



**MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA**

**KEPUTUSAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA**

NOMOR: 228.K/MB.03/MEM.G/2025

TENTANG

**NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN
MINERAL DAN BATUBARA NASIONAL TAHUN 2025**

DENGAN RAHMAT TUHAN YANG MAHA ESA

MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL REPUBLIK INDONESIA,

- Menimbang : a. bahwa neraca sumber daya dan cadangan mineral dan batubara nasional memiliki peranan penting untuk menetapkan kebijakan nasional di bidang energi dan sumber daya mineral;
- b. bahwa berdasarkan ketentuan Pasal 7 sampai dengan Pasal 10 Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 14 Tahun 2022 tentang Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Nasional, Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral melalui Badan Geologi telah melakukan penyusunan neraca sumber daya dan cadangan mineral dan batubara nasional tahun 2025;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud dalam huruf a dan huruf b serta sesuai dengan ketentuan Pasal 11 Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 14 Tahun 2022 tentang Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Nasional, perlu menetapkan Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral tentang Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Nasional Tahun 2025;

- Mengingat : 1. 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 beberapa kali diubah terakhir dengan Undang-Undang Nomor 2 Tahun 2025 tentang Perubahan Keempat atas Undang-Undang Nomor 4 Tahun 2009 tentang Pertambangan Mineral dan Batubara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2025 Nomor 29, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 7100);
2. Undang-Undang Nomor 23 Tahun 2014 tentang Pemerintahan Daerah (Lembaran Negara Republik

Indonesia Tahun 2014 Nomor 244, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5587) sebagaimana telah beberapa kali diubah terakhir 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);

3. 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) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 25 Tahun 2024 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 96 Tahun 2021 tentang Pelaksanaan Kegiatan Usaha Pertambangan Mineral dan Batubara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2024 Nomor 89, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6921);
4. Peraturan Presiden Nomor 169 Tahun 2024 tentang Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2024 Nomor 365);
5. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 14 Tahun 2022 tentang Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Nasional (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2022 Nomor 1245);
6. Peraturan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 12 Tahun 2025 tentang Organisasi dan Tata Kerja Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral (Berita Negara Republik Indonesia Tahun 2025 Nomor 290);
7. Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 147.K/MB.01/MEM.B/2022 tentang Perubahan atas Penggolongan Komoditas Tambang Mineral Dolomit, Feldspar, Fosfat, Grafit, Kuarsit, dan Zirkon;
8. Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 296.K/MB.01/MEM.B/2023 tentang Penetapan Jenis Komoditas yang Tergolong dalam Klasifikasi Mineral Kritis;
9. Keputusan Menteri Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 69.K/MB.01/MEM.B/2024 tentang Penetapan Jenis Komoditas yang Tergolong dalam Klasifikasi Mineral Strategis;

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL TENTANG NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN MINERAL DAN BATUBARA NASIONAL TAHUN 2025.

KESATU : Menetapkan Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Nasional Tahun 2025 berdasarkan data pemutakhiran Tahun 2024 yang tertuang dalam bentuk:

- a. Tabel Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Nasional Tahun 2025 berdasarkan data pemutakhiran tahun 2024 yang terdiri atas:
 1. Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral Logam termasuk Mineral Radioaktif;
 2. Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral Bukan Logam, Mineral Bukan Logam Jenis Tertentu, dan Batuan; dan
 3. Neraca Sumber Daya dan Cadangan Batubara dan Neraca Sumber Daya Gambut, sebagaimana tercantum dalam Lampiran I yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.
- b. Peta Sebaran Lokasi Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Nasional Tahun 2025 berdasarkan kelompok, yang terdiri atas:
 1. Peta Sebaran Lokasi Mineral Logam Kelompok Logam Mulia;
 2. Peta Sebaran Lokasi Mineral Logam Kelompok Logam Dasar;
 3. Peta Sebaran Lokasi Mineral Logam Kelompok Logam Besi dan Paduan Besi;
 4. Peta Sebaran Lokasi Mineral Logam Kelompok Logam Ringan dan Langka;
 5. Peta Sebaran Lokasi Mineral Radioaktif;
 6. Peta Sebaran Lokasi Mineral Bukan Logam, Mineral Bukan Logam Jenis Tertentu, dan Batuan Kelompok Mineral Industri;
 7. Peta Sebaran Lokasi Mineral Bukan Logam, Mineral Bukan Logam Jenis Tertentu, dan Batuan Kelompok Bahan Keramik;
 8. Peta Sebaran Lokasi Batuan Kelompok Bahan Bangunan;
 9. Peta Sebaran Lokasi Mineral Bukan Logam, Mineral Bukan Logam Jenis Tertentu, dan Batuan Kelompok Batu Mulia;
 10. Peta Sebaran Lokasi Batubara; dan
 11. Peta Sebaran Lokasi Gambut, sebagaimana tercantum dalam Lampiran II yang merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Menteri ini.

KEDUA : Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Nasional Tahun 2025 sebagaimana dimaksud dalam Diktum KESATU secara rinci dijabarkan dalam Buku Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Indonesia Tahun 2025 yang diterbitkan oleh Badan Geologi.

KETIGA : Penetapan Neraca Sumber Daya dan Cadangan Mineral dan Batubara Nasional Tahun 2025 merupakan:

- a. acuan bagi identifikasi karakteristik, sumber daya, cadangan, dan produksi mineral dan batubara di suatu wilayah;

- b. acuan bagi penyusunan rencana strategis dan/atau kebijakan di bidang pengelolaan, pemanfaatan, dan pengusahaan mineral dan/atau batubara; dan
- c. bahan rekomendasi perencanaan wilayah dan lingkungan pertambangan serta rencana tata ruang wilayah nasional, provinsi, dan kabupaten/kota.

KEEMPAT : Keputusan Menteri ini mulai berlaku pada tanggal ditetapkan, dengan ketentuan apabila di kemudian hari terdapat kekeliruan dalam Keputusan Menteri ini akan diadakan perbaikan sebagaimana mestinya sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan.

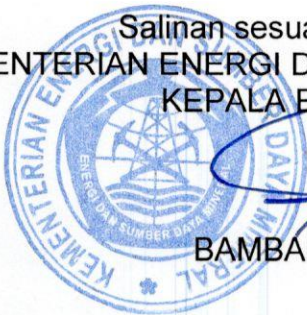
Ditetapkan di Jakarta
pada tanggal 3 Juli 2025

MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

BAHLIL LAHADALIA

Salinan sesuai dengan aslinya
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
KEPALA BIRO HUKUM,



BAMBANG SUJITO

LAMPIRAN I
KEPUTUSAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR : 228.K/MB.03/MEM.G/2025
TANGGAL : 3 Juli 2025
TENTANG
NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN MINERAL DAN BATUBARA
NASIONAL TAHUN 2025

TABEL NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN MINERAL DAN BATUBARA NASIONAL TAHUN 2025
BERDASARKAN DATA PEMUTAKHIRAN TAHUN 2024

1. NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN MINERAL LOGAM TERMASUK MINERAL RADIOAKTIF

NO.	KOMODITAS	KELOMPOK	SUMBER DAYA (TON)						TOTAL SUMBER DAYA (TON)	CADANGAN (TON)				TOTAL CADANGAN (TON)		PRODUKSI JANUARI S.D. DESEMBER 2024 (TON)		
			TEREKA		TERTUNJUK		TERUKUR			TERKIRA		TERBUKTI						
			BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM		BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH
1	Air Raksa	Logam Dasar	-	-	32.250.169	43	4.713	33	32.254.882	76	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Antimon	Logam Dasar	-	-	11.778.633	375.555	111.788	-	11.890.421	375.555	3.958.633	15.835	-	-	3.958.633	15.835	-	-
3	Bauksit ^{*)}	Logam Ringan dan Langka	2.553.309.067	405.443.556	3.094.594.212	519.590.999	2.140.849.083	400.037.874	7.788.752.362	1.325.072.429	1.855.075.945	358.692.210	1.010.098.898	193.617.318	2.865.174.843	552.309.528	8.362.444	-
4	Besi Laterit	Logam Besi dan Paduan Besi	3.362.901.200	532.599.449	2.574.401.331	355.106.917	2.458.570.073	435.092.853	8.395.872.604	1.322.799.219	1.284.650.976	294.545.065	682.452.025	142.566.193	1.967.103.001	437.111.258	-	-
5	Besi Primer	Logam Besi dan Paduan Besi	1.886.726.998	533.753.484	3.481.711.546	1.077.227.394	2.464.345.614	240.019.059	7.832.784.158	1.850.999.937	969.067.574	118.527.202	239.655.857	89.683.563	1.208.723.431	208.210.765	-	1.193.762
6	Besi Sedimen	Logam Besi dan Paduan Besi	5.202.186	3.601.615	623.437	78.553	-	-	5.825.623	3.680.168	-	-	-	-	-	-	-	-
7	Emas Aluvial ^{**)}	Logam Mulia	815.316.095	34	254.842.115	205	553.810.205	107	1.623.968.415	346	51.770.419	116	9.172.858	34	60.943.277	150	-	-
8	Emas Primer	Logam Mulia	6.615.954.147	4.765	7.541.885.227	5.108	3.090.602.739	2.491	17.248.442.113	12.364	2.403.542.184	2.587	1.057.309.880	857	3.460.852.064	3.444	-	1.402.671
9	Kobal	Logam Besi dan Paduan Besi	1.386.696.585	3.307.507	931.770.614	3.567.251	1.189.744.325	1.826.009	3.508.211.525	8.700.767	687.912.532	422.381	361.371.522	333.073	1.049.284.054	755.453	-	-
10	Kromit	Logam Besi dan Paduan Besi	424.000	177.869	234.000	111.150	17.021.700	6.806.963	17.679.700	7.095.982	12.643.200	5.057.280	10.203.599	4.080.781	22.846.799	9.138.061	-	-
11	Kromit Plaser ^{**)}	Logam Besi dan Paduan Besi	265.795	104.711	3.638.236	576.895	891.813	371.716	4.795.844	1.053.322	3.552.165	137.971	-	-	3.552.165	137.971	-	-
12	Logam Tanah Jarang	Logam Ringan dan Langka	128.884.684	114.236	5.498.750	3.317	1.821.875	1.097	136.205.309	118.650	-	-	-	-	-	-	-	-
13	Mangan	Logam Besi dan Paduan Besi	106.276.982	46.473.349	51.692.284	21.466.994	55.022.170	22.049.841	212.991.435	89.990.185	114.579.384	51.808.255	21.897.989	6.943.136	136.477.373	58.751.391	-	-

NO.	KOMODITAS	KELOMPOK	SUMBER DAYA (TON)						TOTAL SUMBER DAYA (TON)		CADANGAN (TON)				TOTAL CADANGAN (TON)		PRODUKSI JANUARI S.D. DESEMBER 2024 (TON)		
			TEREKA		TERTUNJUK		TERUKUR				TERKIRA		TERBUKTI						
			BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH	LOGAM	BIJIH	KONSEN- TRAT	LOGA M
14	Molibdenum	Logam Besi dan Paduan Besi	2.744.124.333	270.490	37.000.000	3.955	28.000.000	2.576	2.809.124.333	277.021	-	-	-	-	-	-	-	-	
15	Monasit *)	Logam Ringan dan Langka	6.925.308.651	182.138	203.501	4.493	432.442	32	6.925.944.594	186.663	-	-	-	-	-	-	-	-	
16	Nikel	Logam Besi dan Paduan Besi	8.843.032.123	95.951.231	6.373.498.214	58.794.622	3.940.973.890	38.797.626	19.157.504.227	193.543.479	3.818.745.880	39.919.952	2.095.119.934	22.109.904	5.913.865.814	62.029.856	173.635.642	-	
17	Pasir Besi	Logam Besi dan Paduan Besi	2.208.208.994	291.304.292	1.163.448.775	372.655.730	919.215.944	242.384.260	4.290.873.713	906.344.282	454.831.132	145.279.766	192.849.666	78.866.151	647.680.798	224.145.917	-	16.266	
18	Perak ****)	Logam Mulia	4.374.217.307	121.539	5.841.974.775	176.833	2.591.075.848	28.739	12.807.267.931	327.111	2.197.189.183	39.039	1.017.673.789	3.554	3.214.862.972	42.592	-	14.265.745	
19	Platina	Logam Mulia	30.000.000	1,20	32.250.000	6,32	52.500.000	0,35	114.750.000	7,87	-	-	-	-	-	-	-	-	
20	Seng *****)	Logam Dasar	1.382.182.190	17.286.100	2.369.786.679	43.720.521	53.081.927	2.241.904	3.805.050.796	63.248.525	79.617.895	1.318.823	34.532.820	1.494.429	114.150.715	2.813.252	-	22.254	
21	Tembaga	Logam Dasar	9.340.960.585	28.036.667	6.182.546.059	36.256.649	2.812.835.192	11.920.247	18.336.341.836	76.213.563	1.781.945.811	13.699.044	1.075.915.152	7.626.600	2.857.860.963	21.325.644	108.130.087	-	
22	Timah ***)	Logam Dasar	2.545.995.488	656.756	2.024.364.687	665.055	3.705.044.879	1.212.104	8.275.405.054	2.533.915	5.138.164.824	820.620	1.292.496.834	618.043	6.430.661.657	1.438.663	-	39.814 #)	
23	Timbal	Logam Dasar	1.489.014.488	36.271.632	2.364.534.991	53.169.467	144.348.902	3.566.345	3.997.898.382	93.007.445	38.112.471	1.057.470	37.419.377	952.763	75.531.848	2.010.233	-	12.348	
24	Titan Laterit	Logam Besi dan Paduan Besi	342.150.000	1.756.074	831.381.457	3.419.242	176.205.888	1.336.981	1.349.737.345	6.512.296	79.995.556	571.326	33.930.000	260.721	113.925.556	832.046	-	-	
25	Titan Plaser	Logam Besi dan Paduan Besi	225.563.703	15.351.992	200.304.431	12.536.663	172.588.958	9.760.630	598.457.092	37.649.286	194.039.743	10.697.528	12.926.309	483.990	206.966.052	11.181.518	-	-	
26	Vanadium	Logam Besi dan Paduan Besi	-	-	183.793.000	1.249.792	47.008.000	324.355	230.801.000	1.574.148	133.447.186	907.441	28.182.330	194.458	161.629.516	1.101.899	-	-	
27	Xenotim **)	Logam Ringan dan Langka	6.466.257.914	20.734	-	-	-	-	6.466.257.914	20.734	-	-	0,09	0,06	0,09	0,06	-	-	
28	Torium	Mineral Radioaktif	9.897.431	3.424	-	-	652.979	4.729	10.550.410	8.153	-	-	-	-	-	-	-	-	
29	Uranium	Mineral Radioaktif	24.282.197	4.065	7.720.724	5.003	2.942.850	4.436	34.945.771	13.503	-	-	-	-	-	-	-	-	

*) Bijih berupa Crude (Ton) dan Logam berupa Al₂O₃ (Ton)

**) Satuan bijih/konsentrat dalam m³

***) Bijih berupa konsentrat (m³) dan logam Sn (ton)

****) Produksi Perak Asosiasi Emas

*****) Produksi Konsentrat Seng Asosiasi dengan Besi dan galena

#) Produksi logam Timah Tipe PB 50 s/d 300

2. NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN MINERAL BUKAN LOGAM, MINERAL BUKAN LOGAM JENIS TERTENTU, DAN BATUAN

a. NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN MINERAL BUKAN LOGAM

NO	KOMODITAS	KELOMPOK	SUMBER DAYA (TON)			TOTAL SUMBER DAYA (TON)	CADANGAN (TON)		TOTAL CADANGAN (TON)	PRODUKSI (TON)
			TEREKA	TERTUNJUK	TERUKUR		TERKIRA	TERBUKTI		
1.	Barit	Mineral Industri	300.000	37.078.000	-	37.378.000	-	-	-	-
2.	Belerang	Mineral Industri	254.400	2.610.192	357.100	3.221.692	2.610.192	-	2.610.192	-
3.	Bentonit	Mineral Industri	304.030.462	85.033.678	26.903.569	415.967.709	16.548.667	20.263.987	36.812.654	-
4.	Gypsum	Mineral Industri	-	9.890	161.000	170.890	-	-	-	-
5.	Kalsit	Mineral Industri	62.092.200	10.152.050	8.472.050	80.716.300	385.666.603	6.354.038	392.020.641	-
6.	Kaolin	Bahan Keramik	270.294.552	155.789.747	135.727.642	561.811.941	132.557.418	68.856.957	201.414.375	-
7.	Magnesit	Bahan Keramik	-	-	-	-	408.802	-	408.802	-
8.	Oker	Mineral Industri	-	45.000	-	45.000	-	-	-	-
9.	Pirofilit	Bahan Keramik	38.599.214	15.632.008	12.477.572	66.708.795	15.065.135	4.627.407	19.692.542	-
10.	Rijang	Batu Mulia	24.083.210	-	190.292	24.273.502	-	190.292	190.292	-
11.	Serpentinit	Mineral Industri	19.028.417	14.751.955	10.436.394	44.216.766	8.979.723	12.698.523	21.678.246	-
12.	Talk	Mineral Industri	1.945.000	1.200	-	1.946.200	-	-	-	-
13.	Travertin	Mineral Industri	7.500	-	-	7.500	-	-	-	-
14.	Yodium	Mineral Industri	-	-	138.192	138.192	9.020	1.638	10.658	-
15.	Zeolit	Mineral Industri	117.132.625	141.247.006	38.820.791	297.200.422	3.886.070	1.992.016	5.878.086	-

b. NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN MINERAL BUKAN LOGAM JENIS TERTENTU

NO.	KOMODITAS	KELOMPOK	SUMBER DAYA (TON)			TOTAL SUMBER DAYA (TON)	CADANGAN (TON)		TOTAL CADANGAN (TON)	PRODUKSI (TON)
			TEREKA	TERTUNJUK	TERUKUR		TERKIRA	TERBUKTI		
1.	Ametis	Batu Mulia	8.668	-	-	8.668	-	-	-	-
2.	Batugamping	Mineral Industri	193.821.514.506	27.705.582.852	28.686.484.501	250.213.581.859	12.366.935.671	14.991.926.824	27.358.862.495	-
3.	Dolomit	Mineral Industri	2.809.045.502	1.870.659.733	473.351.101	5.153.056.336	369.602.583	455.321.096	824.923.679	-
4.	Felspar	Bahan Keramik	4.444.877.091	656.521.931	187.566.114	5.288.965.136	90.936.290	89.926.859	180.863.149	-
5.	Fosfat	Mineral Industri	4.453.853	5.477.079	1.353.588	11.284.520	-	187.561	187.561	-
6.	Grafit	Mineral Industri	17.000.000	14.300.000	-	31.300.000	-	-	-	-
7.	Intan*)	Batu Mulia	33.522.908	10.067.293	-	43.590.201	10.073.201	-	10.073.201	-
8.	Kuarsit	Mineral Industri	1.418.291.910	237.154.899	-	1.655.446.809	-	-	-	-
9.	Lempung	Bahan Keramik	9.643.964.781	1.907.256.952	1.551.875.515	13.103.097.248	744.843.140	639.507.296	1.384.350.436	-
10.	Pasir zirkon	Mineral Industri	205.535.345	190.180.527	135.069.502	530.785.374	112.077.476	38.520.582	150.598.058	-
11.	Pasirkuarsa	Mineral Industri	10.576.146.133	9.000.104.268	6.826.704.002	26.402.954.403	4.359.638.300	3.451.983.400	7.811.621.700	-

*) Satuan karat

c. NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN BATUAN

NO.	KOMODITAS	KELOMPOK	SUMBER DAYA (TON)			TOTAL SUMBER DAYA (TON)	CADANGAN (TON)		TOTAL CADANGAN (TON)	PRODUKSI (TON)
			TEREKA	TERTUNJUK	TERUKUR		TERKIRA	TERBUKTI		
1.	Andesit	Bahan Bangunan	18.370.609.692	10.872.573.385	9.442.712.355	38.685.895.433	5.000.794.633	4.051.815.488	9.052.610.120	-
2.	Ball / Bond Clay	Bahan Keramik	80.019.131	31.365.071	154.112.007	265.496.209	63.663.509	69.211.300	132.874.809	-
3.	Basal	Bahan Bangunan	5.092.658.266	146.359.248	107.389.041	5.346.406.555	45.252.730	64.342.915	109.595.645	-
4.	Batu Hias	Batu Mulia	95.447	49.800	123.294	268.541	51.971	140.354	192.325	-
5.	Batukuarsa	Mineral Industri	6.699.574	7.232.987	22.715.139	2.788.633.257	6.217.518	18.608.040	24.825.558	-
6.	Batuan Pembawa Kalium	Mineral Industri	60.927.956.291	13.229.435.793	1.439.436.948	75.596.829.031	-	-	-	-
7.	Batuapung	Mineral Industri	96.811.000	65.283.000	747.484	162.841.484	711.484	-	711.484	-
8.	Batusabak	Bahan Bangunan	-	-	-	-	-	-	-	-
9.	Dasit	Bahan Bangunan	2.026.125.000	1.499.118	-	2.027.624.118	1.499.118	345.722	1.844.840	-
10.	Diabas	Bahan Bangunan	-	-	-	-	-	-	-	-
11.	Diatomea	Mineral Industri	52.000	31.004.700	-	31.056.700	-	-	-	-
12.	Diorit	Bahan Bangunan	520.000.000	32.312.459	-	552.312.459	31.276.870	-	31.276.870	-
13.	Giok	Batu Mulia	2.509.575	-	-	2.509.575	-	-	-	-
14.	Granit	Bahan Bangunan	18.132.718.680	2.324.694.772	4.008.390.690	24.465.804.142	774.045.598	524.750.816	1.298.796.414	-
15.	Granodiorit	Bahan Bangunan	-	872.589	-	872.589	892.981	-	892.981	-
16.	Jasper	Batu Mulia	-	650.000	-	650.000	-	-	-	-
17.	Kalsedon	Batu Mulia	3.130.332	838.240	111.816	4.080.388	117.936	75.816	193.752	-

NO.	KOMODITAS	KELOMPOK	SUMBER DAYA (TON)			TOTAL SUMBER DAYA (TON)	CADANGAN (TON)		TOTAL CADANGAN (TON)	PRODUKSI (TON)
			TEREKA	TERTUNJUK	TERUKUR		TERKIRA	TERBUKTI		
18.	Kayu Terkersikan	Batu Mulia	13.750	-	-	13.750	-	-	-	-
19.	Marmer	Bahan Bangunan	5.098.271.881	1.373.173.142	666.250.184	7.137.695.207	1.151.316.620	392.859.740	1.544.176.360	-
20.	Obsidian	Bahan Keramik	62.720.000	16.385.336	8.713.851	87.819.187	1.856.384	7.337.834	9.194.218	-
21.	Oniks	Batu Mulia	-	-	-	-	-	-	-	-
22.	Opal	Batu Mulia	-	-	1,67	1,67	-	-	-	-
23.	Pasir Laut*)	Bahan Bangunan	2.720.698.118	4.293.936.194	2.317.002.812	9.331.637.123	3.097.945.695	1.706.511.597	4.804.457.292	-
24.	Gabro/Peridotit	Bahan Bangunan	109.563.520	108.475.642	39.227.557	257.266.719	70.816.845	27.477.685	98.294.530	-
25.	Perlit	Bahan Keramik	193.004.000	19.766.336	15.249.240	228.019.576	-	12.841.211	12.841.211	-
26.	Prehnit	Batu Mulia	-	4.200	-	4.200	-	-	-	-
27.	Sirtu	Bahan Bangunan	8.640.757.460	3.988.334.931	5.153.847.642	17.782.940.033	3.975.901.564	2.560.608.272	6.536.509.836	-
28.	Toseki	Bahan Keramik	48.816.000	5.080.000	-	53.896.000	-	-	-	-
29.	Trakhit	Bahan Keramik	-	1.286.927.500	-	1.286.927.500	-	-	-	-
30.	Tras	Bahan Bangunan	481.308.665	252.011.612	220.673.935	953.994.212	359.514.066	1.162.039.696	1.521.553.761	-
31.	Ultrabasa	Mineral Industri	51.247.054.241	15.186.770.661	16.217.291	66.450.042.193	9.457.406	6.675.405	16.132.811	-

*) Satuan dalam m³

3. NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN BATUBARA DAN NERACA SUMBER DAYA GAMBUT

a. NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN BATUBARA

Komoditas	Kualitas	Sumber Daya (Juta Ton)				Cadangan (Juta Ton)			Produksi* (Juta Ton)
		Tereka	Tertunjuk	Terukur	Total	Terkira	Terbukti	Total	
Batubara	Kalori Rendah	17.862,37	23.534,43	25.936,27	67.333,07	11.144,25	12.914,67	24.058,91	836,12
	Kalori Sedang	3.338,69	4.215,56	7.972,05	15.526,30	1.638,34	2.901,97	4.540,31	
	Kalori Tinggi	4.751,84	4.482,45	5.867,10	15.101,39	1.636,28	1.719,99	3.356,28	
JUMLAH		25.952,90	32.232,44	39.775,43	97.960,76	14.418,87	17.536,63	31.955,50	

*) Data bulan Desember 2024 sumber: Pusdatin ESDM, bukusaku.esdm.go.id

b. NERACA SUMBER DAYA GAMBUT

NO	PROVINSI	LUAS	VOLUME	SUMBER DAYA	NILAI KALORI
		(ha)	(juta m3)	(juta ton)	(kal/ gr) adb
1	Aceh	57.700,00	2.260,00	239,82	1.545 – 5.035
2	Sumatera Utara	27.040,63	30.966,00	166,76	4.455 – 5.540
3	Riau	1.311.155,50	50.050,84	5.242,69	4.395 – 5.950
4	Jambi	260.407,00	13.393,00	1.648,68	1.405 – 5.220
5	Sumatera Selatan	447.615,94	14.973,80	1.396,07	3.018 – 5.540
Sumatera		2.103.919,07	111.643,64	8.694,02	
6	Kalimantan Barat	1.090.750,39	11.306,51	1.390,37	3.210 – 5.670
7	Kalimantan Tengah	654.519,62	26.154,32	3.557,58	3.395 – 5.330
8	Kalimantan Selatan	250.963,00	1.267,83	223,07	2.362 – 5.320
9	Kalimantan Timur	16.579,00	442,37	42,48	3.400 – 5.480
Kalimantan		2.012.812,01	39.171,03	5.213,49	
10	Sulawesi Selatan	1.250,00	9,50	1,25	4.680 – 5.220
Sulawesi		1.250,00	9,50	1,25	
Sumber Daya Gambut Nasional		4.117.981,08	150.824,17	13.908,76	

MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

BAHLIL LAHADALIA



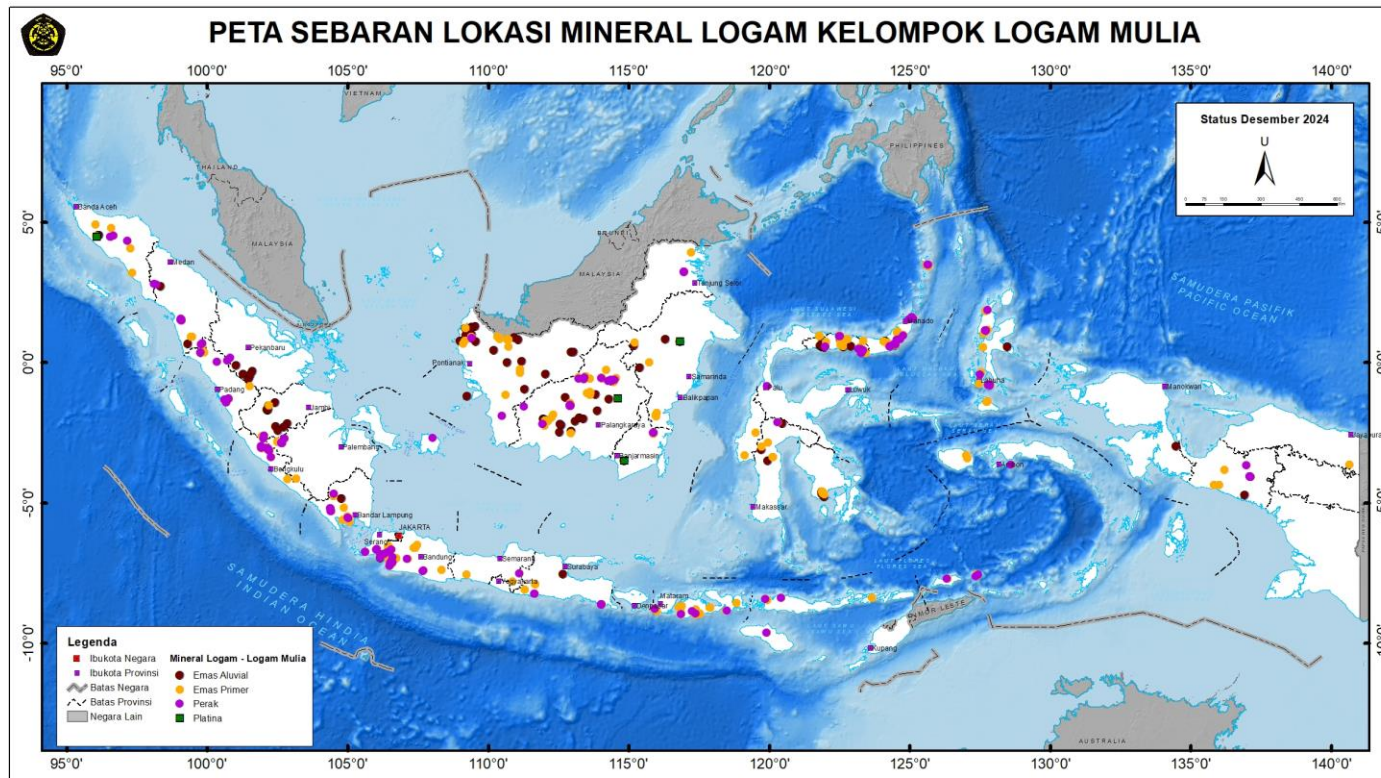
Salinan sesuai dengan aslinya
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
KEPALA BIRO HUKUM,

BAMBANG SUJITO

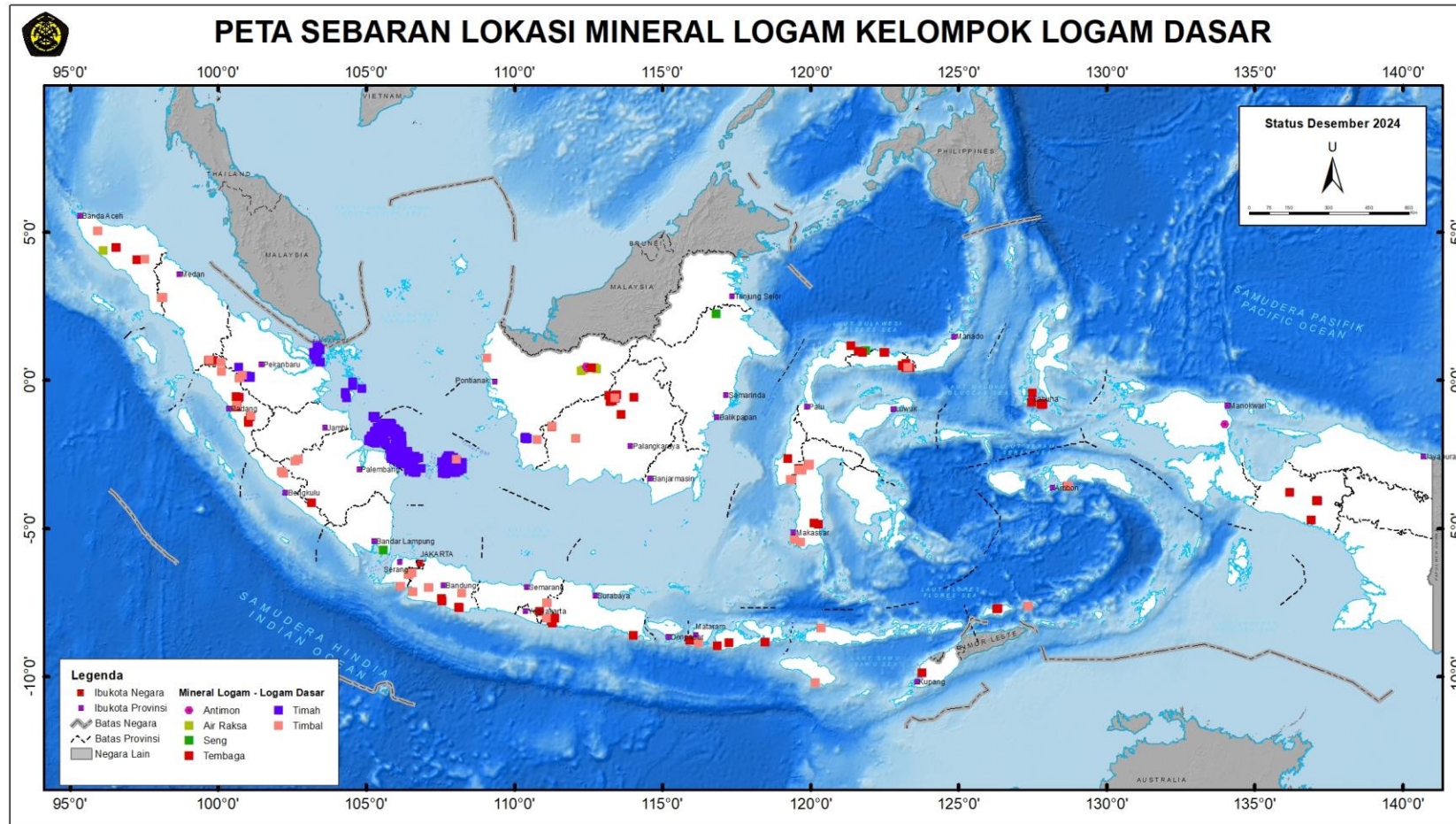
LAMPIRAN II
KEPUTUSAN MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA
NOMOR : 228.K/MB.03/MEM.G/2025
TANGGAL : 3 Juli 2025
TENTANG
NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN MINERAL DAN
BATUBARA NASIONAL TAHUN 2025

PETA SEBARAN LOKASI NERACA SUMBER DAYA DAN CADANGAN
MINERAL DAN BATUBARA NASIONAL TAHUN 2025 BERDASARKAN KELOMPOK

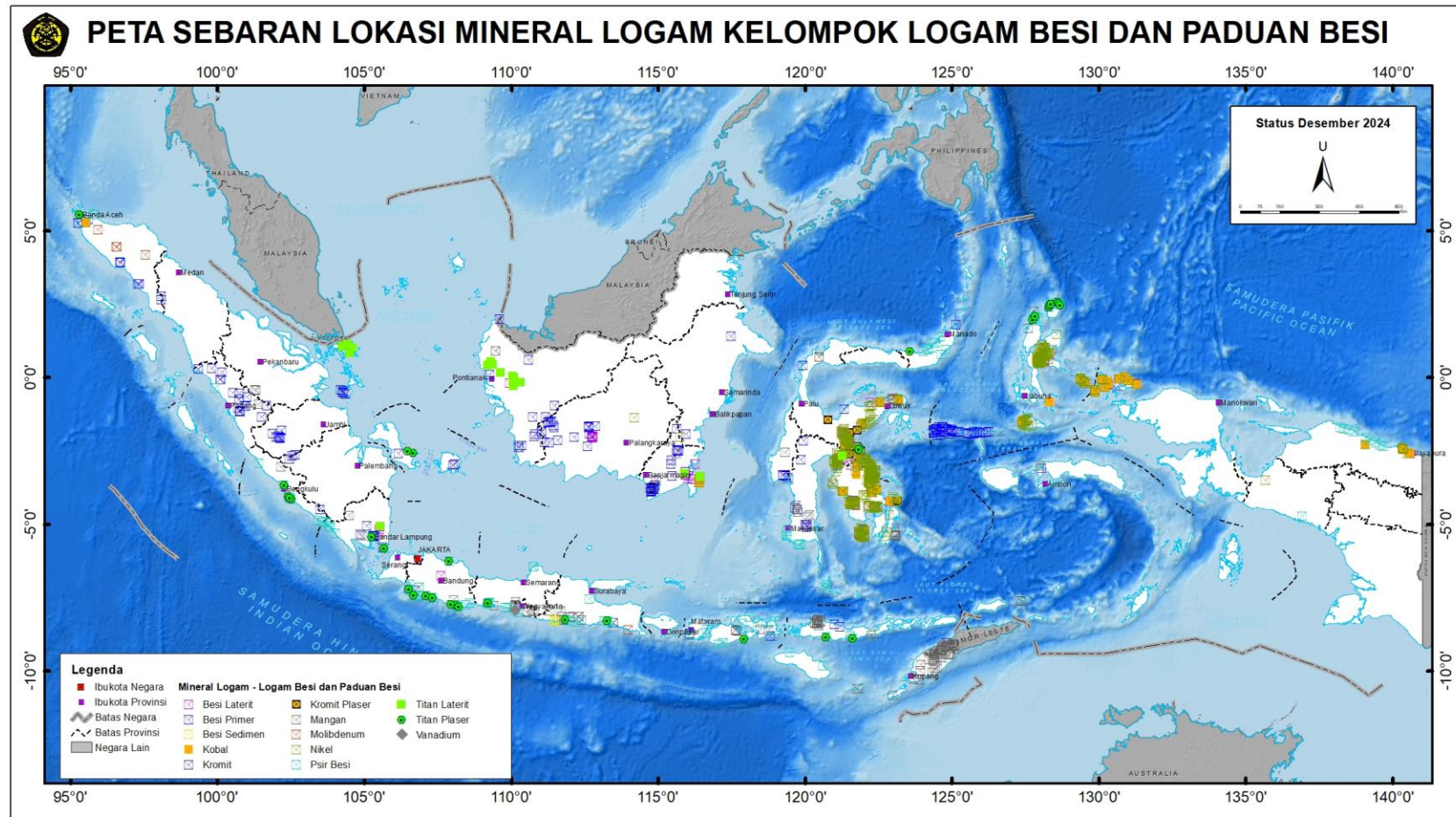
1. PETA SEBARAN LOKASI MINERAL LOGAM KELOMPOK LOGAM MULIA



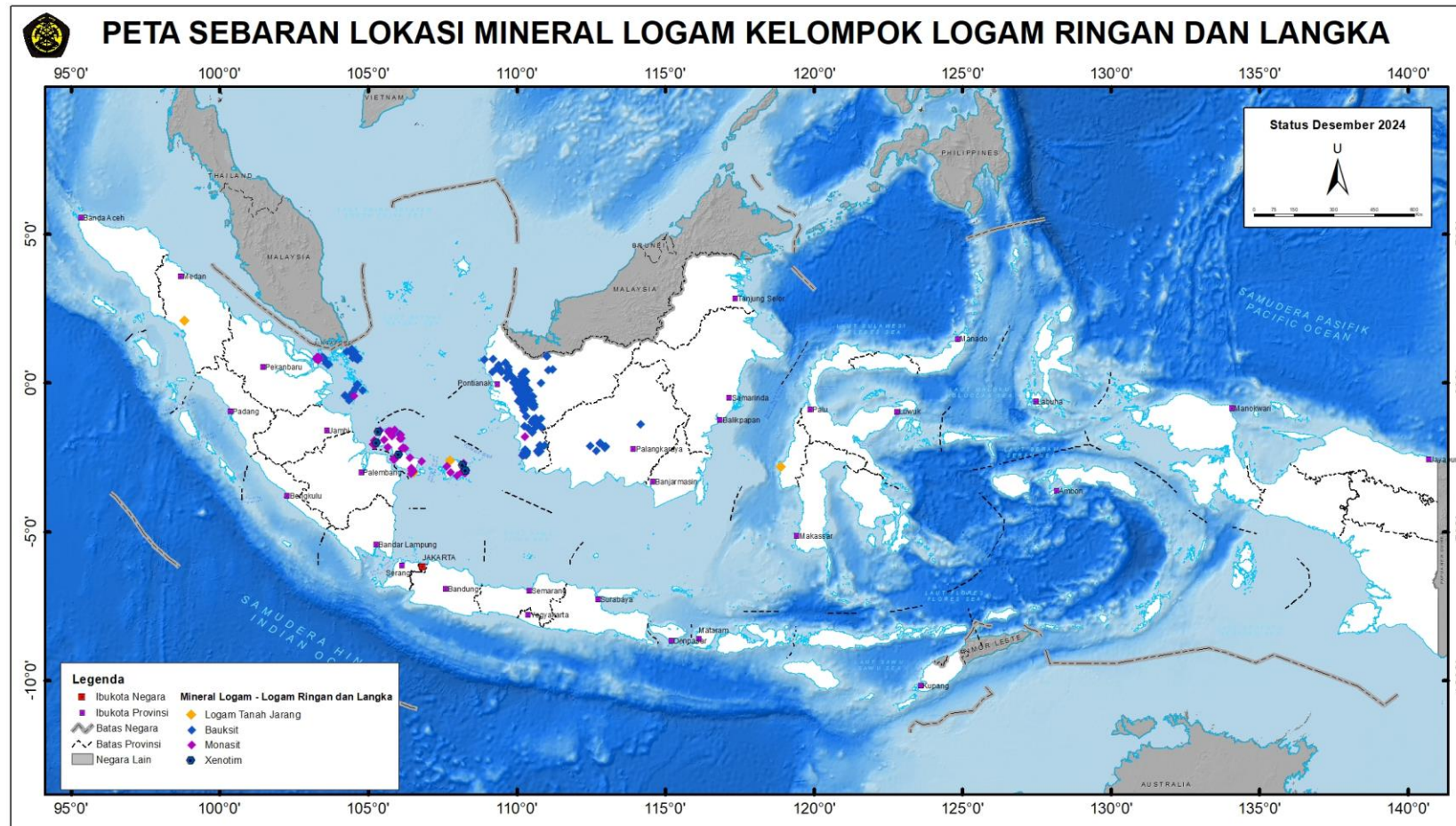
2. PETA SEBARAN LOKASI MINERAL LOGAM KELOMPOK LOGAM DASAR



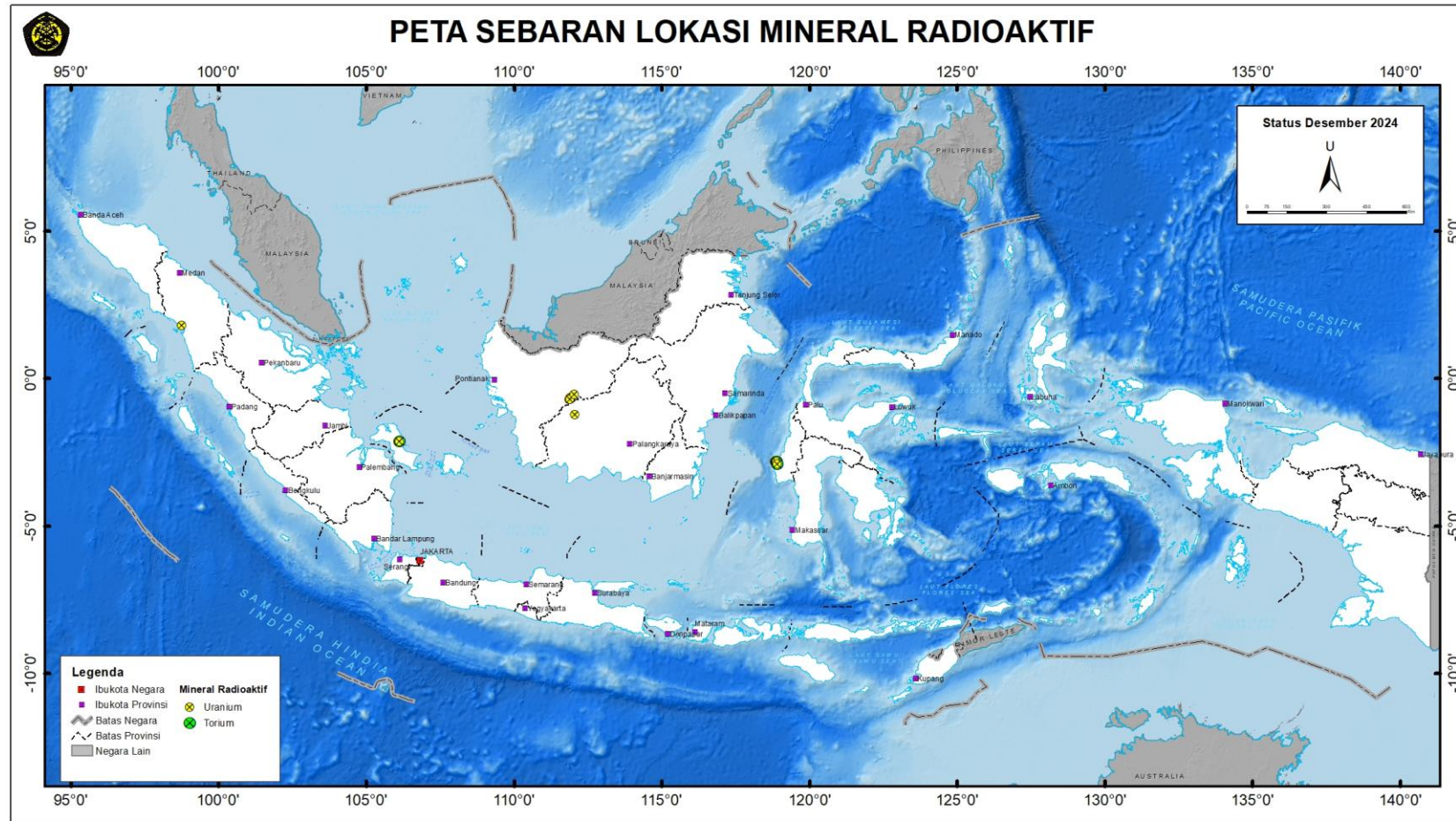
3. PETA SEBARAN LOKASI MINERAL LOGAM KELOMPOK LOGAM BESI DAN PADUAN BESI



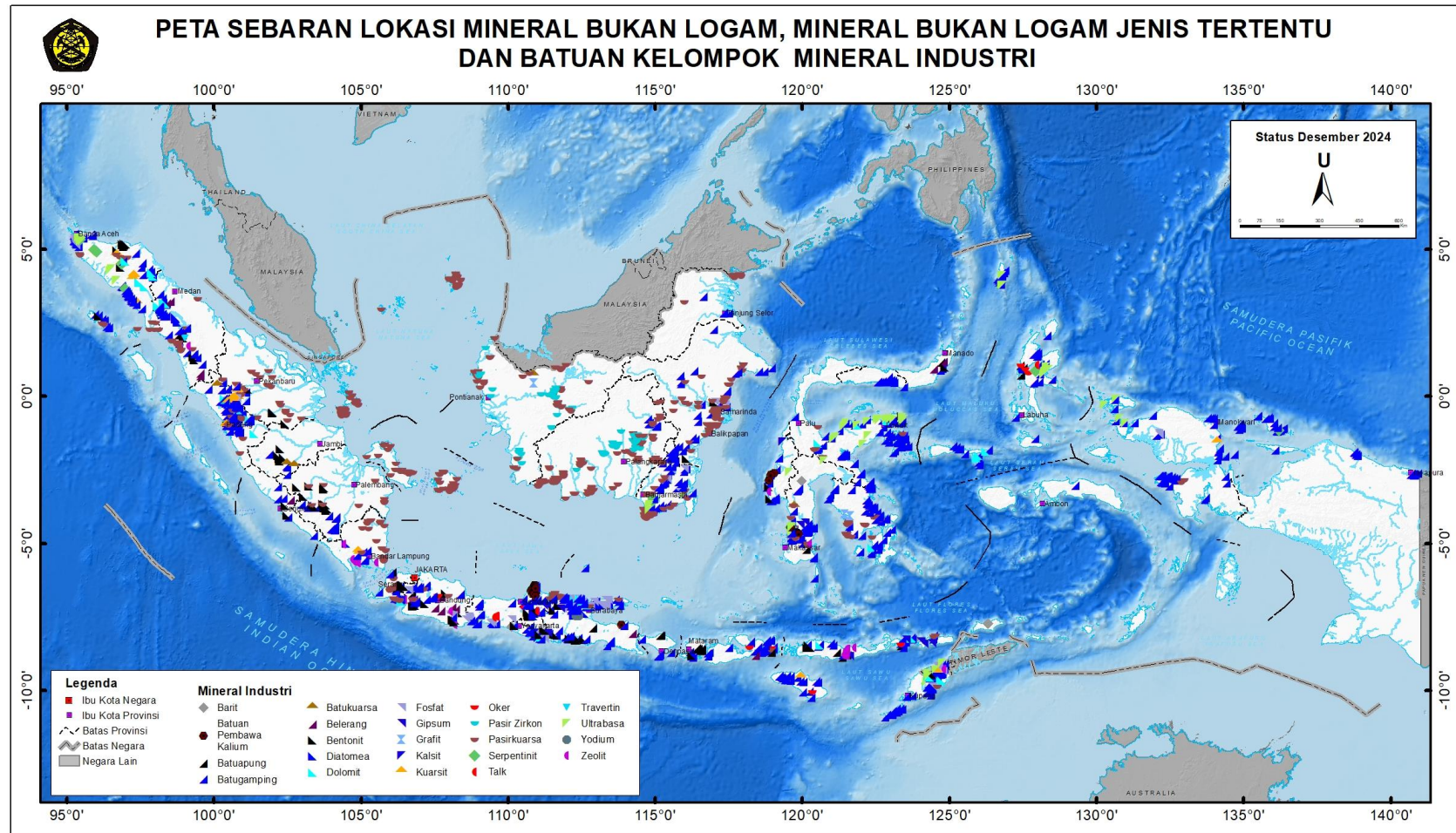
4. PETA SEBARAN LOKASI MINERAL LOGAM KELOMPOK LOGAM RINGAN DAN LANGKA



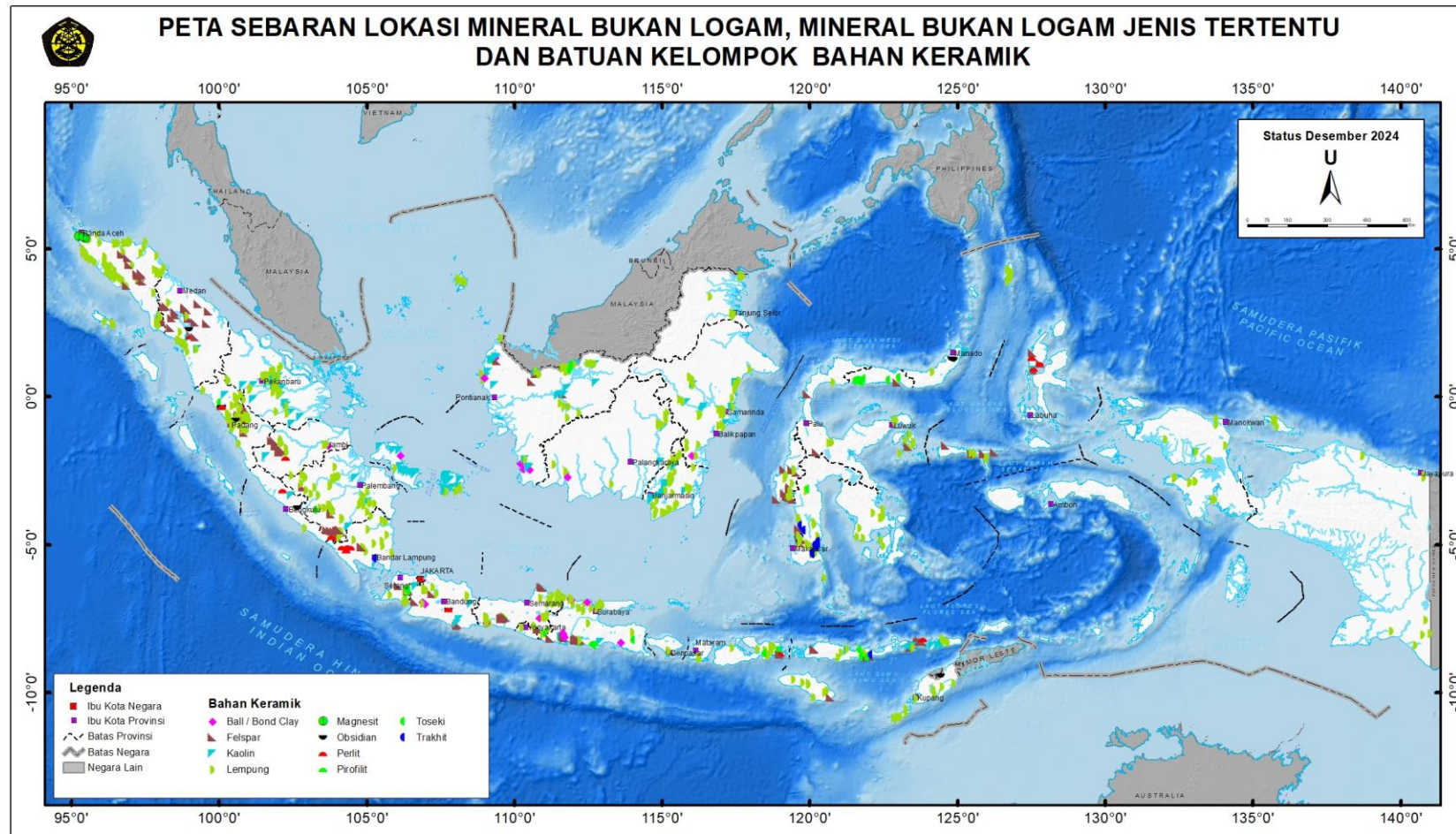
5. PETA SEBARAN LOKASI MINERAL RADIOAKTIF



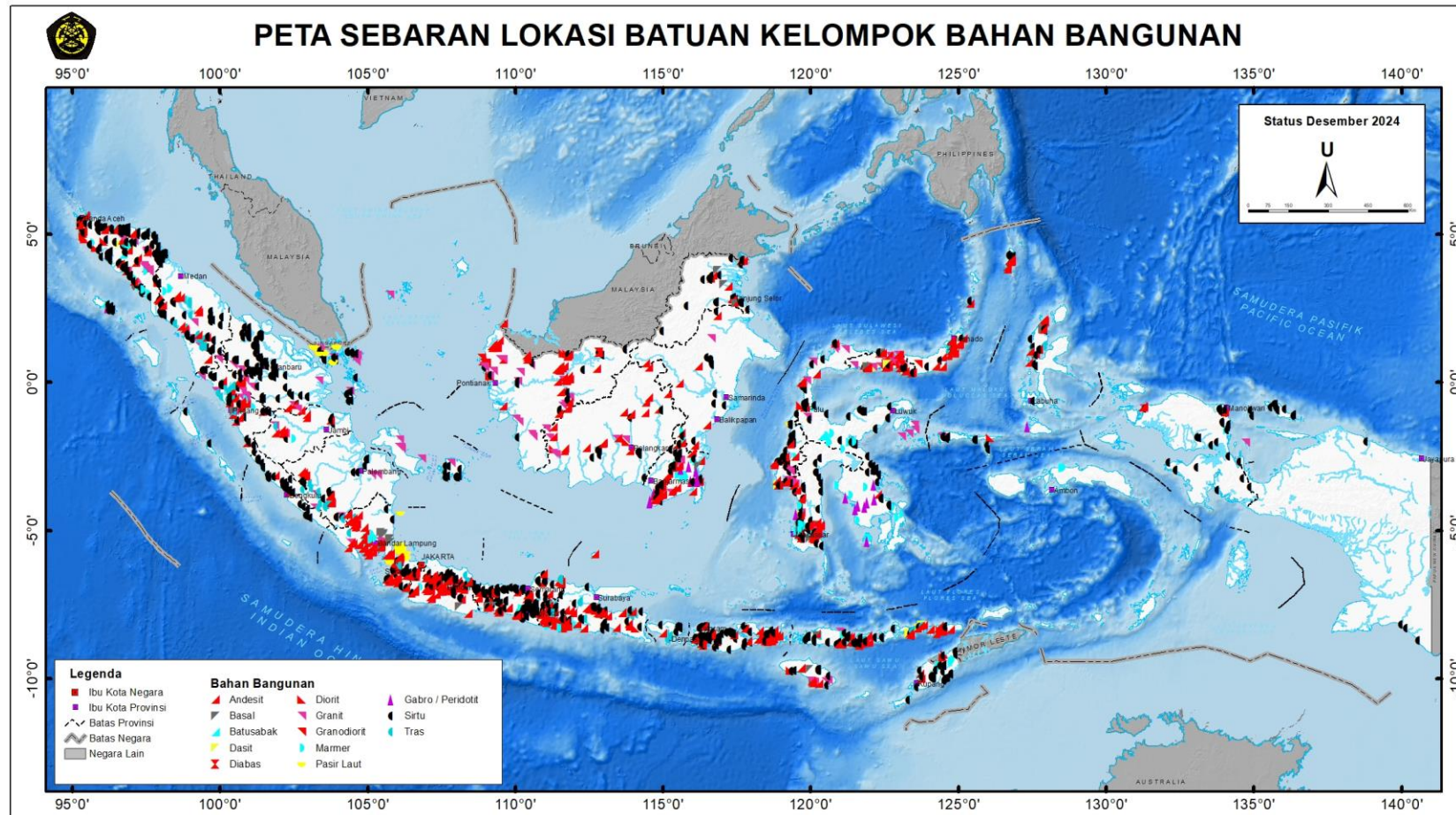
6. PETA SEBARAN LOKASI MINERAL BUKAN LOGAM, MINERAL BUKAN LOGAM JENIS TERTENTU, DAN BATUAN KELOMPOK MINERAL INDUSTRI



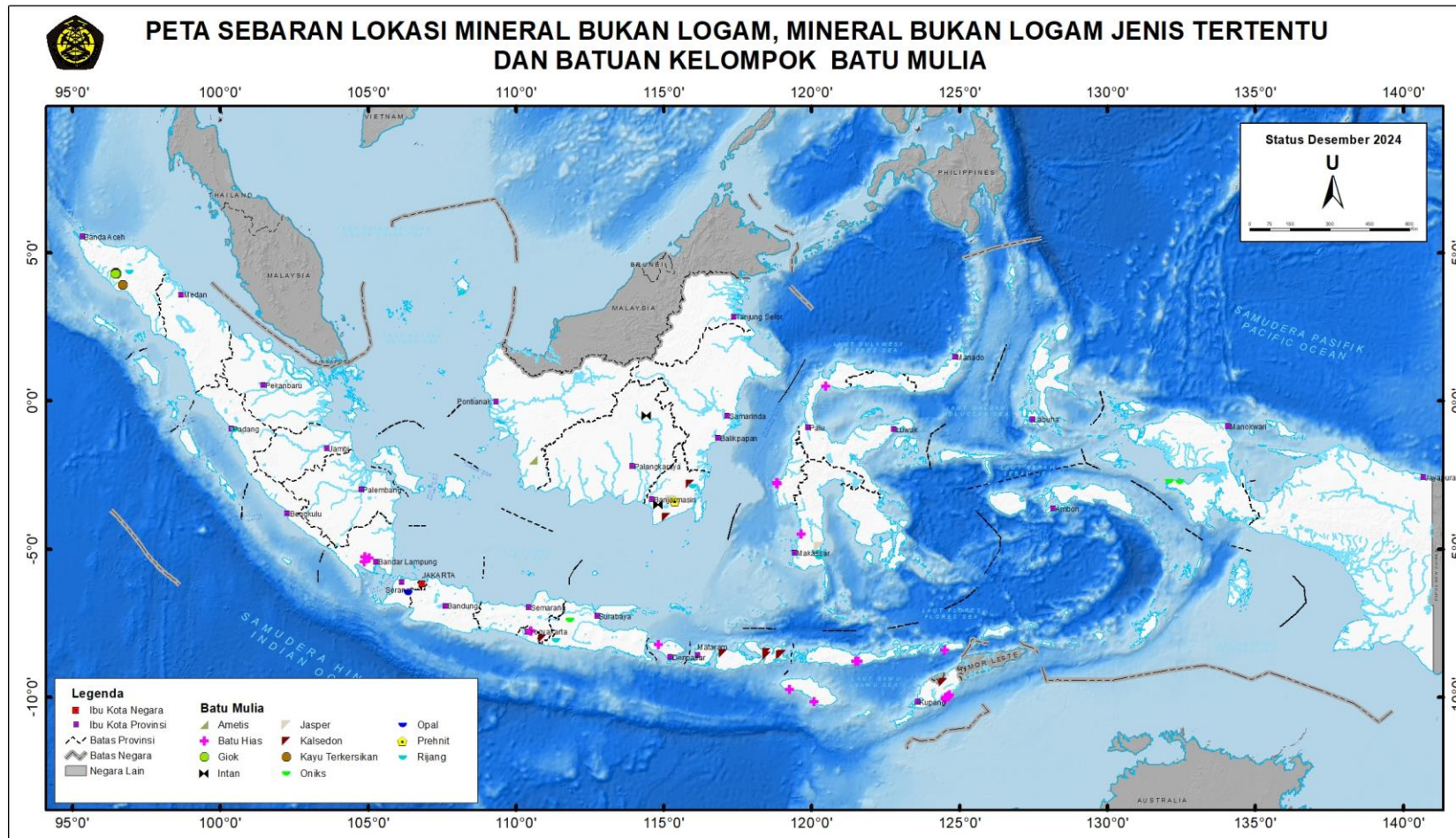
7. PETA SEBARAN LOKASI MINERAL BUKAN LOGAM, MINERAL BUKAN LOGAM JENIS TERTENTU, DAN BATUAN KELOMPOK BAHAN KERAMIK



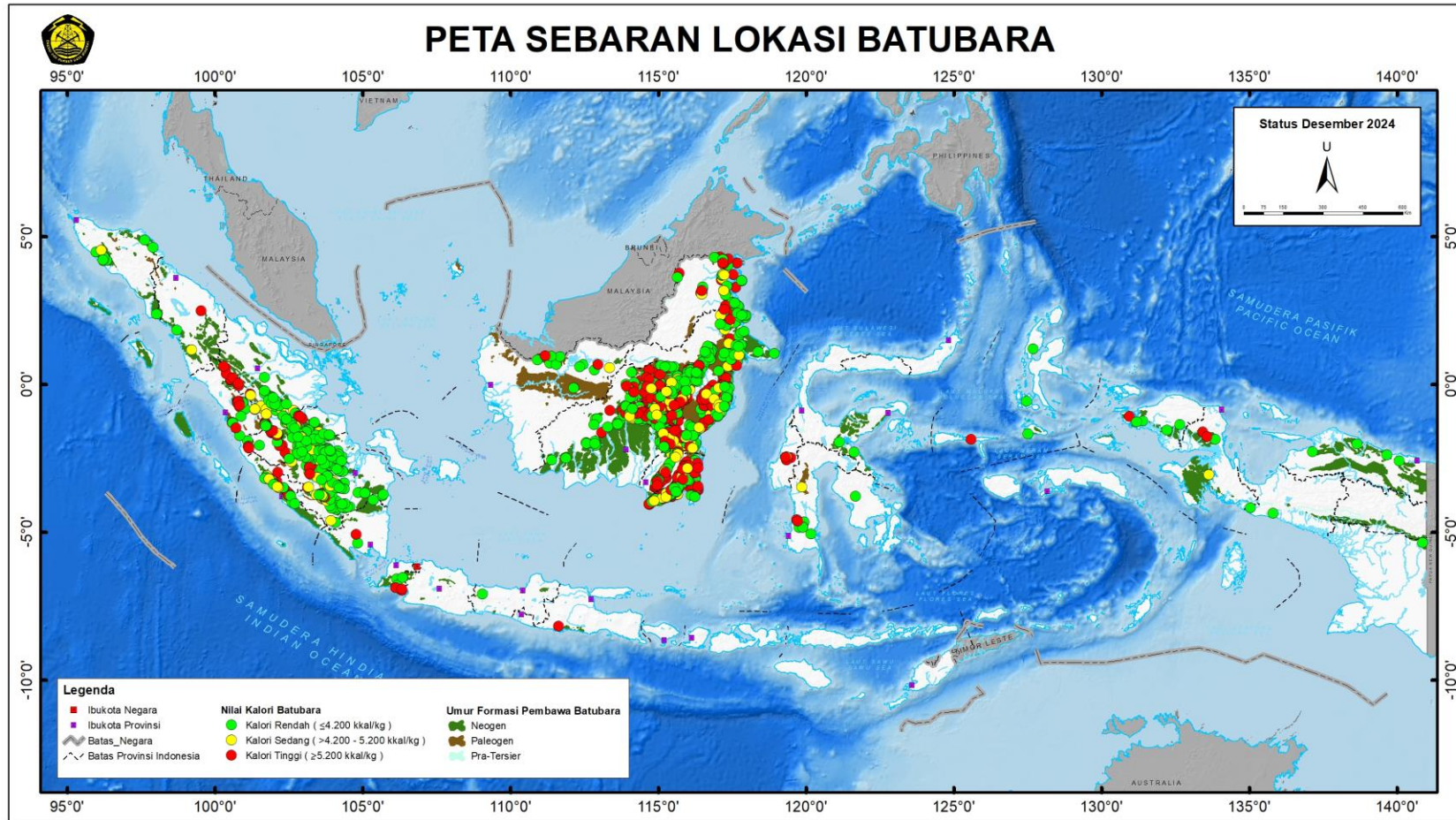
8. PETA SEBARAN LOKASI BATUAN KELOMPOK BAHAN BANGUNAN



9. PETA SEBARAN LOKASI MINERAL BUKAN LOGAM, MINERAL BUKAN LOGAM JENIS TERTENTU, DAN BATUAN KELOMPOK BATU MULIA



10. PETA SEBARAN LOKASI BATUBARA



Kualitas batubara berdasarkan kelas nilai kalori dalam basis Gross Air Received (GAR) sesuai PP No. 26 Tahun 2022

11. PETA SEBARAN LOKASI GAMBUT



Salinan sesuai dengan aslinya
KEMENTERIAN ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
KEPALA BIRO HUKUM,



BAMBANG SUJITO

MENTERI ENERGI DAN SUMBER DAYA MINERAL
REPUBLIK INDONESIA,

ttd.

BAHLIL LAHADALIA