

Potensi Subsektor Mineral dan Batubara Indonesia

Bauksit

7,8 miliar ton **1.325,1 juta ton**
Sumber daya bijih Sumber daya logam

2,9 miliar ton **552,3 juta ton**
Cadangan bijih Cadangan logam

Umur cadangan bijih
165 tahun

Timah

8,3 miliar ton **2,5 juta ton**
Sumber daya bijih Sumber daya logam

6,4 miliar ton **1,4 juta ton**
Cadangan bijih Cadangan logam

Umur cadangan bijih
22 tahun

Nikel

19,2 miliar ton **193,5 juta ton**
Sumber daya bijih Sumber daya logam

5,9 miliar ton **62,0 juta ton**
Cadangan bijih Cadangan logam

Umur cadangan bijih
31 tahun

Tembaga

18,3 miliar ton **76,2 juta ton**
Sumber daya bijih Sumber daya logam

2,9 miliar ton **21,3 juta ton**
Cadangan bijih Cadangan logam

Umur cadangan bijih
27 tahun

Besi (Laterit dan sendimen)

8,4 miliar ton **1.326,5 ribu ton**
Sumber daya bijih Sumber daya logam

2,0 miliar ton **437,1 ribu ton**
Cadangan bijih Cadangan logam

Besi (primer)

7,8 miliar ton **1.851,0 ribu ton**
Sumber daya bijih Sumber daya logam

1,2 miliar ton **208,2 ribu ton**
Cadangan bijih Cadangan logam

Umur cadangan bijih
962 tahun

Emas

18,9 miliar ton **12,7 ribu ton**
Sumber daya bijih Sumber daya logam

3,5 miliar ton **3,6 ribu ton**
Cadangan bijih Cadangan logam

Umur cadangan bijih
25 tahun

Perak

12,8 miliar ton **327,1 ribu ton**
Sumber daya bijih Sumber daya logam

3,2 miliar ton **42,6 ribu ton**
Cadangan bijih Cadangan logam

Umur cadangan bijih
101 tahun

Batubara

97,96 miliar ton **31,95 miliar ton**
Total sumber daya Total cadangan

Umur cadangan bijih
46 tahun

Sumber: Neraca sumber daya dan cadangan mineral dan batubara nasional tahun 2025 dalam keputusan menteri ESDM
No. 288.K/MB.03/MEM.G/2025, USGS 2024



INFOGRAFIK: ISMAWADI