | Biaya KLN             | Merupakan hasil perkalian dari kolom 5 (100% - persen KDN) dengan kolom 6 (Jumlah) dengan kolom 7 (Durasi) dan kolom 8 (Harga Satuan Upah). | - (100%-0%) x 1 x 0,50 x 2.000,- = 1.000,-<br>-(100%-100%) x 6 x 0,50 x 500,- = 0            |
| 11. | No. (9)  | Biaya Total           | Merupakan penjumlahan kolom KDN dan KLN.  | 0+ 1.000= 1.000,-<br>1.500 + 0= 1.500,-  |
| 12. | No. (9)  | Sub Total             | Penjumlahan nilai KDN, penjumlahan nilai KLN, dan penjumlahan nilai total pada kolom 9  | 0+0+1.500+1800 = 3.300,-<br><br>1000+3000+0+0 = 4.000,-<br><br>1000+3000+1500+1800 = 7.300,- |
| 13. | No. (10) | TKDN Jasa (%)         | Merupakan perbandingan nilai KDN terhadap jumlah nilai Total untuk setiap Uraian Pekerjaan  | 500,-/7.300,- = 0,55%  |
| 14. | No. (10) | %TKDN Jasa(Sub Total) | Merupakan penjumlahan baris pada kolom 10 atau perbandingan nilai sub total KDN terhadap nilai Sub Total dari nilai total                   | 0+0+20,55+24,66 = 45,21 % atau 3.300,-/7.300,- = 45,21%                                      |

Formulir III.4.4. : TKDN Gabungan Barang dan Jasa untuk Alat Kerja/Fasilitas Kerja

Nama Penyedia Barang/ Jasa :  
 Alamat :  
 Nama Pekerjaan :  
 Pemilik Pekerjaan :  
 No. Dokumen :

| No                                | Uraian | Spesifik asi/Pemasok | Kepemilikan Alat Kerja |          |          | Jumlah | Satuan / Durasi | Biaya Depresiasi Sewa Alat (Rp) | Biaya (Rp)                 |         | TKDN Jasa (%) |
|-----------------------------------|--------|----------------------|------------------------|----------|----------|--------|-----------------|---------------------------------|----------------------------|---------|---------------|
|                                   |        |                      | Dibuat                 | Dimiliki | TKDN (%) |        |                 |                                 | KDN                        | KLN     |               |
| (1)                               | (2)    | (3)                  | (4)                    |          |          | (5)    | (6)             | (7)                             | (8)                        | (8)     | (9)           |
|                                   |        |                      |                        |          |          |        |                 |                                 | {100% - (4)} x (5)x(6)x(7) | KDN+KLN |               |
|                                   |        |                      |                        |          |          |        |                 |                                 |                            |         |               |
|                                   |        |                      |                        |          |          |        |                 |                                 |                            |         |               |
|                                   |        |                      |                        |          |          |        |                 |                                 |                            |         |               |
| <b>Alat Kerja/Fasilitas Kerja</b> |        |                      |                        |          |          |        |                 | <b>SUB TOTAL</b>                |                            |         |               |

Ket:

Kolom (8) KDN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)  
 Kolom (8) KLN = {1 - Kolom (4)} x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Contoh Formulir III.4.4. yang sudah diisi:

| Nama Penyedia Barang/ Jasa : PT. HARAPAN MULIA<br>Alamat : JL. HAYAM WURUK NO. 77, JAKARTA<br>Nama Pekerjaan : Sistem Jaringan Komunikasi Data<br>Pemilik Pekerjaan : Pusdatin Kementerian Perindustrian<br>No. Dokumen : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009 |                   |                             |                        |          |    |        |                 |                                 |            |       |       |               |
|--|-------------------|-----------------------------|------------------------|----------|----|--------|-----------------|---------------------------------|------------|-------|-------|---------------|
| No   | Uraian            | Spesifikasi / Pemasok       | Kepemilikan Alat Kerja |          |    | Jumlah | Satuan / Durasi | Biaya Depresiasi Sewa Alat (Rp) | Biaya (Rp) |       |       | TKDN Jasa (%) |
|  |                   |                             | Dibuat Dimiliki        | TKDN (%) |    |        |                 |                                 | KDN        | KLN   | Total |               |
| (1)  | (2)               | (3)                         | (4)                    |          |    | (5)    | (6)             | (7)                             | (8)        |       |       | (9)           |
| 1  | Laptop            | Lenovo/Harapan Mulia        | LN                     | LN+DN    | 40 | 1      | 1 bulan         | 2.000                           | 800        | 1.200 | 2.000 | 8,70          |
| 2  | Hand Tools        | ABC Tools Set/Harapan Mulia | DN                     | LN+DN    | 85 | 6      | 1 bulan         | 500                             | 2.550      | 450   | 3.000 | 27,72         |
| 3  | Hand-Drill        | XYZ/Harapan Mulia           | LN                     | LN+DN    | 40 | 2      | 2 bulan         | 300                             | 480        | 720   | 1.200 | 5,22          |
| 4  | Connection Tester | Supra/Harapan Mulia         | DN                     | LN+DN    | 85 | 3      | 1 bulan         | 1.000                           | 2.550      | 450   | 3.000 | 27,22         |
|  |                   |                             |                        |          |    |        |                 | <b>SUB TOTAL</b>                | 6.380      | 2.820 | 9.200 | 69,36         |
| Alat Kerja/Fasilitas Kerja   |                   |                             |                        |          |    |        |                 |                                 |            |       |       |               |

|                    |                    |
|--------------------|--------------------|
| SSDM               | SSPH               |
| <i>[Signature]</i> | <i>[Signature]</i> |

Cara Pengisian Formulir III.4.4.:

| No | Kolom   | Informasi                        | Penjelasan   | Contoh Pengisian  |
|----|---------|----------------------------------|--|---|
| 1. | No. (1) | Nomor                            | Nomor Urut   | - 1.  |
| 2. | No. (2) | Uraian                           | Merupakan uraian dari alat kerja/fasilitas kerja yang digunakan  | - Laptop<br>-<br>- Hand drill   |
| 3. | No. (3) | Spesifikasi / Pemasok            | Merupakan uraian spesifikasi dan pemilik alat kerja/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - Lenovo / PT Harapan Mulia<br>- XYZ/PT.<br>Harapan Mulia   |
| 4. | No. (4) | Kepemilikan Alat Kerja           | Kolom ini terdiri dari 3 kolom, yaitu kolom "Dibuat", kolom "Dimiliki" dan kolom "Persen Alokasi KDN". Kolom "Dibuat" berisi keterangan dimana alat kerja tersebut dibuat. Jika dibuat di Indonesia, ditulis DN dan jika dibuat selain di Indonesia, ditulis LN. Kolom "Dimiliki" berisi keterangan komposisi saham dari pemilik alat kerja tersebut. Jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya 100% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis DN; jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya 0% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis LN; jika alat kerja tersebut dimiliki oleh perusahaan yang sahamnya antara 0,01% s/d 99,99% dimiliki oleh perusahaan/warga negara Indonesia, di kolom ini ditulis DN+LN. Kolom "Alokasi DN (%)" berisi angka persentase yang sesuai dengan kriteria di kolom "Dibuat" dan di kolom "Dimiliki". | Dikolom "Dibuat"<br>- LN<br>- LN<br>Dikolom "Dimiliki"<br>- LN + DN<br>- LN + DN<br>Dikolom Persen Alokasi KDN:<br>- 40%<br>- 40% |
|    |         |                                  | Kriteria Penilaiannya adalah :<br>Dibuat di DN, dimiliki perusahaan DN dinilai 100% KDN<br>Dibuat di DN, dimiliki perusahaan LN dinilai 75% KDN<br>Dibuat di DN, dimiliki perusahaan gabungan LN + DN dinilai $75\% + (25\% \times \text{sharing saham DN})$<br>Dibuat di LN, dimiliki perusahaan DN dinilai 75% KDN.<br>Dibuat di LN, dimiliki perusahaan LN dinilai 0% KDN<br>Dibuat di LN, dimiliki perusahaan gabungan LN + DN dinilai berdasarkan sharing saham perusahaan DN.  |   |
| 5. | No. (5) | Jumlah                           | Banyaknya alat/fasilitas kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2)  | - 1 unit<br>- 2 unit  |
| 6. | No. (6) | Satuan/ Durasi                   | Lamanya alat kerja digunakan dalam penyediaan jasa yang sedang dinilai TKDN nya  | - 1 bulan<br>- 2 bulan  |
| 7. | No. (7) | Biaya Depresiasi/ Sewa Alat (Rp) | Merupakan nilai depresiasi atau biaya sewa dari alat kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2)  | - 2.000,-<br>- 300,-  |
| 8. | No. (8) | Biaya KDN                        | Merupakan hasil perkalian dari kolom 4 (Persen Alokasi DN) dengan kolom 5 (Jumlah), kolom 6 (Durasi), dan kolom 7 (Depresiasi).  | DN:<br>- $40\% \times 1 \times 1 \times 2.000 = 800$<br>- $40\% \times 2 \times 2 \times 300 = 480$                               |

| No  | Kolom   | Informasi               | Penjelasan  | Contoh Pengisian  |
|-----|---------|-------------------------|---|---|
| 9.  | No. (8) | Biaya KLN               | Merupakan hasil perkalian dari kolom 4 (1 - persen alokasi DN) x kolom 5 (jumlah) x kolom 6 (Durasi) x kolom 7 (depresiasi) | LN:<br>$(1-40\%) \times 1 \times 1 \times 2.000 = 1.200,-$<br>$(1-40\%) \times 2 \times 2 \times 300 = 720$ |
| 10. | No. (8) | Biaya Total             | Merupakan penjumlahan nilai KDN dan nilai KLN pada kolom 8  | $800 + 1.200 = 2.000,-$<br>$- 480 + 720 = 1.200$  |
| 11. | No. (9) | TKDN Jasa (%)           | Merupakan perbandingan KDN Alat Kerja yang digunakan terhadap sub total dari nilai total.                                   | $800/9.200,- = 8,7\%$<br>$480/9.200,- = 5,22\%$   |
| 12. | No. (9) | TKDN Jasa (%) Sub Total | Merupakan penjumlahan % TKDN Jasa pada kolom (9) atau perbandingan sub total DN terhadap sub total nilai total              | $8,7 + 27,72 + 5,22 + 27,72 = 69,36\%$<br>atau<br>$6.380/9.200 = 69,36\%$                                   |

Formulir III.4.5. : TKDN Gabungan Barang dan Jasa untuk Konstruksi/Fabrikasi

Nama Penyedia Barang/ Jasa :  
 Alamat :  
 Nama Pekerjaan :  
 Pemilik Pekerjaan :  
 No. Dokumen :

| No                   | Uraian | Kewarganegaraan | TKDN (%) | Jumlah | Durasi | Harga Satuan Upah (Rp) | Biaya (Rp)       |                         |       | TKDN (%) |  |
|----------------------|--------|-----------------|----------|--------|--------|------------------------|------------------|-------------------------|-------|----------|--|
|                      |        |                 |          |        |        |                        | KDN              | KLN                     | Total |          |  |
| (1)                  | (2)    | (3)             | (4)      | (5)    | (6)    | (7)                    | (4)x(5)x(6)x(7)  | {100 - (4)}x(5)x(6)x(7) | DN+LN | (9)      |  |
| Konstruksi/Fabrikasi |        |                 |          |        |        |                        | <b>SUB TOTAL</b> |                         |       |          |  |

Ket:

Kolom (8) DN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

Kolom (8) LN = {100% - Kolom (4)} x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

Contoh Formulir III.4.5. yang sudah diisi:

Nama Penyedia Barang/ Jasa : PT. HARAPAN MULIA  
 Alamat : JL. HAYAM WURUK NO. 77, JAKARTA  
 Nama Pekerjaan : Sistem Jaringan Komunikasi Data  
 Pemilik Pekerjaan : Pusdatin Kementerian Perindustrian  
 No. Dokumen : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009

| No                   | Uraian                          | Kewarganegaraan | TKDN (%) | Jumlah | Durasi   | Harga Satuan Upah (Rp) | Biaya (Rp) |        |         | TKDN (%) |
|----------------------|---------------------------------|-----------------|----------|--------|----------|------------------------|------------|--------|---------|----------|
|                      |                                 |                 |          |        |          |                        | KDN        | KLN    | Total   |          |
| (1)                  | (2)                             | (3)             | (4)      | (5)    | (6)      | (7)                    | (8)        |        |         | (9)      |
| 1                    | Teknisi Instalasi               | Singapore       | 0        | 2      | 1 bulan  | 5.000                  | -          | 10.000 | 10.000  | -        |
| 2                    | Teknisi Instalasi               | Indonesia       | 100      | 25     | 1 bulan  | 2.000                  | 50.000     | -      | 50.000  | 29,76    |
| 3                    | Teknisi Perawatan dan Perbaikan | Singapore       | 0        | 1      | 12 bulan | 5.000                  | -          | 60.000 | 60.000  | -        |
| 4                    | Teknisi Perawatan dan Perbaikan | Indonesia       | 100      | 2      | 12 bulan | 2.000                  | 48.000     | -      | 48.000  | 28,57    |
| SUB TOTAL            |                                 |                 |          |        |          |                        | 98.000     | 70.000 | 168.000 | 58,33    |
| Konstruksi/Fabrikasi |                                 |                 |          |        |          |                        |            |        |         |          |

|      |      |
|------|------|
| SSDM | SSPH |
| 13   | 4    |

Cara Pengisian Formulir III.4.5.:

| No  | Kolom   | Informasi                      | Penjelasan  | Contoh Pengisian  |
|-----|---------|--------------------------------|---|---|
| 1.  | No. (1) | Nomor                          | Nomor urut  | 1.  |
| 2.  | No. (2) | Uraian                         | Merupakan uraian pekerjaan yang disesuaikan dengan jabatan pekerjaan untuk Konstruksi/Fabrikasi   | - Teknisi Instalasi<br>Teknisi perawatan dan perbaikan  |
| 3.  | No. (3) | Warga Negara                   | Merupakan keterangan kewarganegaraan dari personil yang jabatannya disebutkan pada Kolom No. (2)  | WNI atau WNA<br>- WNA<br>- WNI  |
| 4.  | No. (4) | TKDN (%)                       | Merupakan nilai persentase Komponen Dalam Negeri (KDN) untuk setiap Uraian Pekerjaan pada Kolom No. (2) berdasarkan kewarganegaraan.  | WNI: 100%<br>WNA: 0%  |
| 5.  | No. (5) | Jumlah                         | Jumlah personil yang jabatannya disebutkan pada Kolom No. (2)   | - 2 org<br>- 2 org  |
| 6.  | No. (6) | Durasi                         | Merupakan penjelasan lamanya tenaga kerja yang disebutkan pada Kolom No. (2) terlibat dalam proyek yang dinilai TKDN-nya  | - 1 bulan,<br>- 12 bulan.   |
| 7.  | No. (7) | Harga Satuan Upah              | Merupakan upah per bulan dari tenaga kerja yang tersebut pada Kolom No. (2)   | - 5.000,-<br>- 2.000,-  |
| 8.  | No. (8) | Biaya KDN                      | Kolom DN merupakan hasil perkalian Kolom No. (4) (persen KDN) dengan Kolom No. (5) (jumlah), dan Kolom No. (6) (durasi), serta Kolom No. (7) (harga satuan upah).           | DN:<br>- $0\% \times 2 \times 1 \times 5.000 = 0,-$<br>- $100\% \times 2 \times 12 \times 2.000 = 48.000$   |
| 9.  | No. (8) | Biaya KLN                      | Kolom LN adalah hasil perkalian $(1 - \text{persen KDN})$ pada Kolom No. (4) x Kolom No. (5) (jumlah), dan Kolom No. (6) (durasi), serta Kolom No. (7) (harga satuan upah). | LN:<br>$(1-0\%) \times 2 \times 1 \times 5.000 = 10.000,-$<br>$(0\%) \times 2 \times 12 \times 2.000 = 0,-$ |
| 10. | No. (8) | Biaya Total                    | Merupakan penjumlahan dari nilai KDN dengan nilai KLN pada Kolom No. (8)  | - $0 + 10.000 = 10.000,-$<br>- $48.000 + 0 = 48.000$  |
| 11. | No. (9) | TKDN Jasa (%)                  | Merupakan perbandingan dari nilai KDN di Kolom No. (8) terhadap sub total dari nilai total  | - $50.000/168.000 = 29,76\%$<br>- $48.000/168.000 = 28,57\%$  |
| 12. | No. (9) | Persen TKDN Jasa (%) Sub Total | Merupakan penjumlahan Kolom No. (9) atau perbandingan antara sub total DN terhadap sub total nilai total  | $29,76 + 28,57 = 58,33\%$ , atau<br>$98.000/168.000 = 58,33\%$  |

## Formulir III.4.6. : TKDN Gabungan Barang dan Jasa untuk Jasa Umum

 Nama Penyedia Barang/ Jasa :  
 Alamat :  
 Nama Pekerjaan :  
 Pemilik Pekerjaan :  
 No. Dokumen :

| No        | Uraian | Pemasok | Kepemilikan KDN (%) | Jumlah | Satuan / Durasi | Harga Satuan (Rp) | Biaya (Rp)      |                          |       | TKDN Jasa (%) |
|-----------|--------|---------|---------------------|--------|-----------------|-------------------|-----------------|--------------------------|-------|---------------|
|           |        |         |                     |        |                 |                   | KDN             | KLN                      | Total |               |
| (1)       | (2)    | (3)     | (4)                 | (5)    | (6)             | (7)               | (8)             |                          |       | (9)           |
| 1         |        |         |                     |        |                 |                   | (4)x(5)x(6)x(7) | {100% - (4)}x(5)x(6)x(7) | DN+LN |               |
| 2         |        |         |                     |        |                 |                   |                 |                          |       |               |
| 3         |        |         |                     |        |                 |                   |                 |                          |       |               |
| Jasa Umum |        |         |                     |        |                 | <b>SUB TOTAL</b>  |                 |                          |       |               |

 Ket:  
 Kolom (8) DN = Kolom (4) x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)  
 Kolom (8) LN = {100% - Kolom (4)} x Kolom (5) x Kolom (6) x Kolom (7)

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

Contoh Formulir III.4.6. yang sudah diisi:

| Nama Penyedia Barang/ Jasa : PT. HARAPAN MULIA<br>Alamat : JL. HAYAM WURUK NO. 77, JAKARTA<br>Nama Pekerjaan : Sistem Jaringan Komunikasi Data<br>Pemilik Pekerjaan : Pusdatin Kementerian Perindustrian<br>No. Dokumen : 03/Pusdatin/Depperin/II/2009 |   |                  |                     |        |                 |                   |            |       |       |               |
|--|---|------------------|---------------------|--------|-----------------|-------------------|------------|-------|-------|---------------|
| No   | Uraian  | Pemasok          | Kepemilikan KDN (%) | Jumlah | Satuan / Durasi | Harga Satuan (Rp) | Biaya (Rp) |       |       | TKDN Jasa (%) |
|  |   |                  |                     |        |                 |                   | KDN        | KLN   | Total |               |
| (1)  | (2)   | (3)              | (4)                 | (5)    | (6)             | (7)               | (8)        |       |       | (9)           |
| 1  | Transportasi & Handling (alat Kerja Non Upah) | PT Express Utama | 40                  | 1      | 2 lumpsum       | 2.500             | 2.500      | 3.000 | 5.000 | 40,00         |
|  |   |                  |                     |        |                 | <b>SUB TOTAL</b>  | 2.000      | 3.000 | 5.000 | 40,00         |
| Jasa Umum  |   |                  |                     |        |                 |                   |            |       |       |               |

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |

Cara Pengisian Formulir III.4.6.:

| No  | Kolom   | Informasi               | Penjelasan  | Contoh Pengisian   |
|-----|---------|-------------------------|---|--|
| 1.  | No. (1) | Nomor                   | Nomor Urut  | - 1.   |
| 2.  | No. (2) | Uraian                  | Merupakan uraian pekerjaan yang disesuaikan dengan pekerjaan untuk jasa umum  | - Transportasi & Handling (Transportasi ke site di Kalimantan) |
| 3.  | No. (3) | Pemasok                 | Merupakan uraian spesifikasi untuk obyek yang dituliskan pada Kolom No. (2)   | - PT. Ekspres Utama  |
| 4.  | No. (4) | Kepemilikan KDN (%)     | Merupakan keterangan status kepemilikan perusahaan pemasok terhadap jasa umum pada kolom uraian. KDN ditentukan dari kepemilikan saham oleh WNI                                 | - 40%  |
| 5.  | No. (5) | Jumlah                  | Keterangan tentang volume jasa umum pada Kolom No. (2) yang disediakan pemasok.   | - 1  |
| 6.  | No. (6) | Satuan/ Durasi          | Merupakan penjelasan dari lamanya obyek yang disebutkan pada Kolom No. (2) terlibat dalam proyek yang sedang dihitung TKDN nya. Satuan jasa bisa juga berupa paket atau lumpsum | - lumpsum  |
| 7.  | No. (7) | Harga Satuan (Rp.)      | Merupakan harga satuan untuk jasa umum yang disebutkan pada Kolom No. (2)   | - 2.500  |
| 8.  | No. (8) | Biaya KDN               | Merupakan hasil perkalian Kolom No. (4) (persen KDN) dengan Kolom No. (5) (jumlah), dan Kolom No. (6) (durasi), serta Kolom No. (7) (harga satuan upah).                        | DN:<br>$40\% \times 1 \times 2 \times 2.500 = 2.000,-$         |
| 9.  | No. (8) | Biaya KLN               | Merupakan hasil perkalian (1 - persen KDN) pada Kolom No. (4) x Kolom No. (5) (jumlah), dan Kolom No. (6) (durasi), serta Kolom No. (7) (harga satuan upah).                    | LN:<br>$(1-40\%) \times 1 \times 2 \times 2.500 = 3.000,-$     |
| 8.  | No. (8) | Biaya Total             | Merupakan penjumlahan kolom KDN dan kolom KLN   | $2.000 + 3.000 = 5.000$  |
| 9.  | No. (9) | TKDN Jasa (%)           | Merupakan perbandingan nilai KDN dengan sub total nilai total.  | $2.000/5.000 = 40\%$   |
| 10. | No. (9) | TKDN Jasa (%) Sub Total | Merupakan penjumlahan persen TKDN jasa pada Kolom No. (9) atau perbandingan antara nilai sub total KDN dengan sub total nilai total   | $0 + 40 = 40\%$<br>atau<br>$2.000/5.000 = 40\%$                |

Formulir III.4.7.: Rekapitulasi Penilaian TKDN Gabungan Barang dan Jasa

| A. Nama Penyedia Barang/Jasa : |                                      | (A) |       |                  |          |
|--------------------------------|--------------------------------------|-----|-------|------------------|----------|
| B. Alamat :                    |                                      | (B) |       |                  |          |
| C. Nama Pekerjaan :            |                                      | (C) |       |                  |          |
| D. Pemilik Pekerjaan :         |                                      | (D) |       |                  |          |
| E. No. Dokumen :               |                                      | (E) |       |                  |          |
| Uraian                         | BIAYA<br>(Rp)                        |     |       | TKDN<br>(%)      |          |
|                                | KDN                                  | KLN | TOTAL | Barang /<br>Jasa | Gabungan |
| (1)                            | (2)                                  | (3) | (4)   | (5)              |          |
| <b>Barang</b>                  |                                      |     |       |                  |          |
| I.                             | Material Langsung<br>(Bahan Baku)    |     |       |                  |          |
| II.                            | Peralatan (Barang Jadi)              |     |       |                  |          |
| <b>F. Sub Total Barang</b>     |                                      |     |       |                  |          |
| <b>Jasa</b>                    |                                      |     |       |                  |          |
| III.                           | Manajemen Proyek dan<br>Perekayasaan |     |       |                  |          |
| IV.                            | Alat Kerja/Fasilitas Kerja           |     |       |                  |          |
| V.                             | Konstruksi dan Fabrikasi             |     |       |                  |          |
| VI.                            | Jasa Umum                            |     |       |                  |          |
| <b>G. Sub Total Jasa</b>       |                                      |     |       |                  |          |
| <b>H. TOTAL Biaya (F + G)</b>  |                                      |     |       |                  |          |

Contoh Formulir III.4.7. yang sudah diisi:

| A. Nama Penyedia Barang/Jasa : |                                      | PT. HARAPAN MULIA                  |                   |                   |                  |              |
|--------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------|------------------|--------------|
| B. Alamat :                    |                                      | JL. HAYAM WURUK NO. 77, JAKARTA    |                   |                   |                  |              |
| C. Nama Pekerjaan :            |                                      | Sistem Jaringan Komunikasi Data    |                   |                   |                  |              |
| D. Pemilik Pekerjaan :         |                                      | Pusdatin Kementerian Perindustrian |                   |                   |                  |              |
| E. No. Dokumen :               |                                      | 03/Pusdatin/Depperin/II/2009       |                   |                   |                  |              |
| Uraian                         |                                      | BIAYA<br>(Rp)                      |                   |                   | TKDN<br>(%)      |              |
|                                |                                      | KDN                                | KLN               | TOTAL             | Barang /<br>Jasa | Gabungan     |
| (1)                            |                                      | (2)                                | (3)               | (4)               | (5)              |              |
| <b>Barang</b>                  |                                      |                                    |                   |                   |                  |              |
| I.                             | Material Langsung<br>(Bahan Baku)    | 3.000                              | 17.000            | 20.000            | 0,01             |              |
| II.                            | Peralatan (Barang<br>Jadi)           | 2.520.000                          | 23.026.000        | 25.546.000        | 9,86             |              |
| <b>F. Sub Total Barang</b>     |                                      | <b>2.523.000</b>                   | <b>23.043.000</b> | <b>25.566.000</b> | <b>9,87</b>      |              |
| <b>Jasa</b>                    |                                      |                                    |                   |                   |                  |              |
| III.                           | Manajemen Proyek<br>dan Perekayasaan | 3.300                              | 4.000             | 7.300             | 1,74             |              |
| IV.                            | Alat Kerja/Fasilitas<br>Kerja        | 6.380                              | 2.820             | 9.200             | 3,37             |              |
| V.                             | Konstruksi dan<br>Fabrikasi          | 98.000                             | 70.000            | 168.000           | 51,72            |              |
| VI.                            | Jasa Umum                            | 2.000                              | 3.000             | 5.000             | 1,06             |              |
| <b>G. Sub Total Jasa</b>       |                                      | <b>109.680</b>                     | <b>79.820</b>     | <b>189.500</b>    | <b>57,88</b>     |              |
| <b>H. TOTAL Biaya (F + G)</b>  |                                      | <b>2.632.680</b>                   | <b>23.122.820</b> | <b>25.755.500</b> |                  | <b>10,22</b> |

Cara Pengisian Formulir III.4.7.:



| No  | Kolom/<br>Baris  | Informasi                                 | Penjelasan  | Contoh Pengisian  |
|-----|------------------|---|---|---|
| 1.  | A                | Nama Penyedia<br>Barang/Jasa              |   | PT. Harapan Mulia   |
| 2.  | B                | Alamat                                    |   | JL. Hayam Wuruk NO.<br>77, JAKARTA  |
| 3.  | C                | Nama Pekerjaan                            |   | Sistem Jaringan Komunikasi<br>Data  |
| 4.  | D                | Pemilik Pekerjaan                         |   | Pusdatin Kemen-terian<br>Perindustrian  |
| 5.  | E                | No. Dokumen                               |   | 03/Pusdatin/Kemperin/II/20<br>09  |
| 6.  | Baris I          | Material Langsung<br>(Bahan Baku)         | Kolom No. (2) s.d. Kolom No. (4)<br>datanya diambil dari nilai Sub<br>Total Kolom No. (9) pada Formulir<br>III.4.1  | - KDN : 3.000<br>- KLN : 17.000<br>- Total ; 20.000   |
| 7.  | Baris II         | Peralatan (Barang<br>Jadi)                | Kolom No. (2) s.d. Kolom No. (4)<br>datanya diambil dari nilai Sub<br>Total Kolom No. (9) pada Formulir<br>III.4.2  | - KDN : 2.520.000<br>- KLN : 23.043.000 -Total :<br>25.546.000                                |
| 8.  | F                | Sub Total Barang                          | Penjumlahan nilai pada Kolom No.<br>(2), Kolom No. (3) dan Kolom No.<br>(4) untuk baris I dan II  | - KDN : 2.523.000<br>- KLN : 23.043.000 -Total :<br>25.566.000                                |
| 9.  | Kolom<br>No. (5) | TKDN Barang<br>(Material<br>langsung)     | Nilai TKDN Barang (Material<br>langsung) adalah merupakan nilai<br>Kolom No. (2) (DN) Material<br>langsung dibagi nilai Sub Total<br>Barang pada Kolom No. (4)<br>dikalikan 100%.   | TKDN Barang (Material<br>langsung)<br>( 3.000/25.566.000) x 100%<br>= 0,01 %                  |
| 10. | Kolom<br>No. (5) | TKDN Barang<br>(Peralatan/barang<br>jadi) | Nilai TKDN Barang (Peralatan/<br>barang jadi) adalah merupakan<br>nilai Kolom No. (2) (DN) barang<br>jadi dibagi nilai Sub Total Barang<br>pada Kolom No. (4) dikalikan<br>100%.  | TKDN Barang (Peralatan/<br>barang jadi) :<br>(2.520.000/25.566.000) x<br>100% = 9,86%         |
| 11. | Kolom<br>No. (5) | TKDN Barang/Jasa                          | Nilai TKDN Barang adalah<br>merupakan penjumlahan TKDN<br>(Material langsung) dengan TKDN<br>(barang jadi) pada Kolom No. (5)<br>Atau<br>merupakan nilai Sub total Barang<br>pada Kolom No. (2) (DN) dibagi<br>nilai total barang pada Kolom No.<br>(4) dikalikan 100%. | TKDN Barang:<br>( 0,01% + 9,86% = 9,87%)<br>Atau<br>(2.523.000/25.566.000) x<br>100% = 9,87 % |
| 12. | Baris III        | Management<br>Proyek dan<br>Perekayasaan  | Kolom No. (2) s.d. Kolom No. (4)<br>datanya diambil dari nilai Sub Total<br>Kolom No. (9) pada Formulir III.4.3   | - KDN 3.300<br>- KLN 4.000<br>- Total 7.300   |

| No  | Kolom/<br>Baris | Informasi                  | Penjelasan  | Contoh Pengisian  |
|-----|-----------------|----------------------------|---|---|
| 13. | Baris IV        | Alat Kerja/Fasilitas kerja | Kolom No. (2) s.d. Kolom No. (4) datanya diambil dari nilai Sub Total Kolom No. (9) pada Formulir III.4.4   | - KDN 6.380<br>- KLN 2.820<br>- Total 9.200   |
| 14. | Baris V         | Konstruksi dan Fabrikasi   | Kolom No. (2) s.d. Kolom No. (4) datanya diambil dari nilai Sub Total Kolom No. (9) pada Formulir III.4.5   | - KDN 98.000<br>- KLN 70.000<br>- Total 168.000   |
| 15. | Baris VI        | Jasa Umum                  | Kolom No. (2) s.d. Kolom No. (4) datanya diambil dari nilai Sub Total Kolom No. (9) pada Formulir III.4.6   | - KDN 2.000<br>- KLN 3.000<br>- Total 5.000   |
| 16. | G               | Sub Total Jasa             | Penjumlahan nilai pada Kolom No. (2), Kolom No. (3) dan Kolom No. (4) untuk baris III, baris IV, baris V dan baris VI   | - KDN 109.680<br>- KLN 79.820<br>- Total 189.500  |
| 17. | Kolom 5         | TKDN Barang/Jasa           | <p>Nilai TKDN Jasa (Management Proyek dan Perekayasaan) adalah merupakan nilai Kolom No. (2) (DN) Management Proyek dan Perekayasaan dibagi nilai Sub Total Barang pada Kolom No. (4) dikalikan 100%.</p> <p>Nilai TKDN Jasa (Alat Kerja/Fasilitas kerja) adalah merupakan nilai Kolom No. (2) (DN) Alat Kerja/Fasilitas kerja dibagi nilai Sub Total Barang pada Kolom No. (4) dikalikan 100%.</p> <p>Nilai TKDN Jasa (Konstruksi dan Fabrikasi) adalah merupakan nilai Kolom No. (2) (DN) Konstruksi dan Fabrikasi dibagi nilai Sub Total Barang pada Kolom No. (4) dikalikan 100%.</p> <p>Nilai TKDN Jasa (Jasa Umum) adalah merupakan nilai Kolom No. (2) (DN) Jasa Umum dibagi nilai Sub Total Barang pada Kolom No. (4) dikalikan 100%.</p> | <p>- TKDN Management Proyek dan Perekayasaan:<br/><math>(3.300/189.500) \times 100\% = 1,74\%</math></p> <p>- TKDN Alat Kerja/Fasilitas kerja:<br/><math>(6.380/189.500) \times 100\% = 3,36\%</math></p> <p>- TKDN Alat Konstruksi dan Fabrikasi:<br/><math>(98.000/189.500) \times 100\% = 51,72\%</math></p> <p>- TKDN Jasa Umum:<br/><math>(2.000/189.500) \times 100\% = 1,06\%</math></p> |
| 18. | Kolom 5         | TKDN Barang/Jasa           | Nilai TKDN Jasa adalah merupakan penjumlahan TKDN pada Kolom No. (5) Atau merupakan Nilai Sub total Jasa pada Kolom No. (2) (KDN) dibagi nilai total Jasa pada Kolom No. (4) dikalikan 100%.  | TKDN Jasa :<br>$1,74\% + 3,36\% + 51,72\% + 1,06\% = 57,88\%$<br>Atau<br>$(109.680/189.500) \times 100\% = 57,88\%$   |

| No  | Kolom/<br>Baris | Informasi                     | Penjelasan  | Contoh Pengisian   |
|-----|-----------------|-------------------------------|---|--|
| 19. | H               | Total Biaya (F + G)           | Penjumlahan nilai pada Kolom No. (2), Kolom No. (3) dan Kolom No. (4) untuk baris F (Sub Total Barang) dengan baris G (Sub Total Jasa)                      | - KDN : 2.632.680<br>- KLN : 23.122.820 -Total :<br>25.755.500                   |
| 20. | Kolom 6         | TKDN Gabungan Barang dan Jasa | Nilai TKDN Gabungan Barang dan Jasa adalah merupakan nilai Total Biaya pada Kolom No. (2) (KDN) dibagi nilai Total Biaya pada Kolom No. (4) dikalikan 100%. | TKDN Gabungan Barang dan Jasa : $(2.632.680/25.755.500) \times 100\% = 10,22 \%$ |

PT MULTI TERMINAL INDONESIA  
DIREKTUR KEUANGAN, SDM DAN  
MANAJEMEN RISIKO

 BUDI AZMI 

|   |   |
|---|---|
| SSDM  | SSPH  |
|  |  |