

**SELAMAT DATANG
PARA VENDOR HCML**

Tata Cara Hitung & Pelaporan TKDN

Ozy M. Muhidin

Local Content Specialist

08161303162

ozy_muhidin@hcml.co.id

PROCUREMENT WEBSITE

<https://procurement.hcml.co.id>

Kebijakan dan tatacara hitung TKDN

Cara isi SC 19A, 19B, SC 23

Cara buat laporan realisasi TKDN

Penerapan sanksi TKDN

Kebijakan dan tatacara hitung TKDN

Mengutamakan:

**PTK
007
Revisi
04**

Penggunaan barang/jasa Produksi DN

Keikutsertaan Perusahaan DN

Pelaksanaan pekerjaan dilakukan di dalam wilayah NKRI.

Kebijakan dan tatacara hitung TKDN

**KKKS,
Vendor,
Subkontra
ktor wajib
gunakan
barang/jas
a dalam
negeri**

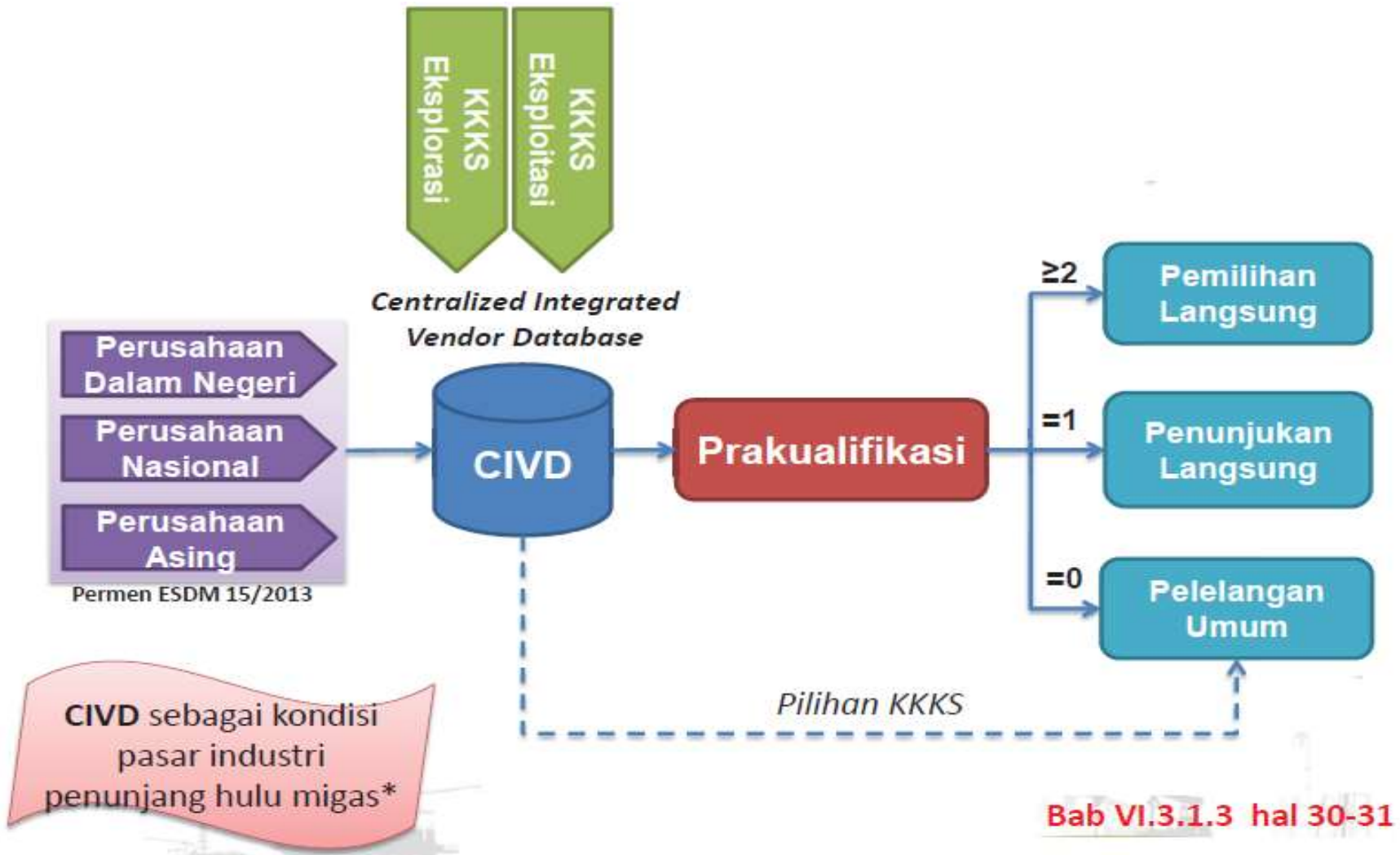


Buku APDN – DJ Migas

**Daftar Inventarisasi -
Kemenperin**

AML – SKK Migas

SELEKSI PESERTA LELANG **HCML**



SELEKSI PESERTA LELANG **HCML**

Jenis Tender	Barang Wajib	Barang Non-Wajib	Barang Non-APDN
Peserta	- Pabrikan DN - Konsorsium antar pabrikan DN; atau - Agen/ Distributor dari pabrikan DN <i>Produknya memenuhi batasan TKDN</i>		- Penyedia barang/jasa - Pabrikan LN
Status Perusahaan	PDN/PN terdaftar dalam CIRD		PDN/PN/PA terdaftar dalam CIRD
Syarat TKDN	25% → 10% → 0%	10% → 0%	0%
Pembuktian TKDN	Sertifikat TKDN	Sertifikat TKDN	Tanpa TKDN
Preferensi Harga	TKDN dan status perusahaan		

WEBSITE APDN

<http://skup-apdn.migas.esdm.go.id/apdn/>

<http://tkdn.kemenperin.go.id/>

SERTIFIKAT TKDN

No. TKDN - 12 - 0050

 **Kementerian Perindustrian**
REPUBLIK INDONESIA

TANDA SAH CAPAIAN TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI

Sesuai dengan Peraturan Menteri Perindustrian Republik Indonesia Nomor 15/M-IND/PER/2/2011 Tentang Pedoman Penggunaan Produk Dalam Negeri Dalam Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah dan Nomor 16/M-IND/PER/2/2011 Tentang Ketentuan dan Tata Cara Penghitungan Tingkat Komponen Dalam Negeri, serta hasil verifikasi PT. Surveyor Indonesia, maka :

Jenis Produk	: Transformator Distribusi
Spesifikasi	: 3 fasa 25 kVA, 20 kV/400 V, Yzn5, 50 Hz, Cu-Cu
Merk/Tipe	: B&D
Standar Produk	: SPLN D3.002-1 : 2007
Sertifikat Produk	: -
Nilai TKDN	: 57,08 %
Terbilang	: Lima Puluh Tujuh Koma Nol Delapan Persen
No. Laporan	: LPA-2655/PK-0982/PTKDNKOM-UBIF/I/12

yang telah ditandatangani oleh Kementerian Perindustrian dan berlaku 2 tahun terhitung sejak tanggal tanda sah,

diberikan kepada :

Nama Perusahaan	: PT. Bambang Djaja
Alamat	: Jl. Rungkut Industri III / 56, Surabaya
NPWP	: 01.214.436.6-631.000
Hasil Produksi	: Transformator
No. Tanda Sah	: 50/SJ-IND.7/TKDN/I/2012

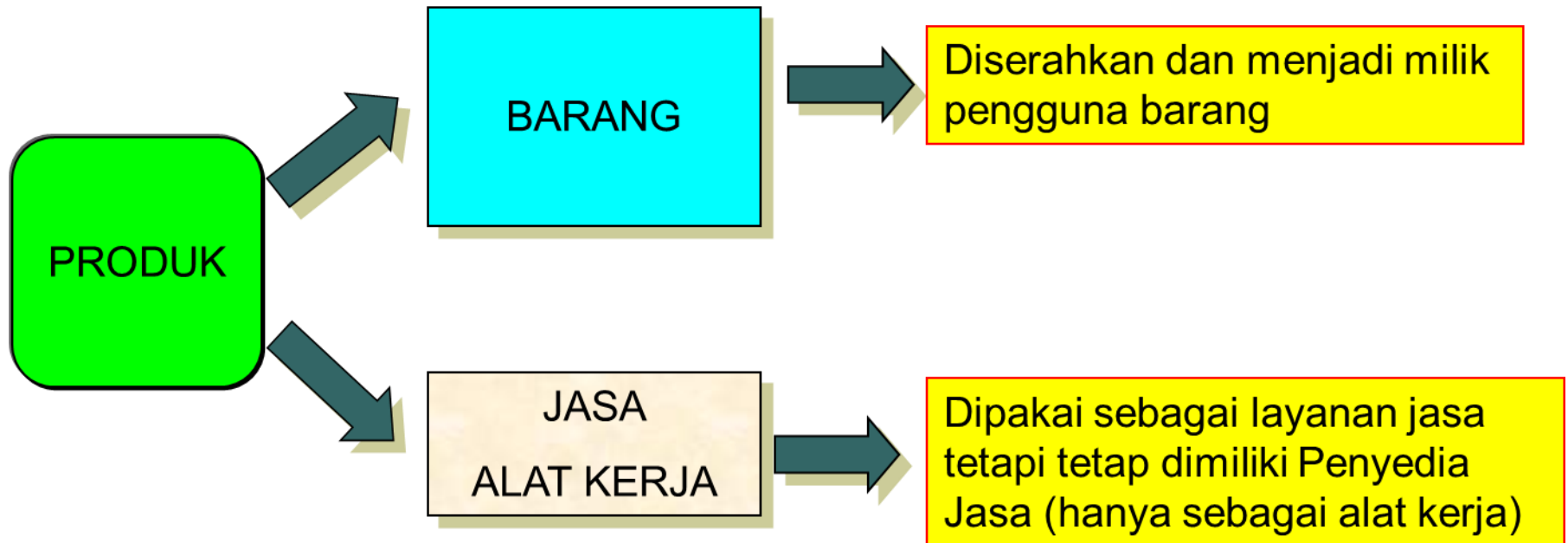
Jakarta, 31 Januari 2012

 **BERRY YAHYA**
Kepala Pusat Data dan Informasi
Kementerian Perindustrian

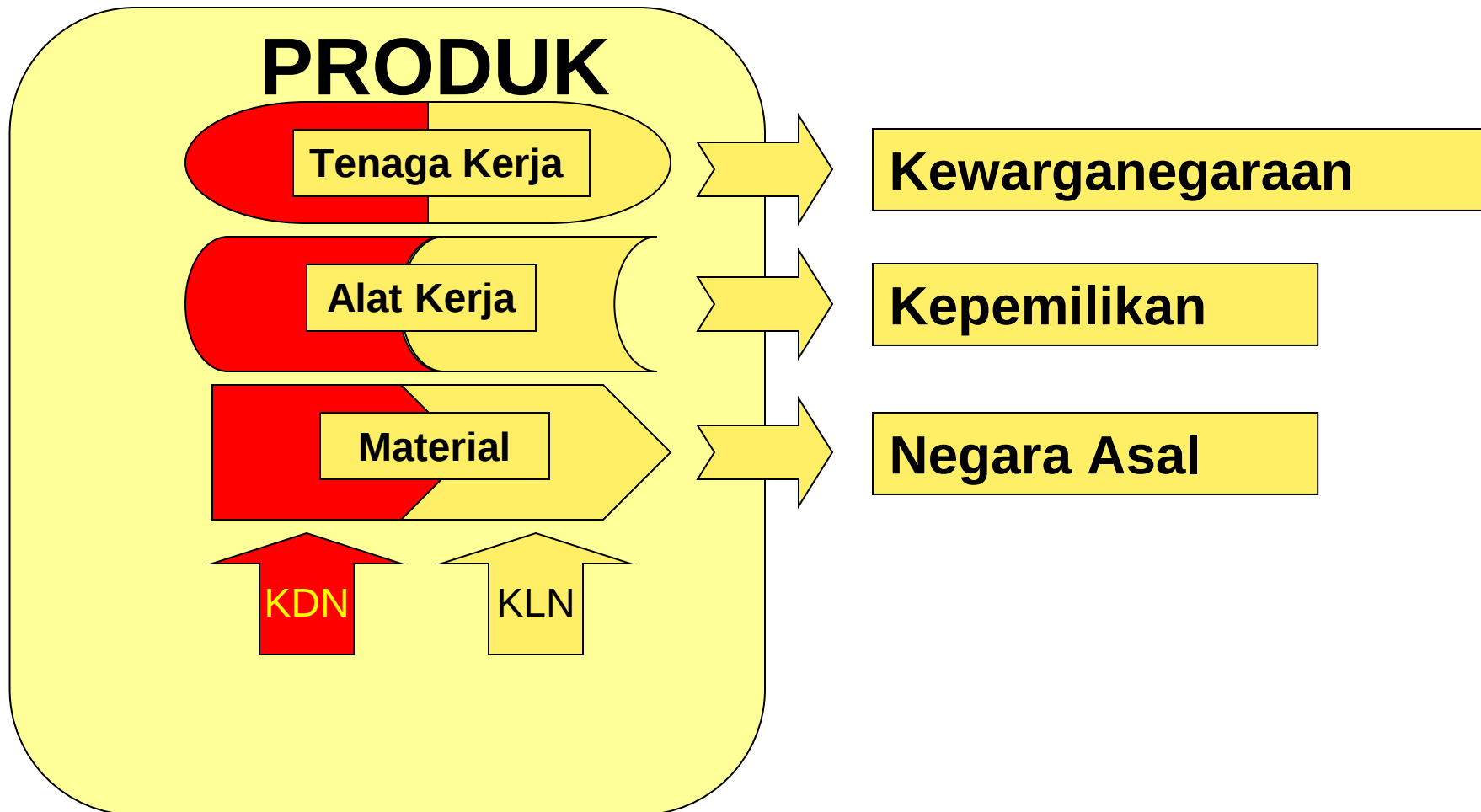
SELEKSI PESERTA LELANG **HCML**

Jenis Tender	≤ \$20 juta	> \$20 juta
Peserta	• PDN • PN • Kons. PDN – PDN • Kons. PDN – PN	• PDN • PN • Kons. PDN – PDN • Kons. PDN – PN • Kons. PDN – PN dan/atau PA
Pengerjaan oleh PDN dalam konsorsium	≥ 30% nilai kontrak	≥ 15% nilai kontrak
Porsi PDN dalam konsorsium/ subkontraktor	≥ 50% nilai kontrak ≥ 50% nilai porsi jasa	≥ 30% nilai kontrak ≥ 30% nilai porsi jasa
Komponen jasa pada Jasa Lainnya dikerjakan di wil RI	≥ 50%	≥ 30%
Subkontrak ke PA	≤ 25%	≤ 30%
Leadfirm	PDN	
Syarat TKDN	35% atau lebih → 30% (atau TKDN terendah dari 2 penawaran harga yg TKDN > 30%) → 15%	
	Kurang dari 35% → 5% (atau TKDN terendah dari 2 penawaran harga yg TKDN > 5%) → 0%	
Preferensi Harga	TKDN, status perusahaan, dan alat kerja utama	

IDENTIFIKASI PRODUK



Kriteria KDN & KLN



STATUS PERUSAHAAN

Perusahaan Dalam Negeri (PDN)

- sahamnya lebih dari 50% (lima puluh persen) dimiliki oleh BUMN, BUMD dan/atau Perseorangan WNI

Perusahaan Nasional (PN)

- Perusahaan Nasional adalah Badan Usaha Swasta yang kepemilikan sahamnya lebih dari 50% (lima puluh persen) dimiliki oleh Perusahaan Asing atau WNA

Perusahaan Asing (PA)

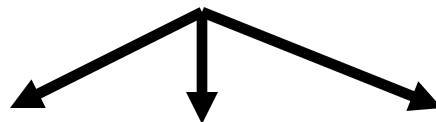
- Perusahaan Asing adalah Badan Usaha yang didirikan dan berbadan hukum di luar wilayah NKRI dan wajib mematuhi peraturan perundang undangan yang berlaku di RI

Penentuan Nilai KDN untuk Alat Kerja

(Berdasar PTK 007 Rev 4 2017)

Dibuat

DN



DN

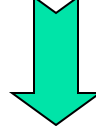
PN

PA

1

2

3

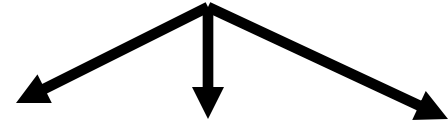


100%

75%

50%

LN



DN

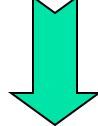
PN

PA

4

5

6



75%

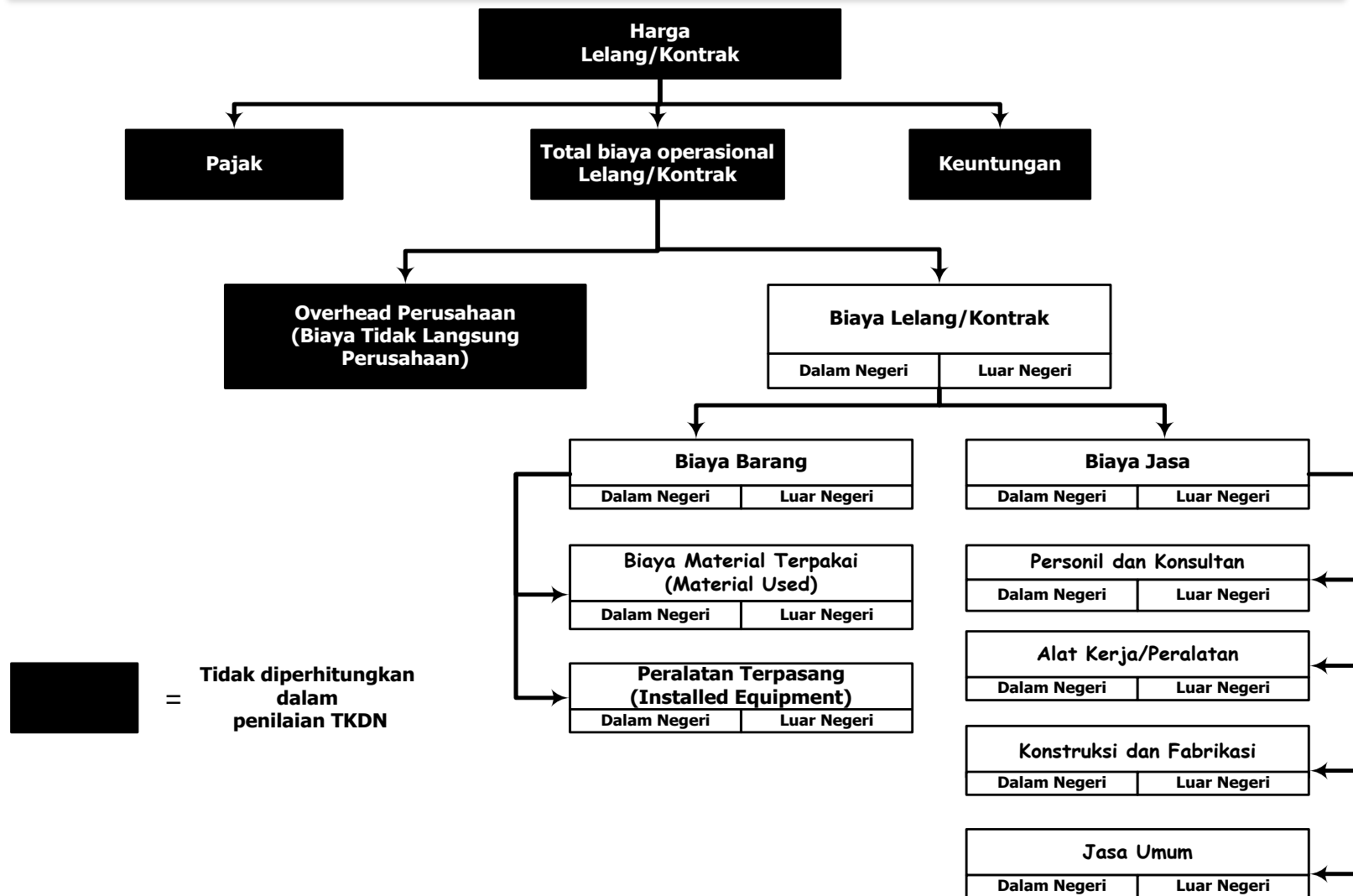
50%

0%

Dimiliki

%TKDN

STRUKTUR BIAYA PADA TKDN GABUNGAN BARANG DAN JASA



APDN Barang : Target Capaian TKDN untuk Barang

NO	KOMODITAS	Target Capaian TKDN (%)		
		Jangka Pendek (2013 – 2016)	Jangka Menengah (2017 – 2020)	Jangka Panjang (2021 – 2025)
	Barang			
1.	Pipa Pemboran (OCTG) a. <i>High Grade</i> b. <i>Low Grade</i>	25 15	40 25	55 40
2.	Pipa Penyalur (<i>linepipe</i>) a. <i>Spiral/ SAW</i> b. <i>ERW</i> c. <i>Seamless Pipe</i>	50 50 10	65 65 30	80 80 50
3.	Lumpur pemboran, semen, dan bahan kimia	40	55	70
4.	<i>Electrical Submersible Pump</i>	15	25	35
5.	<i>Pumping Unit</i>	40	55	70
6.	<i>Machinery & Equipment</i>	20	30	40
7.	<i>Wellhead</i> dan <i>X-mas tree</i> a. Darat b. Laut	40 15	55 30	70 40
8.	Bahan Bakar Minyak (BBM)	60	75	95
9.	Pelumas	50	60	70
10.	Barang lain-lain	15	25	40

APDN Jasa: Target Capaian TKDN untuk Jasa

NO	KOMODITAS	Target Capaian TKDN (%)		
		Jangka Pendek (2013 – 2016)	Jangka Menengah (2017 – 2020)	Jangka Panjang (2021 – 2025)
	Jasa			
1.	Jasa Survei, Seismik, dan Studi Geologi			
	a. Darat	60	75	90
	b. Laut	15	25	35
2.	Jasa Pemboran			
	a. Darat	50	70	90
	b. Laut	35	45	55
3.	Jasa <i>Front End Engineering Design</i> (FEED)			
	a. Darat	60	70	80
	b. Laut	40	50	60
4.	Jasa Pemborongan <i>Engineering Procurement Construction Installation</i> (EPCI)			
	a. Darat	50	70	90
	b. Laut	35	45	55
5.	Jasa Perkapalan	75	80	85
6.	Jasa Pesawat Udara	80	90	95
7.	Jasa lain-lain	40	55	75

Cara isi SC 19A, 19B, SC 23

FORMULIR
PERHITUNGAN TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI - BARANG
(DOMESTIC CONTENT CALCULATION - GOODS)

Formulir No : SC-12 A.1

NAMA PENYEDIA BARANG/JASA:		PENILAIAN DILAKUKAN OLEH PRODUSEN			
		Biaya per 1 (satu) satuan produk			
KOMPONEN BIAYA (<i>COST COMPONENT</i>)		Komponen Dalam Negeri	Komponen Luar Negeri	Total	TKDN = (<i>V_a : V_c</i>)
		Rp / US\$			%
		a	b	c = a + b	d
I.	Bahan Material Langsung (<i>Direct Material Cost</i>)	0	400.000	400.000	0%
II	Tenaga Kerja Langsung (<i>Direct Labor Cost</i>)	1.000.000	0	1.000.000	100%
III.	Biaya Tidak Langsung Pabrik (<i>Factory Overhead</i>)	600.000	0	600.000	100%
IV.	JUMLAH BIAYA TOTAL	1.600.000	400.000	2.000.000	80.00%

Cara isi SC 19A, 19B, SC 23

NAME OF GOODS PROVIDER:			CALCULATION MADE BY PRODUCER			
			Cost Per 1 (one) Unit of Product			
A. Cost Component			Component of Local Content	Component of Foreign Content	Total	LC = (Va:Vc)
(COST COMPONENT)			Rp / US\$			%
			a	b	c=a+b	d
I.	Bahan Material Langsung (Direct Material Cost)	Rp.	0	400.000	400.000	0%
		US\$				
II.	Tenaga Kerja Langsung (Direct Labor Cost)	Rp.	1.000.000	0	1.000.000	100%
		US\$				
III.	Biaya Tidak Langsung (Factory Overhead)	Rp.	600.000	0	600.000	100%
		US\$				
IV.	Jumlah Biaya Produksi (Total Production Cost)	Rp.	1.600.000	400.000	2.000.000	80%
		US\$				
V.	Biaya Pengangkutan (Transport and Handling Cost)	Rp.			100.000	
VI.	Biaya Lain(Other Cost)	US\$			20.000	
VII.	Jumlah Biaya Penawaran (Total Bid Cost)	Rp.			2.120.000	
B.	Komponen Bukan Biaya (Non Cost Component)	US\$			380.000	
C.	JUMLAH NILAI PENAWARAN (TOTAL QUOTED PRICE)	Rp.			2.500.000	
		US\$				

Cara isi SC 19A, 19B, SC 23

SC 19A

Berikut adalah tabel rincian komponen biaya penawaran kami:

KOMPONEN		MATA UANG	BIAYA PENAWARAN	TKDN
a	b	c	d	e
a.	Komponen Biaya Barang ⁽⁷⁾ :			
	1 Item A	US\$	2,000,000.00	80.00%
	2 Item B	US\$	20,000,000.00	38.00%
	3 Item C	US\$	500,000.00	15.00%
	... (8)	US\$		
	Total Komponen Biaya Barang	US\$	22,500,000.00	41.22%
b.	Komponen Biaya Pendukung	US\$	4,500,000.00	
c.	Komponen non-Biaya	US\$	2,160,000.00	
Total Biaya Penawaran Harga		US\$	29,160,000.00	

Demikian pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya dan penuh rasa tanggung jawab. Apabila dikemudian hari, ditemukan bahwa data/dokumen yang kami sampaikan tidak benar, maka kami bersedia dikenakan sanksi sesuai dengan PTK007 yang berlaku pada saat surat pernyataan ini dibuat.

Cara isi SC 19A, 19B, SC 23



Formulir Pernyataan TKDN Jasa

LAMPIRAN SC-12B FORMULIR PERNYATAAN TKDN JASA

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

- Nama
- Jabatan
- Bertindak untuk dan atas nama
- Alamat
- Telepon
- Faksimili
- Email
- Status Perusahaan⁽¹⁾

- Status Kategori Perusahaan di APDN Jasa⁽²⁾

menyatakan dengan sesungguhnya untuk mengikuti Tender⁽³⁾:

- No. Tender
- Judul Tender
- Jenis Komoditas Jasa⁽⁴⁾

- Target Capaian TKDN Jasa⁽⁵⁾ %
- Batasan Minimal TKDN %
- Di Kontraktor KKS

dengan pengutamakan penggunaan barang/jasa dalam negeri untuk Tender dimaksud sebagai berikut:

- Komitmen TKDN⁽⁶⁾ %
- Komitmen Pelaksana Pekerjaan oleh Perusahaan Dalam Negeri %
- Komitmen Pelaksanaan Pekerjaan Di Wilayah Indonesia %

Berikut adalah tabel rincian komponen biaya penawaran kami:

KOMPONEN		MATA UANG	BIAYA PENAWARAN	TKDN
a	b	c	d	e
a.	Komponen Biaya Barang dan Jasa ⁽⁷⁾ :			
1	Barang	...	...	... %
2	Jasa	...	...	... %
	Total Komponen Biaya Barang dan Jasa	...	... ⁽⁸⁾	... % ⁽⁹⁾
b.	Komponen non-Biaya	...	... ⁽¹⁰⁾	
	Total Biaya Penawaran Harga	...	... ⁽¹¹⁾	

Demikian pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya dan penuh rasa tanggung jawab. Apabila dikemudian hari, ditemukan bahwa data/dokumen yang kami sampaikan tidak benar, maka kami bersedia dikenakan sanksi sesuai dengan PTK007 yang berlaku pada saat surat pernyataan ini dibuat.

.....[tempat].....,[tanggal].....
.....[nama perusahaan Peserta Tender].....

Rekatkan meterai
Rp6.000 dan tanda
tangan mengenai
meterai

nama kontraktor

Mengacu
kepada
Buku
APDN

Ditentukan
Oleh
KKKS

Komitmen
Perusahaan

Diisikan
dengan
mengacu
kepada
PERMEN
ESDM No.
15 Tahun
2013

7/25/2018

Cara isi SC 19A, 19B, SC 23

HCML

FORMULIR

PERHITUNGAN TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI - JASA (DOMESTIC CONTENT CALCULATION - GENERAL SERVICES)

Formulir No : SC-12 B

NAMA PENYEDIA BARANG/JASA:							
A.	KOMPONEN BIAYA (COST COMPONENT)		Perincian Nilai Biaya (Cost Summary)				
			KDN	KLN	TOTAL	TKDN	
			Rp / US\$			%	Rp / US\$
	(a)		(b)	(c)	(d)	(e=b/d)	(f=d x e)
I.	Material Pembantu (Material Used)	Rp US\$					
II.	Peralatan & Fasilitas Kerja (Equipment)	Rp US\$					
III.	Tenaga Kerja & Konsultan (Personnel)	Rp US\$					
IV.	Manajemen (Management)	Rp US\$					
V.	Jasa Umum,dll (Other Services)	Rp US\$					
VI.	JUMLAH BIAYA (Σ I s/d V) (TOTAL COST) (Σ I s/d V)	Rp US\$					
B.	KOMPONEN BUKAN BIAYA (Non Cost Component)	Rp US\$					
C.	JUMLAH NILAI PENAWARAN (Total Quoted Price)	Rp US\$					

Komponen Perhitungan TKDN Jasa

1. Material Terpakai

Material Terpakai adalah:
komponen/bagian/bahan baku yang digunakan dalam pelaksanaan pekerjaan

- ↳ Harga pembelian
- ↳ Biaya pengiriman, biaya bongkar muat, biaya sewa gudang di pelabuhan
- ↳ Pajak Dalam Rangka Impor
- ↳ Biaya Penerimaan dan Pemeriksaan

Komponen Perhitungan TKDN Jasa

2. Tenaga Kerja Dan Konsultan

Tenaga Kerja & Konsultan:

Tenaga kerja yang terlibat dalam proyek secara langsung (terkait dengan pelaksanaan penyelesaian pekerjaan)



Gaji



Pajak Penghasilan



Lembur



Tunjangan



Dan sebagainya

Komponen Perhitungan TKDN Jasa

3. Peralatan Dan Fasilitas Kerja

Peralatan Kerja : Digunakan sebagai alat kerja dalam rangka pemenuhan ruang lingkup pekerjaan sebagaimana dinyatakan dalam kontrak

Fasilitas kerja : fasilitas yang menunjang pelaksanaan pekerjaan sebagaimana dinyatakan dalam kontrak

- ↳ Biaya rental / depresiasi peralatan
- ↳ Biaya rental / depresiasi fasilitas kerja
- ↳ Bangunan / Tanah Pabrik dan atau kantor.

Komponen Perhitungan TKDN Jasa

4. Jasa Umum

Jasa Umum adalah:

Jasa-jasa lainnya yang terlibat/digunakan dalam pelaksanaan proyek berdasarkan ketentuan dalam kontrak.



Asuransi



Utilities (Listrik, Air, Telekomunikasi)



Biaya perawatan dan sertifikasi alat kerja



Biaya sertifikasi HSE, quality assurance dan biaya sertifikasi lainnya



Jasa lain yang dilakukan oleh pihak ketiga.

Cara isi SC 19A, 19B, SC 23

FORMULIR
PERHITUNGAN TINGKAT KOMPONEN DALAM NEGERI-GABUNGAN
(DOMESTIC CONTENT CALCULATION - COMBINED)

Formulir No : **SC-12 C**

NAMA PENYEDIA BARANG/JASA:							
A. KOMPONEN BIAYA (<i>COST COMPONENT</i>)		KDN	KLN	TOTAL	TKDN		
		Rp / US\$			%	Rp/ US\$	
a		b	c	d= b+c	e=b/d	f=d x e	
I. BARANG (GOODS)							
1.	Material Terpakai (<i>Material Used</i>)	Rp US\$					
			480.000	720.000	120.000.000	40%	
2.	Peralatan Terpasang (<i>Installed Equipment</i>)	Rp US\$					
			0	0	0	0%	
3.	Sub Jumlah (<i>Sub Total</i>) I.	Rp US\$					
			480.000	720.000	120.000.000	40%	
II. JASA (SERVICES)							
1.	Personil/Konsultan (<i>Personnel</i>)	Rp US\$					
			20.000.000	0	20.000.000	100%	
2.	Alat Kerja/Peralatan (<i>Equipment</i>)	Rp US\$					
3.	Konstruksi/Fabrikasi (<i>Construction/Fabrication</i>)	Rp US\$					
4.	Jasa Umum,dll (<i>Other Services</i>)	Rp US\$					
			5.000.000	0	5.000.000	100%	
5.	Sub Jumlah (<i>Sub Total</i>) II.	Rp US\$					
					25.000.000	100%	
III. JUMLAH BIAYA BARANG+JASA (<i>TOTAL COST GOODS+SERVICES</i>)		Rp US\$					
					145.000.000	52%	
B.	KOMPONEN BUKAN BIAYA (<i>NON COST COMPONENT</i>)	Rp US\$					
					11.300.000		
C.	JUMLAH NILAI PENAWARAN (<i>TOTAL QUOTED PRICE</i>)	Rp US\$					
					156.300.000		

Komponen Penilaian TKDN Gabungan Barang Dan Jasa

. Peralatan Terpasang

Peralatan terpasang:

Peralatan yang merupakan bagian dari paket pekerjaan dan menjadi milik KKKS ketika pekerjaan selesai.



Harga pembelian



Biaya pengiriman, biaya bongkar muat, biaya sewa gudang di pelabuhan



Pajak Dalam Rangka Impor



Biaya Penerimaan dan Pemeriksaan

Komponen Penilaian TKDN Gabungan Barang Dan Jasa

5. Konstruksi dan Fabrikasi

Konstruksi:

Tenaga kerja yang terlibat langsung dalam pekerjaan di lapangan / lokasi proyek

Fabrikasi:

Tenaga kerja yang terlibat langsung di lokasi workshop.



Upah



Pajak Penghasilan



Lembur



Tunjangan



Dan sebagainya

Cara isi SC 19A, 19B, SC 23

SC 19B

Berikut adalah tabel rincian komponen biaya penawaran kami:

KOMPONEN		MATA UANG	BIAYA PENAWARAN	TKDN %
<i>a</i>	<i>b</i>	<i>c</i>	<i>d</i>	<i>e</i>
a.	Komponen Biaya Barang dan Jasa⁽⁷⁾:			
	1 Barang	USD	120,000,000.00	42.00%
	2 Jasa	USD	25,000,000.00	100.00%
	Total Komponen Biaya Barang dan Jasa	USD	145,000,000.00	52.00%
b.	Komponen non-Biaya	USD	11,300,000.00	
	Total Biaya Penawaran Harga	USD	156,300,000.00	

Demikian pernyataan ini kami buat dengan sebenarnya dan penuh rasa tanggung jawab. Apabila dikemudian hari, ditemukan bahwa data/dokumen yang kami sampaikan tidak benar, maka kami bersedia dikenakan sanksi sesuai dengan PTK007 yang berlaku pada saat surat pernyataan ini dibuat.

Cara isi SC 19A, 19B, SC 23

LAMPIRAN 7

SC-23 - STRATEGI PENCAPAIAN TKDN KONTRAK

Nama KKKS :
 No. Kontrak :
 Judul Kontrak :

NO	Deskripsi	Produk Dalam Negeri (Y/T)	Kategori APDN	Subkontraktor	Porsi Biaya (%)	TKDN (%)
a	b	c	d	e	f	g
A	MATERIAL TERPAKAI					
1						
2						
...						
B	PERALATAN TERPASANG					
1						
2						
...						
C	PERSONIL/KONSULTAN					
1						
2						
...						
D	ALAT KERJA					
1						
2						
...						
E	KONSTRUKSI / FABRIKASI					
1						
2						
...						
F	JASA UMUM					
1						
2						
...						
	TOTAL				100%	...

Demikian strategi pencapaian TKDN ini kami buat dengan sebenarnya dan penuh rasa tanggung jawab.

.....[tempat].....,[tanggal].....

.....[nama pemenang Tender].....

Pernyataan Komponen Non Biaya

Komponen Non Biaya, antara lain:

- Keuntungan
- Company Overhead
- Pajak Keluaran

Jika Komponen Non Biaya tidak di isi?

**Tidak akan mendapatkan :
Preferensi TKDN maupun
Preferensi status perusahaan**

Cara buat laporan realisasi TKDN



Barang



Jasa

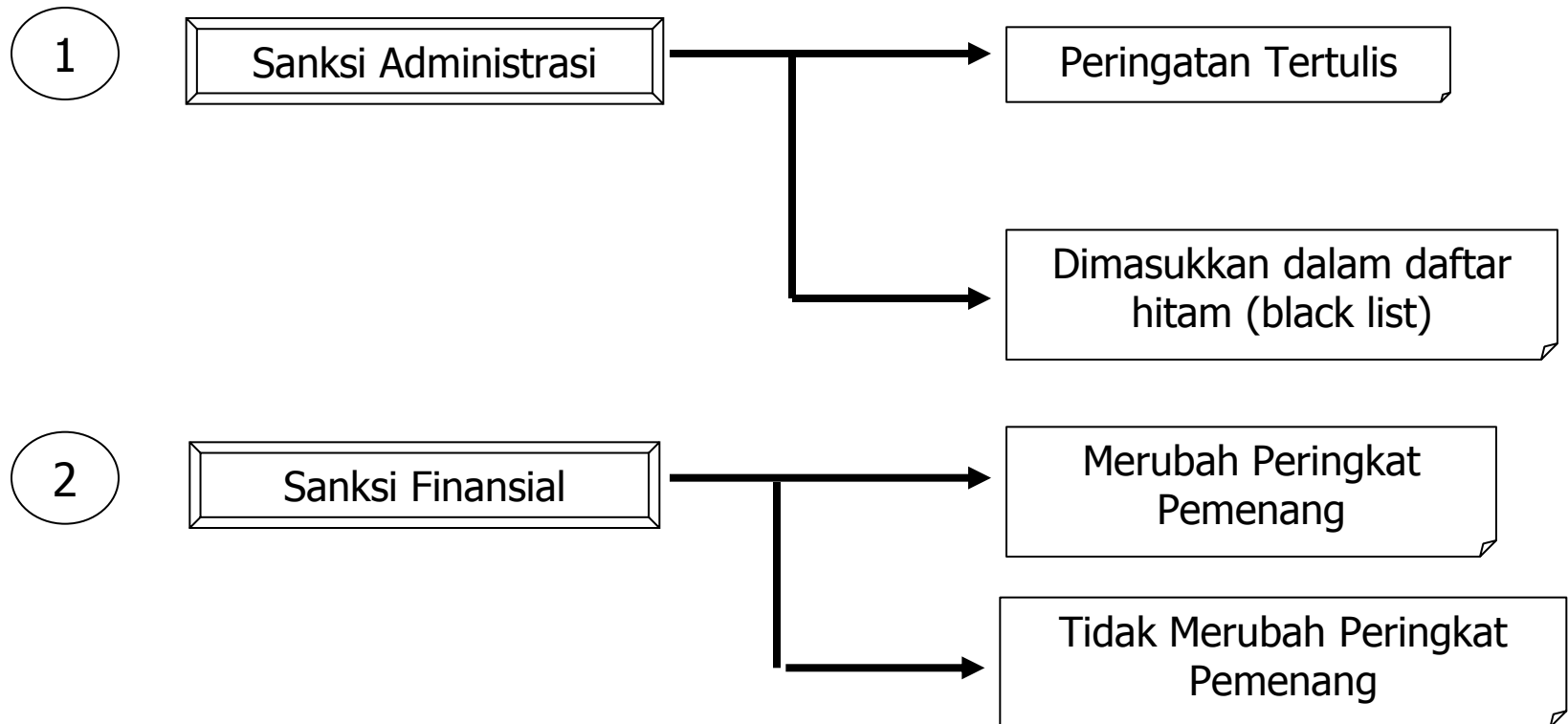


Gabungan

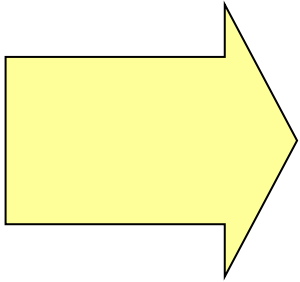
Penerapan sanksi TKDN

Sanksi TKDN

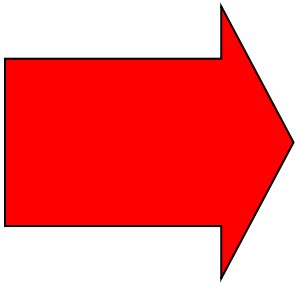
Jenis Sanksi:



SANKSI ADMINISTRASI TKDN

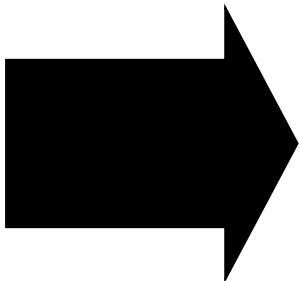


**Gagal memenuhi nilai TKDN realisasi TKDN hanya tercapai 90% atau lebih dari komitmen TKDN dalam Kontrak.
(6 bulan + 6 Bulan)**



Nilai realisasi TKDN kurang dari 90% terhadap komitmen TKDN Kontrak;

- Nilai realisasi TKDN < dari batasan minimal TKDN Tender;
- Gagal memenuhi komitmen pengerjaan di wilayah RI;
- Gagal memenuhi komitmen pengerjaan oleh PDN. (1 thn)



**Penyedia barang yang menyampaikan sertifikat TKDN saat Tender, namun melakukan importasi untuk barang dalam sertifikat TKDN dimaksud pada saat pelaksanaan Kontrak.
(2 thn)**

Dokumen

Penilaian Sendiri yang tidak dilengkapi dokumen pendukung, maka obyek tersebut dinyatakan sebagai komponen luar negeri (KLN)



TERIMA KASIH

Contact Persons TKDN HCML:

Ozy M. Muhidin

0816 130 3162

ozy_muhidin@hcml.co.id