



**MENTERI PERDAGANGAN REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI PERDAGANGAN REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 572 TAHUN 2024  
TENTANG  
HARGA PATOKAN EKSPOR ATAS PRODUK PERTAMBANGAN YANG  
DIKENAKAN BEA KELUAR**

MENTERI PERDAGANGAN REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang : a. bahwa untuk melaksanakan ketentuan Pasal 2 ayat (1) Peraturan Menteri Perdagangan Nomor 08 Tahun 2023 tentang Tata Cara Penetapan Harga Patokan Ekspor atas Produk Pertambangan yang Dikenakan Bea Keluar, perlu menetapkan Harga Patokan Ekspor atas Produk Pertambangan yang dikenakan Bea Keluar;
- b. bahwa penetapan Harga Patokan Ekspor atas Produk Pertambangan yang dikenakan Bea Keluar dilakukan setelah memperhatikan usulan tertulis dan hasil rapat koordinasi dengan kementerian, lembaga pemerintah non kementerian, dan/atau badan teknis terkait;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Menteri Perdagangan tentang Harga Patokan Ekspor atas Produk Pertambangan yang Dikenakan Bea Keluar;
- Mengingat : 1. Pasal 17 ayat (3) Undang-Undang Dasar Negara Republik Indonesia Tahun 1945;
2. Undang-Undang Nomor 7 Tahun 1994 tentang Pengesahan *Agreement Establishing The World Trade Organization* (Persetujuan Pembentukan Organisasi Perdagangan Dunia) (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1994 Nomor 57, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3564);
3. Undang-Undang Nomor 10 Tahun 1995 tentang Kepabeanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 1995 Nomor 75, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 3612) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 17 Tahun 2006 tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 10 Tahun 1995 tentang Kepabeanan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2006 Nomor 93, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4661);

4. Undang-Undang Nomor 39 Tahun 2008 tentang Kementerian Negara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 166, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4916);
5. Undang-Undang Nomor 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2009 Nomor 4, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4959) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 3 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Undang-Undang Nomor 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 147, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6525);
6. Undang-Undang Nomor 7 Tahun 2014 tentang Perdagangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 45, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5512) sebagaimana telah diubah dengan Undang-Undang Nomor 6 Tahun 2023 tentang Penetapan Peraturan Pemerintah Pengganti Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2022 tentang Cipta Kerja Menjadi Undang-Undang (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 41, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6856);
7. Peraturan Pemerintah Nomor 55 Tahun 2008 tentang Pengenaan Bea Keluar Terhadap Barang Ekspor (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2008 Nomor 116, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 4886);
8. Peraturan Pemerintah Nomor 96 Tahun 2021 tentang Pelaksanaan Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2021 Nomor 208, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6721);
9. Peraturan Presiden Nomor 11 Tahun 2022 tentang Kementerian Perdagangan (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 19);
10. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 25 Tahun 2018 tentang Pengusahaan Pertambangan Mineral dan Batubara (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2018 Nomor 595) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 17 Tahun 2020 tentang Perubahan Ketiga atas Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 25 Tahun 2018 tentang Pengusahaan Pertambangan Mineral dan Batubara (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 1343);

11. Peraturan Menteri Keuangan Nomor 39/PMK.010/2022 tentang Penetapan Barang Ekspor yang Dikenakan Bea Keluar dan Tarif Bea Keluar (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 339) sebagaimana telah diubah beberapa kali terakhir dengan Peraturan Menteri Keuangan Nomor 71 Tahun 2023 tentang Perubahan Ketiga atas Peraturan Menteri Keuangan Nomor 39/PMK.010/2022 tentang Penetapan Barang Ekspor yang Dikenakan Bea Keluar dan Tarif Bea Keluar (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 539);
12. Peraturan Menteri Perdagangan Nomor 29 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Perdagangan (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 492);
13. Peraturan Menteri Perdagangan Nomor 8 Tahun 2023 tentang Tata Cara Penetapan Harga Patokan Ekspor atas Produk Pertambangan yang Dikenakan Bea Keluar (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 146);
14. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 7 Tahun 2023 tentang Kelanjutan Pembangunan Fasilitas Pemurnian Mineral Logam di Dalam Negeri (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 436);
15. Peraturan Menteri Perdagangan Nomor 23 Tahun 2023 tentang Kebijakan dan Pengaturan Ekspor (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2023 Nomor 527);

MEMUTUSKAN:

- Menetapkan : KEPUTUSAN MENTERI PERDAGANGAN TENTANG HARGA PATOKAN EKSPOR ATAS PRODUK PERTAMBANGAN YANG DIKENAKAN BEA KELUAR.
- KESATU : Menetapkan Harga Patokan Ekspor Produk Pertambangan sebagaimana tercantum dalam Lampiran yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.
- KEDUA : Harga Patokan Ekspor sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU berlaku terhitung mulai dari tanggal 1 Mei 2024 sampai dengan tanggal 31 Mei 2024.

KETIGA : Keputusan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal 1 Mei 2024.

Ditetapkan di Jakarta  
pada tanggal 29 April 2024

a.n. MENTERI PERDAGANGAN REPUBLIK INDONESIA  
Direktur Jenderal Perdagangan Luar Negeri,

ttd.

BUDI SANTOSO

Salinan sesuai dengan aslinya  
Sekretariat Jenderal  
Kementerian Perdagangan  
Kepala Biro Hukum,



Hariyati

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN MENTERI PERDAGANGAN REPUBLIK INDONESIA  
NOMOR 572 TAHUN 2024  
TENTANG  
HARGA PATOKAN EKSPOR ATAS PRODUK PERTAMBANGAN  
YANG DIKENAKAN BEA KELUAR

HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)  
PRODUK PERTAMBANGAN YANG DIKENAKAN BEA KELUAR  
PERIODE 1 MEI 2024 – 31 MEI 2024

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
1.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.355,06	USD/WE
2.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.678,84	USD/WE
3.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.002,62	USD/WE
4.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.326,40	USD/WE
5.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.653,93	USD/WE
6.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.978,54	USD/WE
7.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35$	ex 2603.00.00	3.303,15	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	ppm			
8.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.627,77	USD/WE
9.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.959,47	USD/WE
10.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.284,92	USD/WE
11.	Konsentrat tembaga dengan kadar $15\% \leq \text{Cu} < 16\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.447,64	USD/WE
12.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.435,56	USD/WE
13.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.759,33	USD/WE
14.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.083,11	USD/WE
15.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.406,89	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
16.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.734,42	USD/WE
17.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.059,04	USD/WE
18.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.383,65	USD/WE
19.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.708,26	USD/WE
20.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.039,97	USD/WE
21.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.365,42	USD/WE
22.	Konsentrat tembaga dengan kadar $16\% \leq \text{Cu} < 17\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.528,14	USD/WE
23.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.516,05	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
24.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.839,83	USD/WE
25.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.163,61	USD/WE
26.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.487,39	USD/WE
27.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.814,92	USD/WE
28.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.139,53	USD/WE
29.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.464,15	USD/WE
30.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.788,76	USD/WE
31.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.120,46	USD/WE



NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
32.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.445,91	USD/WE
33.	Konsentrat tembaga dengan kadar $17\% \leq \text{Cu} < 18\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.608,64	USD/WE
34.	Konsentrat tembaga dengan kadar $18\% \leq \text{Cu} < 19\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.596,55	USD/WE
35.	Konsentrat tembaga dengan kadar $18\% \leq \text{Cu} < 19\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.920,33	USD/WE
36.	Konsentrat tembaga dengan kadar $18\% \leq \text{Cu} < 19\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.244,10	USD/WE
37.	Konsentrat tembaga dengan kadar $18\% \leq \text{Cu} < 19\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.567,88	USD/WE
38.	Konsentrat tembaga dengan kadar $18\% \leq \text{Cu} < 19\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.895,42	USD/WE
39.	Konsentrat tembaga dengan kadar $18\% \leq \text{Cu} < 19\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.220,03	USD/WE
40.	Konsentrat tembaga dengan kadar $18\% \leq \text{Cu} < 19\%$ dan dengan kadar	ex 2603.00.00	3.544,64	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	emas 30 ppm < Au ≤ 35 ppm			
41.	Konsentrat tembaga dengan kadar 18% ≤ Cu < 19% dan dengan kadar emas 35 ppm < Au ≤ 40 ppm	ex 2603.00.00	3.869,25	USD/WE
42.	Konsentrat tembaga dengan kadar 18% ≤ Cu < 19% dan dengan kadar emas 40 ppm < Au ≤ 45 ppm	ex 2603.00.00	4.200,96	USD/WE
43.	Konsentrat tembaga dengan kadar 18% ≤ Cu < 19% dan dengan kadar emas 45 ppm < Au ≤ 50 ppm	ex 2603.00.00	4.526,41	USD/WE
44.	Konsentrat tembaga dengan kadar 18% ≤ Cu < 19% dan dengan kadar emas Au > 50 ppm	ex 2603.00.00	4.689,13	USD/WE
45.	Konsentrat tembaga dengan kadar 19% ≤ Cu < 20% dan dengan kadar emas 0 ppm < Au ≤ 5 ppm	ex 2603.00.00	1.677,04	USD/WE
46.	Konsentrat tembaga dengan kadar 19% ≤ Cu < 20% dan dengan kadar emas 5 ppm < Au ≤ 10 ppm	ex 2603.00.00	2.000,82	USD/WE
47.	Konsentrat tembaga dengan kadar 19% ≤ Cu < 20% dan dengan kadar emas 10 ppm < Au ≤ 15 ppm	ex 2603.00.00	2.324,60	USD/WE
48.	Konsentrat tembaga dengan kadar 19% ≤ Cu < 20% dan dengan kadar emas 15 ppm < Au ≤ 20 ppm	ex 2603.00.00	2.648,38	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
49.	Konsentrat tembaga dengan kadar $19\% \leq \text{Cu} < 20\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.975,91	USD/WE
50.	Konsentrat tembaga dengan kadar $19\% \leq \text{Cu} < 20\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.300,53	USD/WE
51.	Konsentrat tembaga dengan kadar $19\% \leq \text{Cu} < 20\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.625,14	USD/WE
52.	Konsentrat tembaga dengan kadar $19\% \leq \text{Cu} < 20\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.949,75	USD/WE
53.	Konsentrat tembaga dengan kadar $19\% \leq \text{Cu} < 20\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.281,46	USD/WE
54.	Konsentrat tembaga dengan kadar $19\% \leq \text{Cu} < 20\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.606,90	USD/WE
55.	Konsentrat tembaga dengan kadar $19\% \leq \text{Cu} < 20\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.769,63	USD/WE
56.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.757,54	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
57.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.081,32	USD/WE
58.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.405,10	USD/WE
59.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.728,87	USD/WE
60.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.056,41	USD/WE
61.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.381,02	USD/WE
62.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.705,63	USD/WE
63.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.030,25	USD/WE
64.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.361,95	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
65.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.687,40	USD/WE
66.	Konsentrat tembaga dengan kadar $20\% \leq \text{Cu} < 21\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.850,12	USD/WE
67.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.838,04	USD/WE
68.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.161,81	USD/WE
69.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.485,59	USD/WE
70.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.809,37	USD/WE
71.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.136,90	USD/WE
72.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.461,52	USD/WE
73.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.786,13	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
74.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.110,74	USD/WE
75.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.442,45	USD/WE
76.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.767,90	USD/WE
77.	Konsentrat tembaga dengan kadar $21\% \leq \text{Cu} < 22\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.930,62	USD/WE
78.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.918,53	USD/WE
79.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.242,31	USD/WE
80.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.566,09	USD/WE
81.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.889,87	USD/WE
82.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.217,40	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
83.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.542,01	USD/WE
84.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.866,63	USD/WE
85.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.191,24	USD/WE
86.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.522,94	USD/WE
87.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.848,39	USD/WE
88.	Konsentrat tembaga dengan kadar $22\% \leq \text{Cu} < 23\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.011,12	USD/WE
89.	Konsentrat tembaga dengan kadar $23\% \leq \text{Cu} < 24\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	1.999,03	USD/WE
90.	Konsentrat tembaga dengan kadar $23\% \leq \text{Cu} < 24\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.322,81	USD/WE
91.	Konsentrat tembaga dengan kadar $23\% \leq \text{Cu} < 24\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.646,58	USD/WE
92.	Konsentrat tembaga dengan kadar $23\% \leq \text{Cu} < 24\%$ dan dengan kadar	ex 2603.00.00	2.970,36	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	emas 15 ppm < Au ≤ 20 ppm			
93.	Konsentrat tembaga dengan kadar 23% ≤ Cu < 24% dan dengan kadar emas 20 ppm < Au ≤ 25 ppm	ex 2603.00.00	3.297,90	USD/WE
94.	Konsentrat tembaga dengan kadar 23% ≤ Cu < 24% dan dengan kadar emas 25 ppm < Au ≤ 30 ppm	ex 2603.00.00	3.622,51	USD/WE
95.	Konsentrat tembaga dengan kadar 23% ≤ Cu < 24% dan dengan kadar emas 30 ppm < Au ≤ 35 ppm	ex 2603.00.00	3.947,12	USD/WE
96.	Konsentrat tembaga dengan kadar 23% ≤ Cu < 24% dan dengan kadar emas 35 ppm < Au ≤ 40 ppm	ex 2603.00.00	4.271,73	USD/WE
97.	Konsentrat tembaga dengan kadar 23% ≤ Cu < 24% dan dengan kadar emas 40 ppm < Au ≤ 45 ppm	ex 2603.00.00	4.603,44	USD/WE
98.	Konsentrat tembaga dengan kadar 23% ≤ Cu < 24% dan dengan kadar emas 45 ppm < Au ≤ 50 ppm	ex 2603.00.00	4.928,89	USD/WE
99.	Konsentrat tembaga dengan kadar 23% ≤ Cu < 24% dan dengan kadar emas Au > 50 ppm	ex 2603.00.00	5.091,61	USD/WE
100.	Konsentrat tembaga dengan kadar 24% ≤ Cu < 25% dan dengan kadar emas 0 ppm < Au ≤ 5 ppm	ex 2603.00.00	2.079,52	USD/WE
101.	Konsentrat tembaga dengan kadar 24% ≤ Cu < 25% dan dengan kadar emas 5 ppm < Au ≤ 10 ppm	ex 2603.00.00	2.403,30	USD/WE



NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
102.	Konsentrat tembaga dengan kadar $24\% \leq \text{Cu} < 25\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.727,08	USD/WE
103.	Konsentrat tembaga dengan kadar $24\% \leq \text{Cu} < 25\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.050,86	USD/WE
104.	Konsentrat tembaga dengan kadar $24\% \leq \text{Cu} < 25\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.378,39	USD/WE
105.	Konsentrat tembaga dengan kadar $24\% \leq \text{Cu} < 25\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.703,00	USD/WE
106.	Konsentrat tembaga dengan kadar $24\% \leq \text{Cu} < 25\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.027,62	USD/WE
107.	Konsentrat tembaga dengan kadar $24\% \leq \text{Cu} < 25\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.352,23	USD/WE
108.	Konsentrat tembaga dengan kadar $24\% \leq \text{Cu} < 25\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.683,94	USD/WE
109.	Konsentrat tembaga dengan kadar $24\% \leq \text{Cu} < 25\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.009,38	USD/WE
110.	Konsentrat tembaga dengan kadar $24\% \leq \text{Cu} < 25\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.172,11	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
111.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.160,02	USD/WE
112.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.483,80	USD/WE
113.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.807,58	USD/WE
114.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.131,35	USD/WE
115.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.458,89	USD/WE
116.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.783,50	USD/WE
117.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.108,11	USD/WE
118.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.432,73	USD/WE
119.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.764,43	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
120.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.089,88	USD/WE
121.	Konsentrat tembaga dengan kadar $25\% \leq \text{Cu} < 26\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.252,60	USD/WE
122.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.240,52	USD/WE
123.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.564,29	USD/WE
124.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.888,07	USD/WE
125.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.211,85	USD/WE
126.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.539,38	USD/WE
127.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.864,00	USD/WE
128.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.188,61	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
129.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.513,22	USD/WE
130.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.844,93	USD/WE
131.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.170,38	USD/WE
132.	Konsentrat tembaga dengan kadar $26\% \leq \text{Cu} < 27\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.333,10	USD/WE
133.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.321,01	USD/WE
134.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.644,79	USD/WE
135.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.968,57	USD/WE
136.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.292,35	USD/WE
137.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.619,88	USD/WE
138.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.944,49	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	ppm			
139.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.269,11	USD/WE
140.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.593,72	USD/WE
141.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.925,42	USD/WE
142.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.250,87	USD/WE
143.	Konsentrat tembaga dengan kadar $27\% \leq \text{Cu} < 28\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.413,59	USD/WE
144.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.401,51	USD/WE
145.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.725,29	USD/WE
146.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.049,06	USD/WE
147.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.372,84	USD/WE
148.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.700,38	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	ppm			
149.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.024,99	USD/WE
150.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.349,60	USD/WE
151.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.674,21	USD/WE
152.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.005,92	USD/WE
153.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.331,37	USD/WE
154.	Konsentrat tembaga dengan kadar $28\% \leq \text{Cu} < 29\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.494,09	USD/WE
155.	Konsentrat tembaga dengan kadar $29\% \leq \text{Cu} < 30\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.482,00	USD/WE
156.	Konsentrat tembaga dengan kadar $29\% \leq \text{Cu} < 30\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.805,78	USD/WE
157.	Konsentrat tembaga dengan kadar $29\% \leq \text{Cu} < 30\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.129,56	USD/WE
158.	Konsentrat tembaga dengan kadar $29\% \leq \text{Cu} < 30\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20$	ex 2603.00.00	3.453,34	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	ppm			
159.	Konsentrat tembaga dengan kadar 29% ≤ Cu < 30% dan dengan kadar emas 20 ppm < Au ≤ 25 ppm	ex 2603.00.00	3.780,87	USD/WE
160.	Konsentrat tembaga dengan kadar 29% ≤ Cu < 30% dan dengan kadar emas 25 ppm < Au ≤ 30 ppm	ex 2603.00.00	4.105,48	USD/WE
161.	Konsentrat tembaga dengan kadar 29% ≤ Cu < 30% dan dengan kadar emas 30 ppm < Au ≤ 35 ppm	ex 2603.00.00	4.430,10	USD/WE
162.	Konsentrat tembaga dengan kadar 29% ≤ Cu < 30% dan dengan kadar emas 35 ppm < Au ≤ 40 ppm	ex 2603.00.00	4.754,71	USD/WE
163.	Konsentrat tembaga dengan kadar 29% ≤ Cu < 30% dan dengan kadar emas 40 ppm < Au ≤ 45 ppm	ex 2603.00.00	5.086,42	USD/WE
164.	Konsentrat tembaga dengan kadar 29% ≤ Cu < 30% dan dengan kadar emas 45 ppm < Au ≤ 50 ppm	ex 2603.00.00	5.411,86	USD/WE
165.	Konsentrat tembaga dengan kadar 29% ≤ Cu < 30% dan dengan kadar emas Au > 50 ppm	ex 2603.00.00	5.574,59	USD/WE
166.	Konsentrat tembaga dengan kadar 30% ≤ Cu < 31% dan dengan kadar emas 0 ppm < Au ≤ 5 ppm	ex 2603.00.00	2.562,50	USD/WE
167.	Konsentrat tembaga dengan kadar 30% ≤ Cu < 31% dan dengan kadar emas 5 ppm < Au ≤ 10 ppm	ex 2603.00.00	2.886,28	USD/WE
168.	Konsentrat tembaga dengan kadar 30% ≤ Cu < 31% dan dengan kadar emas 10 ppm < Au ≤ 15	ex 2603.00.00	3.210,06	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	ppm			
169.	Konsentrat tembaga dengan kadar $30\% \leq \text{Cu} < 31\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.533,83	USD/WE
170.	Konsentrat tembaga dengan kadar $30\% \leq \text{Cu} < 31\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.861,37	USD/WE
171.	Konsentrat tembaga dengan kadar $30\% \leq \text{Cu} < 31\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.185,98	USD/WE
172.	Konsentrat tembaga dengan kadar $30\% \leq \text{Cu} < 31\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.510,59	USD/WE
173.	Konsentrat tembaga dengan kadar $30\% \leq \text{Cu} < 31\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.835,21	USD/WE
174.	Konsentrat tembaga dengan kadar $30\% \leq \text{Cu} < 31\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.166,91	USD/WE
175.	Konsentrat tembaga dengan kadar $30\% \leq \text{Cu} < 31\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.492,36	USD/WE
176.	Konsentrat tembaga dengan kadar $30\% \leq \text{Cu} < 31\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.655,08	USD/WE
177.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	2.642,99	USD/WE
178.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10$	ex 2603.00.00	2.966,77	USD/WE



NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	ppm			
179.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.290,55	USD/WE
180.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.614,33	USD/WE
181.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.941,86	USD/WE
182.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.266,48	USD/WE
183.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.591,09	USD/WE
184.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.915,70	USD/WE
185.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.247,41	USD/WE
186.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.572,85	USD/WE
187.	Konsentrat tembaga dengan kadar $31\% \leq \text{Cu} < 32\%$ dan dengan kadar emas $\text{Au} > 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.735,58	USD/WE
188.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $0 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 5$	ex 2603.00.00	2.723,49	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	ppm			
189.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $5 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 10 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.047,27	USD/WE
190.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $10 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 15 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.371,05	USD/WE
191.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $15 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 20 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	3.694,83	USD/WE
192.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $20 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 25 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.022,36	USD/WE
193.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $25 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 30 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.346,97	USD/WE
194.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $30 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 35 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.671,58	USD/WE
195.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $35 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 40 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	4.996,20	USD/WE
196.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $40 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 45 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.327,90	USD/WE
197.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar emas $45 \text{ ppm} < \text{Au} \leq 50 \text{ ppm}$	ex 2603.00.00	5.653,35	USD/WE
198.	Konsentrat tembaga dengan kadar $32\% \leq \text{Cu} < 33\%$ dan dengan kadar	ex 2603.00.00	5.816,07	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	emas Au > 50 ppm			
199.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 0 ppm < Au ≤ 5 ppm	ex 2603.00.00	2.803,99	USD/WE
200.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 5 ppm < Au ≤ 10 ppm	ex 2603.00.00	3.127,76	USD/WE
201.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 10 ppm < Au ≤ 15 ppm	ex 2603.00.00	3.451,54	USD/WE
202.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 15 ppm < Au ≤ 20 ppm	ex 2603.00.00	3.775,32	USD/WE
203.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 20 ppm < Au ≤ 25 ppm	ex 2603.00.00	4.102,85	USD/WE
204.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 25 ppm < Au ≤ 30 ppm	ex 2603.00.00	4.427,47	USD/WE
205.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 30 ppm < Au ≤ 35 ppm	ex 2603.00.00	4.752,08	USD/WE
206.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 35 ppm < Au ≤ 40 ppm	ex 2603.00.00	5.076,69	USD/WE
207.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 40 ppm < Au ≤ 45 ppm	ex 2603.00.00	5.408,40	USD/WE
208.	Konsentrat tembaga dengan kadar Cu ≥ 33% dan dengan kadar emas 45 ppm < Au ≤ 50 ppm	ex 2603.00.00	5.733,85	USD/WE
209.	Konsentrat tembaga	ex 2603.00.00	5.896,57	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
	dengan kadar Cu $\geq$ 33% dan dengan kadar emas Au > 50 ppm			
210.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 50% $\leq$ Fe < 51% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) $\geq$ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	18,43	USD/WE
211.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 51% $\leq$ Fe < 52% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) $\geq$ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	22,55	USD/WE
212.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 52% $\leq$ Fe < 53% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) $\geq$ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	26,83	USD/WE
213.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 53% $\leq$ Fe < 54% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) $\geq$ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	27,34	USD/WE
214.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 54% $\leq$ Fe < 55% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) $\geq$ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	31,84	USD/WE
215.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 55% $\leq$ Fe < 56% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) $\geq$ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	32,43	USD/WE
216.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 56% $\leq$ Fe < 57% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) $\geq$ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	49,53	USD/WE
217.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 57% $\leq$ Fe < 58% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) $\geq$ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	50,41	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
218.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 58% ≤ Fe < 59% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) ≥ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	64,12	USD/WE
219.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 59% ≤ Fe < 60% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) ≥ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	65,23	USD/WE
220.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar 60% ≤ Fe < 61% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) ≥ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	84,02	USD/WE
221.	Konsentrat besi laterit (gutit, hematit, magnetit) dengan kadar Fe ≥ 61% dan kadar (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> +SiO <sub>2</sub> ) ≥ 10%	ex 2601.11.10 ex 2601.11.90 ex 2601.12.10 ex 2601.12.90	85,42	USD/WE
222.	Konsentrat timbal dengan kadar 56% ≤ Pb < 57%	ex 2607.00.00	672,26	USD/WE
223.	Konsentrat timbal dengan kadar 57% ≤ Pb < 58%	ex 2607.00.00	684,26	USD/WE
224.	Konsentrat timbal dengan kadar 58% ≤ Pb < 59%	ex 2607.00.00	696,27	USD/WE
225.	Konsentrat timbal dengan kadar 59% ≤ Pb < 60%	ex 2607.00.00	708,27	USD/WE
226.	Konsentrat timbal dengan kadar 60% ≤ Pb < 61%	ex 2607.00.00	720,28	USD/WE
227.	Konsentrat timbal dengan kadar 61% ≤ Pb < 62%	ex 2607.00.00	732,28	USD/WE
228.	Konsentrat timbal dengan kadar 62% ≤ Pb < 63%	ex 2607.00.00	744,29	USD/WE
229.	Konsentrat timbal dengan kadar 63% ≤ Pb < 64%	ex 2607.00.00	756,29	USD/WE
230.	Konsentrat timbal dengan kadar 64% ≤ Pb < 65%	ex 2607.00.00	768,30	USD/WE
231.	Konsentrat timbal dengan kadar 65% ≤ Pb < 66%	ex 2607.00.00	780,30	USD/WE
232.	Konsentrat timbal dengan kadar 66% ≤ Pb < 67%	ex 2607.00.00	792,30	USD/WE
233.	Konsentrat timbal dengan kadar 67% ≤ Pb < 68%	ex 2607.00.00	804,31	USD/WE
234.	Konsentrat timbal dengan kadar 68% ≤ Pb < 69%	ex 2607.00.00	816,31	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
235.	Konsentrat timbal dengan kadar $69\% \leq \text{Pb} < 70\%$	ex 2607.00.00	828,32	USD/WE
236.	Konsentrat timbal dengan kadar $70\% \leq \text{Pb} < 71\%$	ex 2607.00.00	840,32	USD/WE
237.	Konsentrat timbal dengan kadar $71\% \leq \text{Pb} < 72\%$	ex 2607.00.00	852,33	USD/WE
238.	Konsentrat timbal dengan kadar $72\% \leq \text{Pb} < 73\%$	ex 2607.00.00	864,33	USD/WE
239.	Konsentrat timbal dengan kadar $73\% \leq \text{Pb} < 74\%$	ex 2607.00.00	876,34	USD/WE
240.	Konsentrat timbal dengan kadar $74\% \leq \text{Pb} < 75\%$	ex 2607.00.00	888,34	USD/WE
241.	Konsentrat timbal dengan kadar $75\% \leq \text{Pb} < 76\%$	ex 2607.00.00	900,35	USD/WE
242.	Konsentrat timbal dengan kadar $76\% \leq \text{Pb} < 77\%$	ex 2607.00.00	912,35	USD/WE
243.	Konsentrat timbal dengan kadar $77\% \leq \text{Pb} < 78\%$	ex 2607.00.00	924,36	USD/WE
244.	Konsentrat timbal dengan kadar $78\% \leq \text{Pb} < 79\%$	ex 2607.00.00	936,36	USD/WE
245.	Konsentrat timbal dengan kadar $79\% \leq \text{Pb} < 80\%$	ex 2607.00.00	948,36	USD/WE
246.	Konsentrat timbal dengan kadar $80\% \leq \text{Pb} < 81\%$	ex 2607.00.00	960,37	USD/WE
247.	Konsentrat timbal dengan kadar $81\% \leq \text{Pb} < 82\%$	ex 2607.00.00	972,37	USD/WE
248.	Konsentrat timbal dengan kadar $82\% \leq \text{Pb} < 83\%$	ex 2607.00.00	984,38	USD/WE
249.	Konsentrat timbal dengan kadar $83\% \leq \text{Pb} < 84\%$	ex 2607.00.00	996,38	USD/WE
250.	Konsentrat timbal dengan kadar $84\% \leq \text{Pb} < 85\%$	ex 2607.00.00	1.008,39	USD/WE
251.	Konsentrat timbal dengan kadar $85\% \leq \text{Pb} < 86\%$	ex 2607.00.00	1.020,39	USD/WE
252.	Konsentrat timbal dengan kadar $\text{Pb} \geq 86\%$	ex 2607.00.00	1.032,40	USD/WE
253.	Konsentrat seng dengan kadar $51\% \leq \text{Zn} < 52\%$	ex 2608.00.00	584,95	USD/WE
254.	Konsentrat seng dengan kadar $52\% \leq \text{Zn} < 53\%$	ex 2608.00.00	596,42	USD/WE
255.	Konsentrat seng dengan kadar $53\% \leq \text{Zn} < 54\%$	ex 2608.00.00	607,89	USD/WE
256.	Konsentrat seng dengan kadar $54\% \leq \text{Zn} < 55\%$	ex 2608.00.00	619,36	USD/WE
257.	Konsentrat seng dengan kadar $55\% \leq \text{Zn} < 56\%$	ex 2608.00.00	630,83	USD/WE
258.	Konsentrat seng dengan kadar $56\% \leq \text{Zn} < 57\%$	ex 2608.00.00	642,30	USD/WE

NO.	URAIAN BARANG	POS TARIF/HS	HARGA PATOKAN EKSPOR (HPE)	SATUAN
259.	Konsentrat seng dengan kadar $57\% \leq \text{Zn} < 58\%$	ex 2608.00.00	653,77	USD/WE
260.	Konsentrat seng dengan kadar $58\% \leq \text{Zn} < 59\%$	ex 2608.00.00	665,24	USD/WE
261.	Konsentrat seng dengan kadar $59\% \leq \text{Zn} < 60\%$	ex 2608.00.00	676,71	USD/WE
262.	Konsentrat seng dengan kadar $60\% \leq \text{Zn} < 61\%$	ex 2608.00.00	688,18	USD/WE
263.	Konsentrat seng dengan kadar $61\% \leq \text{Zn} < 62\%$	ex 2608.00.00	699,65	USD/WE
264.	Konsentrat seng dengan kadar $62\% \leq \text{Zn} < 63\%$	ex 2608.00.00	711,12	USD/WE
265.	Konsentrat seng dengan kadar $63\% \leq \text{Zn} < 64\%$	ex 2608.00.00	722,59	USD/WE
266.	Konsentrat seng dengan kadar $64\% \leq \text{Zn} < 65\%$	ex 2608.00.00	734,06	USD/WE
267.	Konsentrat seng dengan kadar $65\% \leq \text{Zn} < 66\%$	ex 2608.00.00	745,53	USD/WE
268.	Konsentrat seng dengan kadar $66\% \leq \text{Zn} < 67\%$	ex 2608.00.00	756,99	USD/WE
269.	Konsentrat seng dengan kadar $\text{Zn} \geq 67\%$	ex 2608.00.00	768,46	USD/WE

a.n. MENTERI PERDAGANGAN REPUBLIK INDONESIA  
Direktur Jenderal Perdagangan Luar Negeri,

ttd.

BUDI SANTOSO

Salinan sesuai dengan aslinya  
Sekretariat Jenderal  
Kementerian Perdagangan

Kepala Biro Hukum,  
  
Haryati