

LAMPIRAN PERATURAN MENTERI PERINDUSTRIAN RI
NOMOR : 69/M-IND/PER/7/2011

**DAFTAR MESIN, BARANG, DAN BAHAN
YANG SUDAH DIPRODUKSI DI DALAM NEGERI**

NO.	NAMA MESIN, BARANG & BAHAN	SPEKIFIKASI	KODE HS
1. MESIN & PERALATAN PERTANIAN			
1.	Pintu Air (<i>Water Gate</i>)	Model Sorong Plat : Ukuran kecil : Tinggi : 1 m, Lebar : 0,5 m; Ukuran besar : Tinggi : 4 m, Lebar: 20 m.	7308.90.90.00
		Model Radial : Ukuran Besar : Tinggi : 4 m, Lebar : 6 m, Ukuran Kecil : Tinggi : 2,5 m, Lebar : 4 m	7308.90.90.00
2.	Pompa Irigasi (<i>Irrigation Pump</i>)	Kapasitas Maksimum : 56 m ³ /menit, diameter pipa max 500 mm	8413.70.10.00
3.	Traktor Tangan (<i>Hand Tractor</i>)	Daya maksimum : s/d 15 HP	8701.10.11.00
4.	Mesin Pengolah Tanah (<i>Power Tiller</i>)	Daya maksimum : s/d 15 HP	8701.10.19.00
5.	Mesin Penebah/Panen (<i>Reaper</i>)	Kapasitas : s/d 5 jam/Ha	8433.52.00.00
6.	Mesin Penyemprot Tanaman (<i>Hand Sprayer</i>)	Kapasitas tanki : 4 s/d 17 liter	8424.81.30.00
7.	Mesin Penyemprot Bertekanan (<i>Power Sprayer</i>)	Kapasitas 20 s/d 120 liter/menit; Tekanan maksimum : 50 Kg/cm ²	8424.30.20.00
8.	Mesin Pengabut Gendong Bermotor (<i>Mist Blower</i>)	Kapasitas 14 s/d 16 liter; Jarak Jangkauan Operasional s/d 16 meter	8424.30.20.00
9.	Mesin Pengering (<i>Dryer</i>)	Kapasitas : s/d 22 ton/jam	8419.31.20.10; 8419.31.20.90.
10.	Mesin Perontok Multi Guna (<i>Thresher</i>)	Kapasitas maksimum s/d 6 ton/jam	8433.51.00.00; 8433.52.00.00.
11.	Mesin Pengupas Gabah (<i>Husker</i>)	Kapasitas : s/d 2,5 ton/jam	8437.80.61.00
12.	Mesin Pengayak (<i>Shifter</i>)	Kapasitas : s/d 8 ton/jam	8437.10.30.00; 8437.10.40.00.
13.	Mesin Penyosoh (<i>Rice Polisher</i>)	Kapasitas : s/d 2,5 ton/jam	8437.80.20.00; 8437.80.51.00.
14.	Mesin Pemutih (<i>Whitening Polisher</i>)	Kapasitas : s/d 2,5 ton/jam	8433.60.10.00; 8433.60.20.00.
15.	Mesin Penghancur Jerami	Kapasitas : s/d 10 ton/jam	8433.30.00.00

16.	Mesin Pemotong Rumput (<i>Lawnmower</i>)	Tipe Gendong; Tipe Mesin 2 cycle; Berat : 9 kg; Dimensi : 345x280x401 mm; Maksimum <i>Output</i> : 1.8 ps - 7000 rpm	8433.11.00.00
17.	RMU (<i>Rice Milling Unit</i>)	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	8437.80.10.00
18.	Rol Karet Gilingan Padi (<i>Rubber Roll</i>)	Ukuran : s/d 10" x 10"	4016.99.51.00
19.	Bajak (<i>Disc Plough</i>)	Lebar : max. 600 mm	8432.10.00.00
20.	Cangkul (<i>Hoe</i>)	Berbagai jenis & ukuran	8201.30.00.00
21.	Sabit (<i>Sickle</i>)	Berbagai jenis & ukuran	8201.40.00.00
22.	Beliung (<i>Pickaxe</i>)	Berbagai jenis & ukuran	8201.30.00.00
23.	Garpu Tanah (<i>Fork</i>)	Berbagai jenis & ukuran	8201.20.00.00
24.	Sekop (<i>Spader/Shovel</i>)	Berbagai jenis & ukuran	8201.10.00.00
2. MESIN & PERALATAN PERTAMBANGAN			
1.	<i>Pug Mill</i>	Berbagai jenis & ukuran	8474.20.19.00
2.	<i>Particel Screen</i>	Berbagai jenis & ukuran	8474.20.19.00
3.	<i>Mud Gun</i>	Berbagai jenis & ukuran	8424.90.90.00
4.	<i>Centrifuges</i>	Berbagai jenis & ukuran	8421.31.10.00
5.	<i>Rotary Dryer</i>	Berbagai jenis & ukuran	8421.31.10.00
6.	<i>Bucket Teeth</i>	Berbagai jenis & ukuran	8429.51.00.00
7.	<i>Off Gas Cleaning System</i>	Berbagai jenis & ukuran	8421.39.90.00
8.	<i>Stack Reclaimer</i>	Berbagai jenis & ukuran	8428.32.90.00
9.	<i>Tundish</i>	Berbagai jenis & ukuran	8417.90.00.00
3. MESIN & PERALATAN MIGAS			
1.	<i>Drilling Tools</i>	Berbagai jenis & ukuran	8459.40.10.00
2.	<i>Wellhead dan X-Mas Tree</i>	<i>Pressure</i> : 2.000 s/d 20.000 Psi; Ukuran : 2 1/16" s/d 21 1/4"	8430.49.10.00
3.	Anjungan Lepas Pantai (<i>Platform</i>)	Kedalaman 1000 ft, 250 t ; <i>Jacket</i> : Berat ≤ 1.700 Ton, ≤ 6 Leg/kaki, Kedalaman ≤ 100 Meter; <i>Deck</i> : Berat ≤ 2.300 Ton (<i>offshore</i>), ≤ 5.00 Ton/16 Leg (<i>onshore</i>)	8905.20.00.00 8907.90.90.00
4.	<i>Subsea Wellhead</i>	<i>Pressure</i> : 2.000 s/d 20.000 Psi; Ukuran : 2 1/16" s/d 30"	8430.49.10.00
5.	<i>Deep Well Separators</i>	Berbagai jenis & ukuran	8907.90.90.00
6.	Casing untuk pengeboran minyak/gas	Diameter : 2 3/8" s/d 20" <i>Yield Strength</i> 80.000 Psi atau lebih dan ujungnya sudah dikerjakan.	7306.29.00.00
		Diameter : 9 5/8" s/d 20" API 5 CT Group I (H40, J55, K55) dan ujungnya sudah dikerjakan.	7304.29.00.90
		Diameter : 2 3/8" s/d 5 1/2" <i>Yield Strength</i> s/d 75.000 Psi dan ujungnya sudah dikerjakan.	

7.	Tubing untuk pengeboran minyak/gas	Diameter : 2 3/8" s/d 5 1/2" Yield Strength s/d 75.000 Psi dan ujungnya sudah dikerjakan.	7304.24.00.90 7306.29.00.00
8.	Pipa Bor untuk pengeboran minyak/gas	Diameter : 2 3/8" s/d 3 1/2" Yield Strength lebih dari 75.000 Psi dan ujungnya sudah dikerjakan serta telah ada penyambungannya.	7304.22.00.90 7304.23.00.90
9.	Pipa Baja Anti Karat (<i>Stainless steel pipe</i>)	Pipa baja <i>stainless</i> , diameter : 21.7 s/d 114.3 mm.	7306.11.00.00
10.	Pipa Saringan Minyak (<i>Pipe Base Screen</i>)	<i>Base Pipe</i> (API Pipe size (in) 1-103/4, Pipe O/D (in) 1.35-10.750, Nom. Pipe I/D(in) 0.967-9.821, J/K 55 Pipe wt lb Per-ft. 2.17-45.50,	7306.29.00.00
11.	Pipa Saringan Air Tanah (<i>Water Well Screen</i>)	<i>Screen range</i> 1-30" O/D in length; <i>Slot openings</i> 0.001-0,25"; Materials SS 304, SS 316; Low Carbon Galvanized.	7306.11.00.00
12.	<i>Pipe Connection (cross over, nipple)</i>	Berbagai Jenis & Ukuran	7307.19.00.00 7307.11.00.00 7307.21.00.00 7307.22.00.00 7307.91.00.00 7307.92.00.00 7307.93.00.00
13.	<i>Oilwell Electric Submersible Pumping System</i>	Untuk Motor s/d 225 HP	8413.30.11.00
14.	<i>Centrifugal Pump</i>	Kapasitas maximum : 36 liter/detik - 170 liter/detik; <i>Maximum discharge pressure</i> : 40 Bar.	8413.70.10.00
15.	Penetrator	O.D : 2,75"; Length : 22,94"	8431.43.00.00
16.	<i>Single Point Mooring Buoy (SPMB)</i>	Diameter 15 mtr, D=4,88 d=0,80	8907.90.90.00
17.	<i>Pipe thread protector</i>	Ukuran 2 3/8" s/d 20 <i>Various connection</i>	8309.90.90.00
18.	<i>Centralizer (Tubing, Casing and Drill Pipe)</i>	API spec. 10D Size 2-7/8" s/d 30" Berbagai jenis	7306.29.00.00
19.	<i>Stop Collar & Stop Ring</i>	API RP 10D2 Size 2-7/8" s/d 30" Berbagai jenis	8481.80.72.00
20.	<i>Cement Basket</i>	API spec. 10D Size 4-1/2" s/d 20" Berbagai jenis	8431.43.00.00
21.	<i>Wire Scratcher</i>	Size 4-1/2" s/d 20" Berbagai jenis	8431.43.00.00

22.	<i>Float Shoe</i>	API RP 10F Size 4-1/2" s/d 20" Berbagai jenis & ukuran	8431.43.00.00
23.	<i>Float Collar</i>	API RP 10F Size 4-1/2" s/d 20" Berbagai jenis & ukuran	8431.43.00.00
24.	<i>Guide Shoe</i>	Size 4-1/2" s/d 20" Berbagai jenis & ukuran	8431.43.00.00
25.	<i>Wash Down Shoe</i>	API RP 10F Size 4-1/2" s/d 20" Berbagai jenis & ukuran	8905.20.00.00
26.	<i>Reamer Shoe</i>	API RP 10F Size 4-1/2" s/d 20" Berbagai jenis & ukuran	8905.20.00.00
27.	<i>Dual Stage Cementing Collar (DSCC)</i>	API 5B / 5CT Berbagai jenis & ukuran	8431.43.00.00
28.	<i>Cementing Plug (Top & Bottom Plug)</i>	Berbagai jenis & ukuran	8431.43.00.00
29.	<i>Liner Hanger</i>	Ukuran 4 1/2" s/d 9 5/8"	8431.43.00.00
30.	<i>Hydraulic Packer</i>	Ukuran 4 1/2" s/d 7"	8431.43.00.00
31.	<i>Casing & Tubing Coupling</i>	API 5B / 5CT Berbagai jenis & ukuran	7306.29.00.00
32.	<i>Pup joint</i>	API 5B / 5CT <i>Various size, type and connection</i>	7307.19.00.00
33.	<i>Cross Over/Casing & Tubing Connector</i>	API 5B / 5CT <i>Various size, type and connection</i>	7306.29.00.00
34.	<i>Bull Plug</i>	API 5B / 5CT <i>Various size, type and connection</i>	8535.29.00.00
35.	<i>Gravel Pack Tool</i>	API 5B / 5CT <i>Various size, type and connection</i>	8431.43.00.00
36.	<i>Lead Seal Packer</i>	API 5B / 5CT <i>Various size, type and connection</i>	8431.43.00.00
37.	<i>Casing Pack Off</i>	API 5B / 5CT <i>Various size, type and connection</i>	7306.29.00.00
38.	<i>Coupling/Sucker Rod Connector</i>	API Spec 11B <i>Various size, type and connection</i>	7307.19.00.00
39.	<i>Shear Coupling Sucker Rod</i>	API Spec 11B <i>Various size, type and connection</i>	7307.19.00.00
40.	<i>Thermal Expansion Joint</i>	API 5B / 5CT <i>Various size, type and connection</i>	7307.99.00.00
41.	<i>Cable Feed-thru Tubing Hanger</i>	API-5CT, API-5B	7312.10.90.00

		<i>Flange std : ANSI dan/atau API-6A Various size, type and connection</i>	
42.	<i>Check Valve & Bleeder Valve</i>	<i>API 5B / 5CT Various size, type and connection</i>	8481.10.90.00
43.	<i>ON-OFF Tool Connector</i>	<i>API 5B / 5CT Various size, type and connection</i>	7306.29.00.00
44.	<i>Shear Safety Joint</i>	<i>API 5B / 5CT Various size, type and connection</i>	7306.29.00.00
45.	<i>Pack Off Rubber, Stuffing Box , Swab Cup, Pulsation Dampener Diaphragms, Packing Element, Sucker Rod BOP</i>	<i>Various size & rubber type</i>	4016.99.19.00 8431.43.00.00
46.	<i>Drill Bit (Mata Bor)</i>	<i>Limited size & type</i>	8205.10.00.00
47.	<i>Pompa Angguk (Pumping Unit)</i>	<i>API 11E Type Conventional C-25 s/d C-1280 Type Mark M-114 s/d M-1280 Type Beam Balance B-25 s/d B-114</i>	8413.70.10.00
4. ALAT BERAT, KONSTRUKSI & MATERIAL HANDLING			
1.	<i>Excavator</i>	Kapasitas : 70 - 325 HP	8429.51.00.00; 8429.52.00.00; 8429.59.00.00.
2.	<i>Buldozer</i>	Kapasitas : 160 - 250 HP	8429.11.00.00; 8429.19.00.00.
3.	<i>Motor Grader</i>	Kapasitas : 125 - 135 HP	8429.20.00.00
4.	<i>Dump Truck</i>	Kapasitas : 730 - 1100 HP	8427.90.00.00
5.	<i>Mesin Penggiling Jalan (Road Roller)</i>	Berat kotor s.d 12 Ton	8429.40.10.00
6.	<i>Asphalt Mixing Plant</i>	Kapasitas Maksimum 1000 Ton/hari	8479.10.10.00
7.	<i>Stone Crusher</i>	Berbagai jenis & ukuran	8474.20.11.00
8.	<i>Concrete Mixer</i>	Berbagai jenis & ukuran	8474.31.10.00; 8474.31.20.00.
9.	<i>Forklift</i>	<i>Operating Weight : 1,5 - 5 Ton</i>	8427.20.00.00
10.	<i>Conveyor</i>	<i>Automatic/Manual Conveyor, Penghantaran : Travel Band atau Gravity Roll.</i>	8428.33.90.00
11.	<i>Crane</i>	Berbagai jenis & ukuran	8426.11.00.00
12.	<i>Lift penumpang</i>	Kapasitas 450 s/d 1000 Kg, Kecepatan 30 s/d 105 m/menit	8428.10.10.00
13.	<i>Lift barang</i>	Kapasitas 450 s/d 4000 Kg, Kecepatan 30 s/d 105 m/menit	8428.10.21.00
14.	<i>Dumb Waiter</i>	Kapasitas 50 s/d 300 Kg; Kecepatan 20 s/d 30 m/menit	8428.90.90.00
15.	<i>Batch Elevator</i>	Kapasitas 750 s/d 1600 Kg; Kecepatan 30 s/d 105 m/menit	8428.33.90.00

16.	Eskalator	Kapasitas 6700 s/d 9000 orang/jam	8428.40.00.00
17.	<i>Apron Bridge Gang Way</i> (Garbarata)	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	8428.40.00.00
5. MESIN & PERALATAN PABRIK			
A. UMUM			
1.	<i>Shell Kiln</i>	Berbagai jenis & ukuran	8514.10.00.00
2.	<i>Shell Furnace</i>	Berbagai jenis & ukuran	8514.10.00.00
3.	<i>Ladle Furnace</i>	Berbagai jenis & ukuran	8514.30.90.00
4.	<i>Slag Pot</i>	Berbagai jenis & ukuran	8514.30.90.00
5.	Pompa air	Berbagai jenis & ukuran	8413.50.10.00
6.	Pompa industri	Berbagai jenis & ukuran	8413.60.10.00
7.	<i>Blower</i>	Berbagai jenis & ukuran	8414.80.91.10
8.	<i>Industrial Fan</i>	Berbagai jenis & ukuran	8414.59.10.00
9.	<i>Centrifuge</i>	Berbagai jenis & ukuran	8421
10.	<i>Furnace</i>	Berbagai jenis & ukuran	8417.10.00.00
11.	<i>Kiln</i>	Berbagai jenis & ukuran	7310.29.90.90
12.	<i>Dryer</i>	Berbagai jenis & ukuran	8419,31 8419,32 8419,39
13.	<i>Air Heater</i>	Berbagai jenis & ukuran	8404,1
14.	<i>Air Cooler</i>	Berbagai jenis & ukuran	8404,1
15.	<i>Air Receiver</i>	Berbagai jenis & ukuran	8404,1
16.	<i>Air Slide</i>	Berbagai jenis & ukuran	8404,1
17.	<i>Aeration Equipment</i>	Berbagai jenis & ukuran	8413.19.10.00 8479.89.30.00
18.	<i>Steam Scrubber</i>	Berbagai jenis & ukuran	7306.50.90
19.	<i>Steam Separator</i>	Berbagai jenis & ukuran	7306.50.90
20.	<i>Gas Sweetener</i>	Berbagai jenis & ukuran	8404,1
21.	<i>Gas Scrubber</i>	Berbagai jenis & ukuran	8404,1
22.	<i>Cooling Water System</i>	Berbagai jenis & ukuran	8479.60.00.00
23.	<i>Water Treatment</i>	Berbagai jenis & ukuran	8479.89.30.00
24.	<i>Waste Water Treatment</i>	Berbagai jenis & ukuran	8479.89.30.00
25.	<i>Storage Tank</i>	<i>Open Floating Roof, Fixed Cone Roof, For liquid & gas</i>	7309.00.00.00
	Tangki Pendam/Timbun LPG	Kapasitas : 5 Ton - 100.000 Ton	7309.00.00.00
	Tangki <i>Trailer LPG</i>	Kapasitas : 5 Ton - 25 Ton	7311.00.99.00
	Tabung Gas	Ukuran Volume : 3 kg s/d 50 kg	7311.00.91.00
26.	<i>Spherical Tank</i>	Diameter: 12,5 m; Kapasitas Volume 1,010 M3; Ketebalan 48mm	73,11
27.	<i>Cooling Tower</i>	Berbagai jenis & ukuran	8479.60.00.00

28.	<i>Steam Turbine</i>	s/d 15 MW	8406.82.00.00
29.	<i>Hydro Turbine</i>	Sesuai pesanan (<i>customized</i>)	8406.81.00.00
30.	<i>Boiler</i>	Utility (100 s/d 1000 MW); <i>Industrial</i> (s/d 100 MW); <i>Household</i> (s/d 3 ton uap/jam)	84,02
31.	<i>Heat Recovery Steam Generator</i> (HRSG)	Kapasitas s/d 600 ton uap/jam	84,02
32.	<i>Motor Diesel</i>	Kapasitas s/d 30 HP	8408.90.10.10
33.	<i>Pressure Vessel</i>	Kapasitas : 14,5 MW	8402.19.19.00
34.	<i>Heat Exchanger</i>	<i>fan casing, silo/bunker, stack</i>	8419,5
35.	<i>Chiller</i>	Berbagai jenis & ukuran	8418
36.	<i>Condenser</i>	Berbagai jenis & ukuran	8418.99.10.00
37.	<i>Coal Handling System</i>	Berbagai jenis & ukuran	8428.20.90.00
38.	<i>Ash Handling System</i>	Berbagai jenis & ukuran	8428.32.90.00
39.	<i>Fire Fighting System</i>	Berbagai jenis & ukuran	8424.10.90.00
40.	<i>Valve</i>	Ukuran : 1/2"-36" (<i>ball valve</i>); Ukuran : 1/2"-48" (<i>gate valve</i>); Ukuran : 1/2"-24" (<i>globe valve</i>); Ukuran : 1/2"-36" (<i>check valve</i>); Ukuran : 1/2"-24" (<i>plug valve</i>); Ukuran : 2"-54" (<i>wafer check valve</i>); Ukuran : 2"-60" (<i>Butterfly valve</i>); Ukuran : 2"-12" (Y-St).	84,81
41.	<i>Ducting</i>	Berbagai jenis & ukuran	7304.19.00.00
42.	Bantalan Peluru (<i>Ball Bearing</i>)	Diameter dalam s/d 50 mm	8482.10.00.00
B. KHUSUS			
1.	Mesin & Peralatan Pabrik Semen	Kapasitas s/d 1,5 juta ton/tahun	7308.90.90.00 7309.00.00.00 7310.29.90.90 7320.90.90.00 7322.90.00.00 8414.59.90.00 8414.80.91.10 8419.39.19.00 8426.11.00.00 8428.32.90.00 8428.33.90.00 8474.10.10.00 8474.20.19.00 8479.82.10.00 8479.89.30.00
2.	Mesin & Peralatan Pabrik Pupuk Urea	Kapasitas 1.725 ton/hari	7309.00.00.00 8402.19.19.00 8402.90.90.00 8419.39.19.00

			8419.50.10.00 8428.32.90.00 8428.33.90.00 8479.89.30.00
3.	Mesin & Peralatan Pabrik Pengolahan Kopi	Kapasitas s/d 90 kg/jam	8438.80.11.00; 8438.80.12.00; 8438.90.00.00. 8433.90.10.00; 8438.90.11.00; 8438.90.12.00;
4.	Mesin & Peralatan Pabrik Minyak Kelapa Sawit	Kapasitas s/d 30-100 TBS/jam	7304.19.00.00 8402.19.19.00 8402.90.90.00 8433.52.00.00 8435.10.10.00 8438.30.10.00 8479.20.11.00 8479.89.30.00
5.	Mesin & Peralatan Pabrik Gula	Kapasitas s/d 10.000 TCD	8402.11.10.00; 8402.11.20.00; 8402.12.11.00; 8402.12.19.00; 8402.12.21.00; 8402.12.29.00; 8402.19.11.00; 8402.19.19.00; 8402.19.29.00; 8402.20.10.00; 8402.20.20.00; 8413.19.10.00; 8419.31.10.10; 8421.19.10.00; 8423.31.10.00; 8428.20.10.00; 8428.33.90.00; 8437.80.59.00; 8438.30.10.00; 8479.89.30.00; 9032.81.00.00; 9032.81.00.00.
6.	Mesin & Peralatan Pabrik Biodiesel	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	7309.00.00.00 8402.19.19.00 8421.21.19.00 8421.29.90.00

			9032.89.90.00
7.	Mesin & Peralatan Pabrik Bioethanol	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	7309.00.00.00 8402.19.19.00 8421.21.19.00 8421.29.90.00 9032.89.90.00
8.	Mesin & Peralatan Pabrik Alkohol	Kapasitas s/d 5 ton/hari	7309.00.00.00 7322.90.00.00 8402.90.90.00 8418.99.10.00 8419.40.10.00 8479.89.30.00 8479.60.00.00
9.	Mesin & Peralatan Pabrik Minyak Nabati	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	7304.19.00.00 8402.19.19.00 8402.90.90.00 8433.52.00.00 8435.10.10.00 8438.30.10.00 8479.20.11.00 8479.89.30.00
10.	Mesin & Peralatan Pabrik Pengolahan Kayu	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	8461.91.90.00 8465.99.30.00 8465.99.90.00
11.	Mesin & Peralatan Pabrik Pengolahan Makanan/Minuman	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	8417.20.00.00; 8422.30.00.00; 8428.33.90.00; 8437.10.30.00; 8437.10.40.00; 8438.10.10.00; 8441.30.10.00.
12.	Mesin & Peralatan Pabrik Es	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	7309.00.00.00 7411.29.00.00 8418.10.90.00 8418.99.10.00
13.	Mesin & Peralatan Pabrik Kertas	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	7308.90.90.00 7309.00.00.00 8414.80.91.10 8419.50.40.00 8479.89.30.00 8511.50.20.00
14.	Mesin & Peralatan Pabrik Teh	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	8415.81.91.00 8419.39.19.00

			8433.90.10.00 8441.30.10.00 8479.82.10.00 8479.89.30.00 8509.40.00.00
15.	Mesin & Peralatan Pabrik <i>Crumb Rubber</i>	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	8419.39.19.00 8435.10.10.00 8441.10.10.00 8479.82.10.00 8479.89.30.00
16.	Mesin Penepung Pakan Ternak	Kapasitas s/d 300 kg/jam	8436.10.10.00 8436.10.20.00
17.	Peralatan Sawut Singkong	Kapasitas s/d 500kg/jam	8436.80.11.00
C. MESIN PERKAKAS			
1.	Mesin Bubut Manual (<i>Lathe Machine</i>)	Panjang s/d 1 ~ 1,5 meter	8458.19.00.00
2.	Mesin FrisManual (<i>Milling Machine</i>)	Ukuran meja : 1217 x 229 mm	8459.39.10.00 8459.69.10.00
3.	Mesin Bubut CNC	Diameter bubut maksimal : 300 mm, Panjang bed : 1.500 mm, CNC : 2 Axis <i>Interpolation</i>	8459.31.00.00 8459.61.00.00
4.	Mesin Las (<i>Welding Machine</i>)	<i>Input Power</i> : 0,65-53,3 kVA	8515.39.10.00
5.	Mesin Bor (<i>Drilling Machine</i>)	Diameter s/d 5 "	8459.29.10.00 8459.40.10.00
6.	Mesin Press (<i>Pressing Machine</i>)	<i>Max bending plates</i> 3 mm x 1200 mm;	8462.91.00.00
7.	Mesin Tekuk (<i>Bending Machine</i>)	Kapasitas: panjang max 1270 mm; tebal 3 mm; <i>bending angle</i> 25-179 derajat	8462.21.00.00 8462.29.10.00
6. BAHAN BANGUNAN/KONSTRUKSI			
1.	Baja Tulangan Beton Lonjoran	Berbagai jenis & ukuran	7214.20.11.00 7214.20.19.00 7214.20.21.00 7214.20.29.00
2.	Baja Tulangan Beton Hasil Canai Ulang	Berbagai jenis & ukuran	7214.91.10.10 7214.91.10.90 7214.91.20.10 7214.91.20.90 7214.99.10.10 7214.99.10.90 7214.99.90.10 7214.99.90.90
3.	Baja Tulangan Beton dalam bentuk	Berbagai jenis & ukuran	7213.10.00.10

	gulungan		7213.10.00.20 7213.10.00.90 7213.91.00.99 7213.99.00.99
4.	Kawat Baja Karbon Rendah	Berbagai jenis & ukuran	7217.10.10.00 7217.10.22.90
5.	Baja Profil Ringan	Berbagai jenis & ukuran	7216.10.00.00 7216.21.00.00 7216.22.00.00 7216.31.00.00 7216.32.00.00 7216.40.00.00 7216.50.10.00 7216.50.90.00 7216.61.00.00 7216.69.00.00 7216.91.00.00 7216.99.00.00
6.	Baja Profil Berat	Berbagai jenis & ukuran	7216.33.00.00 7301.20.00.00
7.	Baja Lembaran Lapis Seng	Ketebalan 0,20 mm s/d 1,0 mm dalam bentuk <i>coil</i> , <i>roll</i> , plat dan lembaran bergelombang.	7210.41.10.00 7210.41.20.00 7210.41.90.00 7210.49.10.00 7210.49.20.00 7210.49.90.00 7212.30.10.00 7212.30.20.00 7212.30.90.00
8.	Baja Lembaran Lapis Timah	Berbagai Jenis & Ukuran	7210.12.10.00 7210.12.90.00 7212.10.10.00 7212.10.90.00
9.	Baja Lembaran Lapis Seng Berwarna	Ketebalan 0,20 mm s/d 1,0 mm dalam bentuk <i>coil</i> , <i>roll</i> , plat dan lembaran bergelombang.	7210.70.10.00 7210.70.90.00 7210.90.10.00 7210.90.90.00
10.	Baja Lembaran Berlapis Lainnya	Berbagai jenis & ukuran	7212.40.10.00
11.	Baja Lembaran Lapis Seng Alumunium	Ketebalan 0,20 mm s/d 1,0 mm dalam bentuk <i>coil</i> , <i>roll</i> , plat dan lembaran bergelombang.	7210.61.10.00 7210.61.90.00 7210.69.10.00 7210.69.90.00

			7212.50.10.10 7212.50.20.10
12.	Struktur Baja	Berbagai Jenis & Ukuran	7308.10.10.00 7308.10.90.00 7308.20.11.00 7308.20.21.00 7308.20.29.00 7308.30.00.00 7308.40.10.00 7308.90.20.00 7308.90.30.00 7308.90.50.00
13.	<i>Floor Deck</i>	Ketebalan 0,70 mm s/d 1,0 mm dalam bentuk <i>coil</i> dan lembaran bergelombang/profil.	7308.40.90.00 7308.90.90.00
14.	<i>Roof Deck</i>	Ketebalan 0,20 mm s/d 0,5 mm dalam bentuk <i>coil</i> dan lembaran bergelombang/profil.	7308.40.90.00 7308.90.90.00
15.	Genteng Metal	Ketebalan 0,20 mm s/d 0,40 mm dalam bentuk <i>coil</i> dan lembaran berbentuk genteng.	7308.40.90.00 7308.90.90.00
16.	Alumunium <i>Roofing Sheet</i>	Ketebalan 0,30 mm s/d 0,70 mm dalam bentuk <i>coil</i> dan lembaran bergelombang.	7610.90.90.00
17.	Semen putih	ukuran per zak 40 kg	2523.21.00.00
18.	Semen <i>portland</i>	Tipe I, II, III, IV,V dan ukuran per zak 40 kg dan 50 kg	2523.29.10.00
19.	Semen Pozzolan	Ukuran per zak 40 kg dan 50 kg	2523.29.90.00
20.	Semen Masonry	Ukuran per zak 40 kg dan 50 kg	2523.90.00.00
21.	Tiang pancang beton	Berbagai jenis & ukuran	6810.91.00.10
22.	Pipa beton	Berbagai jenis & ukuran	6810.91.00.90
23.	Beton siap pakai (<i>ready mixed concrete</i>)	Berbagai jenis & ukuran	6810.91.00.90
24.	Batako (blok dan batu bata dari semen)	Berbagai jenis & ukuran	6810.11.00.00
25.	Ubin dari semen	Berbagai jenis & ukuran	6810.19.00.00
26.	Papan, lembaran, panel dari semen	Berbagai jenis & ukuran	6808.00.00.00
27.	Genteng keramik	Berbagai jenis & ukuran	6905.10.00.00
28.	Kaca Lembaran	Berbagai ukuran ketebalan dan sisi	7003.12.20.00 7003.12.90.00 7003.19.90.00 7004.20.90.00 7004.90.90.00 7005.10.90.00

			7005.21.90.00 7005.29.90.00
29.	Kaca Pengaman (Diperkeras/ <i>tempered</i>)	Berbagai ukuran ketebalan dan sisi	7007.19.90.00
30.	Kaca Pengaman (Dilapis/ <i>laminasi</i>)	Berbagai ukuran ketebalan dan sisi	7007.29.90.00
31.	Kaca dinding	Berbagai jenis & ukuran	7008.00.00.00
32.	Ubin Keramik (tidak dikilapkan)	Berbagai jenis & ukuran	6907.10.00.00 6907.90.00.00
33.	Ubin Keramik (dikilapkan)	Berbagai jenis & ukuran	6908.10.00.00 6908.90.10.00 6908.90.90.00
34.	Saniter Keramik (Kloset, bidet, wastafel, urinoir, bak cuci, bak mandi)	Terbuat dari porselin atau tanah lempung cina, berbagai jenis dan ukuran	6910.10.00.00
35.	Ubin Atap dari keramik (genteng keramik)	Berbagai jenis & ukuran	6905.10.00.00
36.	Lubang Angin	Berbagai jenis & ukuran	6905.90.90.00
37.	Pipa, saluran, talang dan alat kelengkapan pipa dari keramik	Berbagai jenis & ukuran	6906.00.00.00
38.	Pipa untuk saluran air minum (PE)	S 8 dan S 10; dengan tekanan 12,5 Bar; Ukuran 0,5 " (20 mm) s/d 12" (315 mm)	3917.21.00.00
39.	Pipa untuk saluran air minum (PVC)	S 10 dan S 12,5; dengan tekanan 12,5 Bar; Ukuran 0,5 " (20 mm) s/d 12" (315 mm)	3917.23.00.00
40.	Reservoar, tangki, tahang dan tempat simpan dari Plastik	Berbagai jenis dengan kapasitas > 300 liter	3925.10.00.00
41.	Komponen bahan bangunan dari kayu :		
	- Jendela, jendela Prancis dan kusennya	Berbagai jenis kayu & ukuran	4418.10.00.00
	- Pintu dan kusennya serta ambang pintu	Berbagai jenis kayu & ukuran	4418.20.00.00
	- Penutup untuk pekerjaan konstruksi beton	Berbagai jenis kayu & ukuran	4418.40.00.00
	- Atap sirap dan <i>shake</i>	Berbagai jenis kayu & ukuran	4418.50.00.00
	- <i>Post</i> dan <i>beam</i> (balok)	Berbagai jenis kayu & ukuran	4418.60.00.00
42.	<i>Flooring</i> dari kayu		
	- Panel Penutup lantai mozaik	Berbagai jenis kayu & ukuran	4418.71.00.00
	- Panel Penutup lantai (<i>multilayer</i>)	Berbagai jenis kayu & ukuran	4418.72.00.00
	- Panel Penutup lantai lainnya dari kayu	Berbagai jenis kayu & ukuran	4418.79.00.00

43.	Flooring dari plastik PVC (penutup lantai):		
	- Ubin	Berbagai jenis & ukuran	3918.10.11.00
	- Dalam bentuk gulungan	Berbagai jenis & ukuran	3918.10.19.00
	- Penutup dinding	Berbagai jenis & ukuran	3918.10.19.00
44.	Flooring dari plastik PE (penutup lantai) :		
	- Ubin	Berbagai jenis & ukuran	3918.90.11.00
	- Dalam bentuk gulungan	Berbagai jenis & ukuran	3918.90.13.00
45.	Kayu Lapis/Plywood, termasuk Decorative Plywood :		
	- Kayu lapis/plywood (selain bambu)	Berbagai jenis & ukuran	4412.31.00.00 4412.32.00.00
	- Kayu lapis/plywood (selain bambu)/ Fancy plywood	Berbagai jenis & ukuran	4412.39.00.00
	- Kayu lapis dilaminasi	Berbagai jenis & ukuran	4412.99.00.00
46.	Veneer kayu: Slad Veneer, Rotary Veneer	Berbagai jenis kayu; ukuran lembaran kayu & ketebalan < 6 mm	4408.10.10.00
47.	Panel Kayu Lainnya (Blockboard, lamin board & batten board)	Berbagai ukuran.	4412.94.00.00
48.	Papan serat dari kayu (MDF).	Ketebalan: (1) < 5 mm; (2) > 5mm ; (3) > 9mm	4411.12.00.00 4411.13.00.00 4411.14.00.00
49.	Kayu Gergajian	Berbagai jenis kayu dan ukuran	4407.00.00.00
50.	Particle Board (Papan Partikel)	Berbagai jenis kayu dan ukuran	4410.11.00.00
51.	Moulding kayu jenis konifera	Berbagai jenis ukuran	4409.10.00.00
52.	Lembaran bergelombang dari crysotile	Berbagai jenis dan ukuran	6811.40.00.00
53.	Lembaran bergelombang lainnya dari crysotile	Berbagai jenis dan ukuran	6811.40.00.00
54.	Lembaran bergelombang dari semen serat selulosa	Berbagai jenis dan ukuran	6811.81.00.00
55.	Lembaran bergelombang lainnya dari semen serat selulosa	Berbagai jenis dan ukuran	6811.82.00.00
56.	Ubin dari granit	Ukuran sisi: < 7 cm; dan > 7cm	6802.10.00.00 6802.93.00.00
57.	Glass block	Berbagai jenis dan ukuran	7016.10.00.00
7. LOGAM & BARANG LOGAM			
1.	HRC (Hot Rolled Coil)	Berbagai jenis & ukuran	7208.10.00.00
			7208.36.00.00
			7208.37.00.00
			7208.38.00.00

			7208.39.00.00 7208.90.00.00 7211.14.10.00 7211.14.20.00 7211.14.90.00 7211.19.10.00 7211.19.20.00 7211.19.30.00 7211.19.90.00
2.	HRP (<i>Hot Rolled Plate</i>)	Berbagai jenis & ukuran	7208.40.00.00 7208.51.00.00 7208.52.00.00 7208.53.00.00 7208.54.00.00 7211.13.10.00 7211.13.20.00 7211.13.90.00
3.	HRC-PO (<i>Hot Rolled Coil - Pickling Oil</i>)	Berbagai jenis & ukuran	7208.25.10.00 7208.25.90.00 7208.26.00.00 7208.27.00.00
4.	CRC (<i>Cold Rolled Coil</i>)	Berbagai jenis & ukuran	7209.15.00.00 7209.16.00.10 7209.17.00.10 7209.18.10.00 7209.18.90.00
5.	CR-Sheet	Berbagai jenis & ukuran	7209.26.00.10 7209.27.00.10 7209.28.90.00 7211.23.10.00 7211.23.20.00 7211.23.30.00 7211.23.90.10 7211.23.90.90 7211.29.10.00 7211.29.20.00 7211.29.30.00 7211.29.90.00 7211.90.10.00 7211.90.20.00 7211.90.30.00 7211.90.90.00
6.	CRC <i>Stainless Steel</i>	Berbagai Jenis & Ukuran	7219.33.00.00

			7219.34.00.00 7219.35.00.00
7.	Wire Rod	Berbagai jenis & ukuran	7213.91.00.00 7213.91.00.91 7213.91.00.99 7213.99.00.99 7213.99.00.99 7215.50.10.00 7215.50.90.00 7215.90.00.20
8.	Kawat Baja (<i>Steel Wire</i>)	Berbagai jenis & ukuran	7217.10.10.00 7217.10.22.90 7217.10.29.00 7217.10.31.00 7217.10.39.00 7217.20.10.00 7217.20.20.00 7217.20.91.00 7217.20.99.00 7217.30.10.00 7217.30.20.00 7217.30.39.00 7217.90.90.90
9.	<i>Prestressed Concrete Steel Wire (PC Wire)</i>	Berbagai jenis & ukuran	7217.10.22.90
10.	<i>PC Bar</i>	Berbagai jenis & ukuran	7229.90.00.90
11.	<i>PC Strands</i>	Berbagai jenis & ukuran	7229.90.00.90
12.	Tali Baja (<i>Wire Rope</i>)	Diameter s/d 60 mm	7312.90.00.00
13.	Jalanan Kawat Baja (<i>Stranded Wire</i>)	Baja karbon tinggi berlapis seng; konstruksi: 1x3, 1x5, 1x7; diameter 2.9 s/d 5 mm	7312.10.20.00
14.	Kawat dipilin		7312.10.10.00 7312.10.40.00
15.	Pipa Baja Las Lurus (<i>Longitudinally-Welded Pipe</i>)	Diameter : 12.7 s/d 1220 mm	7305.11.00.00 7305.12.00.00 7305.20.00.00 7305.31.10.00 7305.31.90.00 7306.29.00.00
16.	Pipa Baja lapis seng	Semua jenis dan ukuran	7306.29.00.00 7305.90.00.00 7306.19.00.00 7306.21.00.00

			7306.30.10.20 7306.30.20.20 7306.50.10.20 7306.50.90.10 7306.50.90.30 7306.61.00.90 7306.69.00.90 7306.90.10.90 7306.90.90.90
17.	Pipa Baja Las Spiral (<i>Welded Pipe</i>)	Diameter : 200 s/d 3000 mm	7305.19.00.00 7305.39.00.00 7306.29.00.00
18.	Pipa Conduit/Listrik	Diameter : 5/8" s/d 12"	7306.30.90.20
19.	Kawat Las	Diameter : 2.5 s/d 5 mm	8311.10.10.00 8311.10.90.00 8311.20.10.00 8311.20.90.00 8311.30.10.00 8311.30.90.00
20.	Kawat Berduri	Berbagai jenis & ukuran	7313.00.00.00
21.	Kawat Bronjong (<i>Heavy Zinc Coated Steel Wire</i>)	Berbagai jenis & ukuran	7313.00.00.00
22.	Bronjong Kawat (<i>Gabion</i>)	Berbagai jenis & ukuran	7314.41.00.00 7314.12.00.00 7314.31.00.00 7314.39.00.00 7314.42.00.00 7314.49.00.00 7314.50.00.00
23.	Mur dan Baut	Berbagai jenis & ukuran	7318.11.00.00 7318.12.10.00 7318.12.90.00 7318.13.10.00 7318.13.90.00 7318.14.10.00 7318.15.11.00 7318.15.12.00 7318.15.19.00 7318.15.91.00 7318.15.92.00 7318.15.99.00 7318.16.10.00 7318.16.90.00

			7318.19.10.00 7318.19.90.00 7318.21.10.00 7318.21.90.00 7318.22.10.00 7318.22.90.00 7318.23.10.00 7318.23.90.00 7318.24.10.00 7318.24.90.00 7318.29.10.00 7318.29.90.00
24.	Paku	Berbagai jenis & ukuran	7317.00.10.00 7317.00.20.00 7317.00.90.00
25.	Tungku, Kompor	Berbagai Jenis dan Ukuran	7321.11.00.00 7321.81.00.00 7321.90.10.00 7321.90.90.00
26.	Peralatan dapur terbuat dari logam	Berbagai jenis & ukuran	7323.93.10.00 7323.99.10.00
27.	<i>Aluminium Plates Sheet</i>	<i>Gauge: 0.15-0.39 mm, 0.4-3.2 mm; Width: 600-1220 mm, 600-1525 mm; Length : 500-3600, 500-4000 mm.</i>	7606.10.00.10 7606.11.00.90
28.	<i>Aluminium Coil</i>	<i>Gauge : 0.30-3.20 mm; Width : 914-1525 mm, ID : 500.</i>	7606.91.20.00 7606.91.90.00
29.	<i>Aluminium Foil</i>	Berbagai jenis & ukuran	7607.11.00.00
30.	Alumunium Ekstrusi	Alumunium Profil, Kusen, Pintu dan Jendela	7610.10.00.00
8. BAHAN KIMIA & BARANG KIMIA			
1.	Asam Khlorida	HCl 33%	2806.10.00.00
2.	Asam Sulfat	H ₂ SO ₄ 98%	2807.00.10.00
3.	Amonium nitrat, dalam larutan air maupun tidak	Nitrogen 34,8%, bentuk Prill, kemurnian 99,5%	3102.30.00.00
4.	Aluminium Sulfat (Alum/Tawas)	Bentuk padat dan cair, mengandung Al ₂ SO ₄ berbagai komposisi dan ukuran.	2833.22.90.00
5.	Poly Aluminium Khlorida	Mengandung <i>Add active</i> 10%, bentuk cair berbagai ukuran	2827.32.00.00
6.	<i>Calسيوم Hypochloride</i> (Kaporit)	Bentuk serbuk dan dikemas (25 kg)	2828.10.00.00
7.	<i>Acetylene</i>	Kalsium karbida (Karbid), untuk pengelasan	2849.10.00.00

8.	Oksigen	Dalam tabung	2804.40.00.00
9.	Bubuk Silika	Bubuk silika (Micronized Precipitated Silica) yang digunakan untuk industri kosmetik, cat, tinta, deterjen, keramik, sepatu, dan ban	2811.22.10.00
10.	<i>Calcined Petroleum Coke</i>	Untuk pabrik baja dan Aluminium (<i>High Sulphure dan Low Sulphure</i>)	2713.12.00.00
11.	Katalis Penunjang	Dengan nikel atau senyawa nikel sebagai zat aktif; HTS : Fe/Cr; LTS : Cu/Zn; <i>Sulfur Removal</i> : ZnO, Cu/Zn, Mn/Zn; <i>Fatty Acid Hydrogenasi</i> : Cu/Mn.	3815.11.00.00
12.	Barite	<i>Barium Sulfate Content</i> min 87-91%; <i>Density minimum</i> 4.20 g/cu-cm; <i>Water Soluble Alkaline Earth Materials as Calcium maximum</i> 250 mg/kg; <i>Residue greater than 75 micrometers maksimum</i> 3.0 wt. % ; <i>Particles less than 6 micrometers in equivalent spherical diameter maksimum</i> 30.0 wt. %.	2511.10.00.00
13.	<i>Bentonite</i>	<i>Viscometer Dial Reading @ 600 rpm minimum</i> 30; <i>Yield Point / Plastic Viscosity Ratio maximum</i> 3; <i>Filtrate Volume @ 100 psi/30 min maximum</i> 15 ml; <i>Residue greater than 75 micrometers maximum</i> 4 wt. %.	2508.10.00.00
14.	<i>Oil Well Cement</i>	<i>High Sulphate Resistance</i> - berbagai ukuran	2523.90.00.00
15.	Bahan peledak olahan, selain bubuk propelan	<i>Black Powder: Moisture max</i> 1%, <i>higroscopi max</i> 1,5%, <i>bulk density minimum</i> : 0,9 sg 1,6 - 1,75.	3602.00.00.00
16.	Detonator Ranjau Elektrik	<i>Strength</i> No. 6-12, <i>Legwire</i> atau Aluminium, bahan detonator (<i>melting point</i> minimal: 139o C, <i>Moisture max</i> 0,1%, <i>PH</i> : 5,5 <i>Ash Max</i> : 0,02%, <i>free Acid nil</i>)	8543.70.90.10
17.	Tinta Cetak		
	Tinta cetak warna hitam untuk pelindung ultraviolet	Berbagai jenis dan ukuran kemasan	3215.11.10.00
	Tinta cetak warna hitam bukan untuk pelindung ultra violet	Berbagai jenis dan ukuran kemasan	3215.11.90.00
	Tinta cetak selain warna hitam	Berbagai jenis dan ukuran kemasan	3215.19.00.00
	Tinta Pemilu	Berbagai jenis dan ukuran kemasan	3215.90.90.00
18.	Pernis, Lak, Cat dan berbagai Coating (<i>Solvent base</i>)	Berbagai jenis dan ukuran kemasan	3208.20.90.00
			3208.90.19.00
			3208.90.29.00
19.	Pernis, Lak, Cat dan berbagai <i>Coating</i>	Berbagai jenis dan ukuran	3209.10.90.00

	(Water base)	kemasan	3209.90.00.00
20.	Cat untuk sarana transportasi (kapal, pesawat, kereta api, kendaraan bermotor), terbuat dari polimer akrilat dan vinil.	Berbagai jenis dan ukuran kemasan	3208.20.90.00 3209.10.90.00
21.	Bahan pewarna	Bahan pewarna berbentuk pigmen yang dibuat dari Titanium Oksida (Ti_2O_5) dengan komposisi kurang dari 80%	3206.19.10.00
22.	Urea	Bentuk padat, komposisi Nitrogen (N) 46%	3102.10.20.00
23.	ZA	Bentuk padat, komposisi Nitrogen (N) 21% dan Sulfur (S) 18%	3102.21.00.00
24.	Oktanol dan Isomernya	Alkohol asiklik monohidrat jenuh (Fatty Alcohol) untuk keperluan medis dan perisa makanan - bentuk cair	2905.16.00.00
25.	Glifosat	Bentuk cair, berbagai ukuran	2931.00.20.00
26.	<i>Monocrotophos</i>	Bentuk cair, berbagai ukuran	2924.12.00.10
27.	<i>Carbamates</i>	Bentuk cair, berbagai ukuran	2924.19.00.00
28.	<i>Butylphenylmethyl carbamate</i> (BPMC)	Bentuk cair, berbagai ukuran	2924.29.20.00
29.	<i>Methylisopropylphenyl carbamate</i> (MIPC)	Bentuk cair, berbagai ukuran	2924.29.20.00
30.	<i>Carbofuran</i>	Bentuk cair, berbagai ukuran	2932.99.10.00
31.	Ester dari Asam Akrilik	Acrylates – untuk keperluan industri resin, tekstil, dan pelapis kertas – bentuk padat	2916.12.00.00
32.	Asam Tereftalat dan Garamnya	Asam polikarboksilat aromatik berupa serbuk warna putih untuk bahan baku serat poliester	2917.36.00.00
33.	<i>Diazinon</i>	Bentuk cair, berbagai ukuran	2933.59.10.00
34.	Cat (Coating) Chlorinated Rubber	<i>Primer, Buildcoat, Top-coat</i>	3208.20.90.00 3209.10.90.00
35.	Cat (Coating) Vinyl	<i>Primer, Buildcoat, Top-coat</i>	3208.20.90.00 3209.10.90.00
36.	Cat (Coating) Alkyd	<i>Primer, Buildcoat, Top-coat</i>	3208.20.90.00 3209.10.90.00
37.	Cat (Coating) Acrylic	<i>Primer, Buildcoat, Top-coat</i>	3208.90.90.00
38.	Cat (Coating) Epoxy Polyamide, dua komponen	<i>Primer, Sealer, Buildcoat, Top-coat</i>	3208.90.90.00
39.	Cat (Coating) Epoxy Polyamine, dua komponen	<i>Primer, Sealer, Buildcoat, Top-coat</i>	3208.90.90.00
40.	Cat (Coating) Epoxy Zinc-rich, dua komponen	<i>Primer/Anti corosive</i>	3208.90.90.00
41.	Cat (Coating) Zinc-rich epoxy ester satu	<i>Primer/Anti corosive</i>	3208.90.90.00

	komponen		
42.	Cat (Coating) Alifatic Polyurethane, dua komponen	Primer, Buildcoat, Top-coat	3208.90.90.00
43.	Cat (Coating) Epoxy Mastic	Surface tolerant	3208.90.90.00
44.	Cat (Coating) Silicon resin, Heat resistant	Primer, top coat	3208.90.90.00
45.	Cat (Coating) Silicon Acrylic, Heat Resistant	Primer, top coat	3208.90.90.00
46.	Cat (Coating) Inorganic Zinc Silicate	Primer	3208.90.90.00
47.	Cat (Coating) Epoxy Phenolic	Primer, Buildcoat, Top-coat	3208.90.90.00
48.	Cat (Coating) Epoxy flooring	Sealer,	3208.90.90.00
49.	Cat Alkyd modifikasi	Berbagai jenis	3209.10.90.00 3209.90.00.00
50.	Pernis, Lak, Cat dan berbagai Coating	Berbagai jenis dan ukuran kemasan	3208.20.90.00
	(Water base)		3209.10.90.00
9. PERALATAN ELEKTRONIKA			
1.	Lemari Pendingin (Kulkas, Showcase dan Frezeer)	Jenis rumah tangga & kompresi, < 230 liter	8418.10.10.10 8418.21.00.10
2.	Pemanas Air (Water Heater)	Keperluan rumah tangga	8419.11.10.00
3.	Juicer	Keperluan rumah tangga	8509.40.00.00
4.	AC (Pengatur Suhu Udara)	Tipe jendela/dinding, menyatu/ sistem terpisah	8415.10.00.00
5.	Televisi	Televisi Berwarna dioperasikan dengan baterai atau listrik	8528.72.10.00 8528.72.90.00
6.	Mini Circuit Breaker (MCB)	Jenis moulded case	8536.20.90.00
7.	Panel Surya	Module untuk Home System, Pompa Air, Wartel, Penerangan Jalan	8541.40.20.00
10. PERALATAN KELISTRIKAN			
1.	Kabel Listrik	Berbagai ukuran kabel listrik & otomotif	8544.11.00.10 8544.11.00.20 8544.11.00.30 8544.11.00.40 8544.11.00.90 8544.19.10.00 8544.19.20.00 8544.19.90.00 8544.20.10.00 8544.20.20.00 8544.20.30.00

			8544.20.40.00 8544.42.11.00 8544.42.19.00 8544.60.21.00 8544.60.29.00 8544.60.30.00 8544.70.10.00 8544.70.90.00
2.	Konektor	Tegangan Tinggi dan Rendah Ukuran : 6-25mm ² /6-25 mm ² , 6-25mm ² /35-70 mm ² ; Ukuran : 35-70 mm ² /35-70 mm ² ; Ukuran : 10-95 mm ² /10-70 mm ² (Konektor Pres).	8535.30.90.00
3.	Isolator	12,5-120 kV; 125-150 kV; terbuat dari keramik berbagai jenis & ukuran maksimum : 36 kV, bentuk : sekering, pin, post	8546.20.00.90
4.	KWH Meter	Arus tegangan frekuensi : 5-60 A, 230-240 V, 50-60 Hz.	9028.30.10.00
5.	Pemutus Sirkuit Mini (MCB)	MCB Range : 0,3 - 35 A	8536.20.90.00
6.	Transformator Tenaga dan Distribusi	Daya : 1 kVA - 150 MVA Sampai dengan 500 kV	8504.33.19.00
7.	Transformator Arus (CT) & Tegangan (VT)	Maximum : 24 kV Multiratio	8504.33.19.00
8.	Panel Listrik (<i>Switchboard</i>)	Low (3.000 A), Medium (6.000 A), dan High Voltage (s/d 24.000 V)	8537.10.10.00
9.	Panel Kontrol (<i>Control Panel</i>)	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	8537.10.10.00
10.	Motor Listrik (<i>Electro Motor</i>)	Kapasitas s/d 3.500 HP; s/d 13,8 kV; Jumlah Fasa: 1 dan 3	8501.40.20.00
11.	Tiang Listrik Beton Pratekan	7-14 m / 100-500 kV	7308.20.19.00
12.	Tower Listrik	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	7308.20.19.00
13.	Generator Set	Berbagai jenis & ukuran (kapasitas s/d 3 MW)	8501.31.20.00
11. PERALATAN TELEKOMUNIKASI			
1.	C-Band	Up Converter / CM-22943 XU series; Down Converter / CM-22943 XD series; RFT / LC-500 series; SSPA / CMPC Series.	8504.40.40.00
2.	Block Up Converter	Converter / CMBC Series	8504.40.40.00
3.	WiMax Radio	Base Station / HiMAX Base Station 231 & 331; CPE / HiMAX Subscriber Station.	8517.61.00.90
4.	Set Top Box	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	8517.61.00.10
5.	FDD Radio	Hi-Bridge	8517.62.10.00
6.	Rectifier System	Sesuai pesanan (<i>Customized</i>)	8504.40.30.00
7.	Mobile BTS	Indoor/Tower 32 m , Shelter 1.8 x 2 m; Outdoor/Tower 32 m , Shelter	8517.61.00.90

		1.8 x 2 m.	
8.	Antena	WIMAX / 2.3 GHz, 3.3 GHz	8529.10.30.00
9.	<i>Repeater</i>	DMA / CMR 800, <i>Mobile</i>	8517.61.00.90
10.	Tower Telekomunikasi	<i>Green Field, Roof Top, Kamuflase, Guy Mast</i>	8517.61.00.90
11.	FDD Radio	<i>Hi-Bridge</i>	8517.62.10.00
12.	Kabel Serat Optik	Berbagai ukuran	8544.42.11.00; 8544.42.19.00; 8544.42.20.00;
			8544.42.30.00; 8544.42.90.00; 8544.49.11.00; 8544.49.19.00; 8544.49.21.00; 8544.49.29.00; 8544.49.31.00; 8544.49.39.00; 8544.49.40.00; 8544.60.21.00; 8544.60.29.00; 8544.60.30.00; 8544.70.10.00; 8544.70.90.00
13.	Kabel Telekomunikasi	Berbagai ukuran	8544,7
12. ALAT TRANSPORTASI			
1.	Kapal Penumpang (<i>Passenger Vessel</i>)	≤ 500 Penumpang (PAX)	8901.10.10.00; 8901.10.20.00; 8901.10.30.00.
2.	Kapal Penyeberang (Ferry Ro-Ro)	≤ 19.000 GT	8901.10.10.00; 8901.10.20.00; 8901.10.30.00; 8901.10.50.00; 8901.10.60.00.
3.	Kapal Tanker BBM (<i>Oil Tanker</i>)	≤ 30.000 DWT	8901.20.50.00; 8901.20.60.00.
4.	Kapal Tanker Bahan Kimia (<i>Chemical Tanker</i>)	≤ 16.000 DWT	8901.20.50.00; 8901.20.60.00.
5.	Kapal Pengangkut LPG (<i>LPG Carrier</i>)	≤ 5.600 CuM	8901.20.50.00; 8901.20.60.00.
6.	Tongkang (<i>Barge</i>)	≤ 330 Ft	8901.90.11.00; 8901.90.12.00; 8901.90.14.00.

7.	<i>Split Barge</i>	≤ 2000 CuM	8901.90.11.00; 8901.90.12.00; 8901.90.14.00.
8.	Kapal Barang (<i>General Cargo</i>)	≤ 50.000 DWT	8901.90.21.00; 8901.90.22.00; 8901.90.23.00; 8901.90.24.00.
9.	Kapal Barang Kontainer (<i>Container Vessel</i>)	≤ 1.600 TEU'S	8901.90.21.00; 8901.90.22.00; 8901.90.23.00; 8901.90.24.00; 8901.90.25.00; 8901.90.26.00.
10.	Kapal Barang Curah (<i>Bulk Carrier</i>)	≤ 50.000 DWT	8901.90.21.00; 8901.90.22.00; 8901.90.23.00; 8901.90.24.00; 8901.90.25.00; 8901.90.26.00.
11.	Kapal LCT (<i>Landing Craft Transport</i>)	≤ 1.500 GT	8901.90.21.00; 8901.90.22.00; 8901.90.23.00; 8901.90.24.00.
12.	Kapal Pengangkut Semen (<i>Cement Carrier</i>)	≤ 20.000 DWT	8901.90.21.00; 8901.90.22.00; 8901.90.23.00; 8901.90.24.00; 8901.90.25.00; 8901.90.26.00.
13.	Kapal Penangkap Ikan (<i>Fishing Vessel</i>)	≤ 300 GT	8902.00.11.00; 8902.00.12.00; 8902.00.13.00; 8902.00.14.00; 8902.00.15.00.
14.	Kapal Tunda/Tarik (<i>Pusher & Tug Boat</i>)	≤ 7.500 HP	8904.00.21.00; 8904.00.29.00.
15.	Kapal Suplai/ <i>Anchor Handling Tug Supply</i> (AHTS)	≤ 2 x 3.000 HP	8904.00.21.00; 8904.00.29.00.
16.	Kapal Keruk (<i>Dradger Vessel</i>)	≤ 12.000 DWT	8904.10.00.00
17.	<i>Trailing Suction Hopper Dradger</i>	≤ 1.500 GT	8905.10.00.01
18.	Kapal Bantu Navigasi (<i>Navigation Vessel</i>)	≤ 350 GT	8905.90.10.00; 8905.90.20.00

19.	Gerbong Kereta Api	Gerbong tertutup dan gerbong terbuka kereta api atau trem berdaya gerak sendiri:	
		- Digerakkan dengan sumber listrik dari luar	8603.10.00.00
		- Lain-lain	8603.90.00.00
		Gerbong kereta api atau trem penumpang tidak berdaya gerak sendiri; gerbong bagasi, gerbong barang pos dan gerbong kereta api atau trem untuk keperluan khusus lainnya, tidak berdaya gerak sendiri	8605.00.00.00
20.	Bagian dari lokomotif atau kendaraan rel kereta api atau trem atau gerbong	Gerbong tertutup dan wagon kereta api atau trem untuk barang, tidak berdaya gerak sendiri:	
		- Wagon tangki dan sejenisnya	8606.10.00.00
		- Gerbong tertutup dan wagon berdaya bongkar sendiri	8606.30.00.00
		- Beratap dan tertutup	8606.91.00.00
		- Terbuka, dengan sisi yang tidak dapat dilepas dengan tinggi melebihi 60 cm	8606.92.00.00
		- Lain-lain	8606.99.00.00
21.	Pesawat Terbang	- Bogie dan bissel-bogie penggerak	8607.11.00.00
		- Bogie dan bissel-bogie penggerak	8607.12.00.00
22.	Helikopter	NAS-332, BELL-412, NAS-332 untuk sipil 5 s/d 19 penumpang dan angkutan militer.	8802.20.90.00
23.	Komponen Pesawat dan Pemeliharaan pesawat	Berbagai jenis & ukuran	8803.30.00.00
24.	Sepeda Motor	- Kap. ≤ 50 cc	8711.10.91.00
			8711.10.99.00
		- Kap. ≤ 50 cc ≤ 125	8711.20.41.00
			8711.20.42.00
			8711.20.43.00
25.	Sedan		8711.20.44.00
			8711.20.45.00
		- Kap. ≤ 1000 cc	8703.21.29.10
		- Kap. ≤ 1000 cc ≤ 1500	8703.22.19.00
		- Kap. ≤ 1500 cc ≤ 1800	8703.23.51.00
		- Kap. ≤ 1800 cc ≤ 2000	8703.23.52.00
		- Kap. ≤ 2000 cc ≤ 2500	8703.23.53.00
		- Kap. ≤ 2500 cc ≤ 3000	8703.23.54.00

26.	MPV 4x2 (Bensin)	<ul style="list-style-type: none"> - Kap. ≤ 1000 cc - Kap. ≤ 1000 cc ≤ 1500 - Kap. ≤ 1500 cc ≤ 1800 - Kap. ≤ 1800 cc ≤ 2000 	8703.21.29.10 8703.22.19.00 8703.23.51.90 8703.23.52.91
27.	SUV (<i>Sport Utility Vehicle</i>) (Bensin)	<ul style="list-style-type: none"> - Kap. ≤ 1000 cc - Kap. ≤ 1000 cc ≤ 1500 - Kap. ≤ 1500 cc ≤ 1800 - Kap. ≤ 1800 cc ≤ 2000 - Kap. ≤ 2000 cc ≤ 2500 - Kap. ≤ 2500 cc ≤ 3000 	8703.21.29.90 8703.21.90.00 8703.22.90.00 8703.23.51.90 8703.23.52.92 8703.23.53.92 8703.23.54.92
28.	Pick UP- Niaga	<ul style="list-style-type: none"> - Kap. GVW < 5 ton (Diesel) - GVW < 5 ton (Bensin) 	8704.21.21.00 8704.21.22.00 8704.21.23.00 8704.21.24.00 8704.31.21.00 8704.31.22.00 8704.31.23.00 8704.31.24.00
29.	Bus	<ul style="list-style-type: none"> - GVW < 6 ton (Diesel) - 6 < GVW < 18 ton (Diesel) - 18 < GVW < 24 ton (Diesel) - 5 < GVW < 24 ton 	8702.10.21.00 8702.10.22.00 8702.10.23.00 8702.90.99.20
30.	Bus CNG	GVW = 28 Ton, CC = 11,051, Automatic Transmission, Bahan Bakar = CNG, L = 18 m, W = 2,5 m, H = 2,5 m, Total Penumpang = 150 orang.	8702.90.99.20
31.	Truk	<ul style="list-style-type: none"> - GVW 6-10 ton (Diesel) - GVW 6-10 ton (Bensin) - GVW 24 ton 	8704.22.41.00 8704.22.42.00 8704.22.43.00 8704.22.44.00 8704.32.41.00 8704.32.42.00 8704.32.43.00 8704.32.44.00 8704.23.41.00 8704.23.42.00

			8704.23.43.00 8704.23.44.00
32.	Sepeda	<ul style="list-style-type: none"> - Sepeda balap - Sepeda anak-anak - Sepeda lainnya - Lain-lain 	8712.00.10.00 8712.00.20.00 8712.00.30.00 8712.00.90.00
33.	Ban Mobil Roda 4	Berbagai jenis & ukuran	4011.10.00.00 4011.20.10.00 4011.20.90.00
34.	Ban Roda 2	Berbagai jenis & ukuran	4011.40.00.00
35.	Ban Dalam Roda 4	Berbagai jenis & ukuran	4013.10.11.00 4013.10.19.00 4013.10.21.00 4013.10.29.00
36.	Ban Dalam Roda 2	Berbagai jenis & ukuran	4013.90.20.00
37.	Kaca Pengaman diperkeras dan berlapis	Berbagai jenis & ukuran	7007.11.10.00 7007.11.30.00 7007.21.10.00 7007.21.30.00
13. BAHAN & PERALATAN KESEHATAN			
1.	Tempat tidur pasien	<i>Manual & Electric</i>	9402.90.90.00
2.	Meja Operasi	Berbagai jenis & Ukuran	9402.10.10.00
3.	Lemari obat	Berbagai jenis & Ukuran	9403.81.00.40
4.	<i>Dental Chair</i>	Berbagai jenis & Ukuran	9402.10.10.00
5.	Kursi dorong		9402.10.90.00
6.	Trolly untuk Rumah Sakit	Berbagai jenis & Ukuran	9402.90.10.00
7.	<i>Blood pressure kit & part</i>		9018.90.90.00
8.	Timbangan		8423.10.10.00 8423.10.20.00
9.	<i>Incinerator</i>		8417.80.00.10
10.	Alat suntik sekali pakai	Berbagai jenis & Ukuran	9018.31.10.00
11.	Sarung tangan karet untuk bedah		4015.11.00.00
	- Sarung tangan steril sekali pakai untuk keperluan bedah	<i>Single -use steril rubber surgical gloves-spesification</i>	4015.11.00.00
	- Sarung tangan karet sekali pakai untuk keperluan pemeriksaan kesehatan	<i>Single rubber examination gloves-spesification</i>	4015.11.00.00
12.	Penghancur alat suntik sekali pakai	Dimensi 245x125x285mm, berat 3 kg, dari bahan composite, batu gerinda untuk baja tahan karat (<i>stainless steel</i>), konsumsi listrik 200w/220volt.	8479.82.10.00

13.	Barang medis dan bedah dari plastik	Berbagai jenis & Ukuran	3926.90.39.00
14.	Kotak, peti dari plastik	Berbagai jenis & Ukuran	3923.10.00.00
15.	Kantong Antiseptik	Berbagai ukuran dengan bahan foil aluminium	3923.21.10.00
16.	Botol dari plastik	Berbagai jenis & ukuran selain bahan foil aluminium	3923.30.90.00
17.	Mesin Pengasapan (<i>Fogging Machine</i>)	Berbagai jenis & Ukuran	8424.81.20.00 8424.81.40.00
18.	Meja Radiologi	Material : <i>square iron</i> , Tebal : 50 x 50 x 2 mm; Dimensi : 200 x 70 x 70 cm	9022.19.90.00
19.	<i>X-ray film dryer</i>	Material : <i>plate iron</i> , Tebal : 1.2 mm; Dimensi : 80 x 57 x 70 cm	9022.19.90.00
20.	<i>X-ray cassette & film storage box</i>	Material : <i>multiplex</i> , Tebal : 12 mm; Dimensi : 70 x 45 x 80 cm	3701.10.00.00
21.	<i>X-ray cassette transfer box</i>	Material : <i>plate iron</i> , Tebal : 1.2 mm; Dimensi : 56 x 53 x 48 cm	3704.00.10.00
22.	Infus Set	<ul style="list-style-type: none"> - Infus set 21G x 1,5"; 15 drops/ml - Infus set 21G x 1,5"; 60 drops/ml - Infus set Microdip 20 drops.ml; 21G - Infus set Microdip 60 drops.ml; 21G 	7010.90.30.00
14. PERALATAN LABORATORIUM			
1.	Gelas laboratorium	Berbagai jenis dan ukuran	7017.10.90.00
2.	Buret	Berbagai jenis dan ukuran	7017.10.90.00
3.	Tabung Reaksi	Berbagai jenis dan ukuran	7017.10.90.00
15. PERALATAN KANTOR			
1.	<i>Deposit Box</i>	Berbagai jenis & ukuran	8303.00.00.00; 8304.00.10.00
2.	Kertas Tulis / Cetak	Berbagai jenis & ukuran	4810,22 4810,29
3.	Kertas copy :	Berbagai jenis & ukuran	
	- Kertas <i>self copy</i> dalam gulungan atau lembaran	Berbagai jenis & ukuran	4809.20.00.00
	- Kertas <i>Copy</i> , kertas karbon, kertas transfer	Berbagai jenis & ukuran	4809.90.00.00
	- Kertas <i>self copy</i> dalam kotak maupun tidak	Berbagai jenis & ukuran	4816.20.00.00
	- Kertas <i>Copy</i> , kertas karbon, kertas transfer	Berbagai jenis & ukuran	4816.90.00.00
4.	<i>Furniture</i> dari Logam	Berbagai jenis & ukuran	8303.00.00.00;

			8304.00.10.00.
5.	<i>Furniture</i> dari Kayu :	Berbagai jenis & ukuran	
	- Tempat duduk berputar yang dapat diatur tingginya	Berbagai jenis & ukuran	9401.30.00.00
	- Tempat duduk dgn rangka kayu diberi lapisan penutup	Berbagai jenis & ukuran	9401.61.00.00
	- Tempat duduk dengan rangka kayu lainnya	Berbagai jenis & ukuran	9401.69.00.00
	- Perabotan kayu dari jenis yang digunakan di kantor	Berbagai jenis & ukuran	9403.30.00.00
6.	<i>Furniture</i> dari Rotan :	Berbagai jenis & ukuran	
	- Tempat duduk dari rotan	Berbagai jenis & ukuran	9401.51.00.10
	- Perabotan dari rotan	Berbagai jenis & ukuran	9403.81.00.90
7.	<i>Furniture</i> dari plastik	Berbagai jenis & ukuran	3926.30.00.00
8.	Perlengkapan kantor atau sekolah dari plastik	Berbagai jenis & ukuran	3926.10.00.00
17. BARANG LAINNYA			
1.	Meter Air		9028.20.10.00
2.	Katup Meter Air		8481.40.10.00 8481.80.61.00
3.	Mesin Air Minum Dalam Kemasan 8 Line	8 Line, 9600 pcs/hour; 3 Phase - 380 Volt; 5 Kwatt; L : 2400; W : 1500; H : 2000 mm; 8 Line; 18000 pcs/hour; 3 Phase-380 Volt, 8 Kwatt; L: 3500; W: 1500; H: 2000 mm	8422.30.00.00
4.	Mesin Pencacah Ikan Kapasitas 300 kg/jam	Diesel : 800 Kg/Jam, 10 PK, 40 x 60 x 120 cm	8438,5
5.	Filipot (Alat curah pompa bensin dari tangki mobil ke tangki pendam)	<i>Bodi Filipot</i> Ø 8" x Ø 10"; <i>Strainer/saringan</i> Ø 6,5" x Ø 8,5"; <i>Female Quick Coupling</i> Ø 4"; <i>Dombak</i> Ø 6" x Ø 14"; <i>Tutup Dombak</i> Ø 1,25" x Ø 14"; <i>Payung Dombak</i> Ø 1,5" x Ø 14"; <i>Male Quick Coupling</i> Ø 4"; <i>Kamlock Quick Coupling</i> Ø 4" x Ø 3"; <i>Kamlock Quick Coupling</i> Ø 3"; <i>Garis Batas Curah BBM</i> ; <i>Pipa</i> Ø 4"; <i>Bodi Filipot</i> , <i>Female</i> dan <i>Tutup Filipot</i> , <i>Elbow</i> ; dapat disambungkan ke slang Ø 4" dan Ø 3" dengan sambungan kombinasi <i>Kamlock</i> .	8481.20.90.00
6.	Vulkanisat karet komponen untuk bantalan dermaga	Berbagai jenis & ukuran	4016.95.00.00
7.	Pelat,lembaran, film, foil, strip dan bentuk pipih lainnya	Berbagai jenis & ukuran dari PVC/PP/PE/PS/Lainnya	3919.10.10.00 3919.10.90.00 3919.90.10.00 3919.90.90.00

			3920.10.00.00 3920.20.00.10 3920.20.00.90 3920.30.00.10.
8.	Kotak, peti, kraft dari plastik:	Berbagai jenis & ukuran	
	- Wadah makan dan minum dari <i>polystyrene</i> foam	Berbagai jenis & ukuran	3923.10.00.00
	- Sak dan kantong dari PE	Berbagai jenis & ukuran	3923.21.90.00
	- Sak dan kantong selain dari PE	Berbagai jenis & ukuran	3923.29.00.00
	- Guci, botol, flask dari plastik	Berbagai jenis & ukuran	3923.30.90.00
	- Kait plastik berbentuk J dan blok ikatan untuk detonator	Berbagai jenis & ukuran	3926.90.55.00
9.	Karung pupuk dari <i>Polipropilene</i>	Berbagai jenis & ukuran	3923.29.00.00
10.	Kertas Uang	Dengan unsur pengaman (<i>watermark</i> , benang, pengaman dan sejenisnya)	4810.14.90.10 4810.13.90.10
11.	Kertas <i>Security</i>	Dengan unsur pengaman a.l.: anti pemalsuan dan pengamanan, perangkat lunak, bahan baku dan hologram beserta aplikasinya	4810.13.90.90 4810.14.90.90 4810.15.00.90
12.	Kardus, Kotak dari Kertas	Berbagai jenis & ukuran	8437.80.51.00 481920.00.00
			4819.30.00.00
			4819.40.00.00
			4819.50.00.00
			4819.60.00.00
13.	Gula Kristal Rafinasi		1701.99.11.00 1701.99.19.00

MENTERI PERINDUSTRIAN RI

MOHAMAD S. HIDAYAT