

DAFTAR PERUSAHAAN NIKEL (*NICKEL SMELTER INDUSTRY*) DI INDONESIA

Oleh: Abdul Ghofur, 2016

Pusat Studi Metalurgi Indonesia

No.	Nama Perusahaan IUP	Perusahaan Pembangun Smelter	Lokasi	Luas (ha)	Jenis Produk	Kapasitas (tpy)		Sistem Proses	Power Plant	Status
						Input	Output			
1	PT Stargate Pasific Resource	PT Stargate Pasific Resource	Konawe, Sultra	821,60	NPI (12%)	3.180.000	650.000			23% (Juli 2015)
2	PT Bintang Delapan Mineral PT Bintang Delapan Energi	PT Sulawesi Mining Investment (SMI)	Morowali, Sulteng	4.902,00	NPI (10-15% Ni)	1.600.000	300.000	Rotary Kiln-Electric Furnace (RK-EF)		100% (April 2015)
3	PT Bhineka Sekarsa Adidaya	PT Bhineka Sekarsa Adidaya	Kolaka, Sultra		NPI	500.000	300.000			46% (Juli 2015)
4	PT Indoferro	PT Indoferro	Cilegon, Jabar		NPI (6-7% Ni)	1.500.000	250.000	Blast Furnace		100% (Tahun 2012)
5	PT Trimegah Bangun Persada PT Gane Permai Sentosa PT Kemakmuran Pertiwi Tambang	PT Megah Surya Pertiwi	Halmahera, Maluku		FeNi	1.600.000	186.000	Rotary Kiln-Electric Furnace (RK-EF)	PLTU 3x40MW	20% (Juli 2015)
6	PT Genba Multi Mineral PT Hengjaya Mineralindo	Mingzhu International Co., Ltd	Morowali, Sulteng	3.744,00	NPI	900.000	180.000			31%-50%
7	PT PAM Mineral	PT PAM Metalindo	Morowali, Sulteng		FeNi	1.800.000	165.000			11%-30%
8	PT Rimba Kurnia Alam PT Warna Tiara Persada	PT Multi Baja Industri	Tuban (Smelter); Maluku Utara (Ore)		FeNi (10-16% Ni)	1.200.000	110.000			Tidak melanjutkan pembangunan
9	PT Fajar Bhakti Lintas Nusantara	PT Fajar Bhakti Lintas Nusantara	Gebe, Maluku Utara		FeNi (10-16% Ni)	500.000	100.000	Blast Furnace		100% (Juli 2015)
10	PT Mulia Pacific Resources PT Itamatra Nusantara PT Bumi Konawe Abadi	COR (Central Omega Resources) Industri Indonesia	Morowali, Sulteng	438,60	NPI	855.000	92.400	Blast Furnace		8% (Juli 2015)
11	Solway Group	PT Aquila Sponge Nickel	Morowali, Sulteng		FeNi	1.256.173	81.400			11%-30%

12	PT Wijaya Indo Mineral PT Sriwijaya Raya	PT Riota Jaya Lestari	Konawe, Sultra		NPI (10% Ni)	450.000	80.000			11%-30%
13	PT Bima Cakra Perkasa Mineralindo	PT Bima Cakra Perkasa Mineralindo	Morowali, Sulteng		NPI	377.000	65.000			11%-30%
14	PT Cipta Djaya Surya	PT Cipta Djaya Surya	Konawe, Sultra	195,70	NPI	700.000	63.000			31%-50%
15	PT Asia Mineral Mining	PT Asia Mineral Mining	Kolaka, Sultra		NPI	600.000	60.000			38% (Juli 2015)
16	PT Macika Mada Madana	PT Macika Mineral Industri	Konawe, Sultra		FeNi (10% Ni)	290.000	53.000	Blast Furnace		62% (Juli 2015)
17	PT Bososi Pratama	PT Bososi Pratama	Konawe, Sultra		Sponge Ni (6-10% Ni)	288.889	52.000			Tidak ada perkembangan
18	PT Karyatama Konawe Utara	PT Karyatama Konawe Utara	Konawe, Sultra	3.119,00	NPI (10% Ni)	500.000	50.000			31%-50%
19	Billy Group	PT Jilin Metal Indonesia	Bombana, Sulteng	1.385,00	NPI (15%)	390.000	45.000			11%-30%
20	PT Aneka Tambang - FeNi Haltim	PT Aneka Tambang Tbk	Halmahera, Malut		FeNi	2.500.000	40.000			30% (Juli 2015)
21	PT Nusajaya Persadatama Mandiri	PT Nusajaya Persadatama Mandiri	Morowali, Sulteng		NPI (6-10%)	133.333	36.000			11%-30%
22	PT Kembar Emas Sultra	PT Kembar Emas Sultra	Konawe, Sultra	251,50	NPI (14-16% Ni)	200.000	35.000	Blast Furnace		31%-50%
23	PT First Pasific Mining	PT First Pasific Mining	Halmahera, Malut		FeNi	300.000	30.000			29% (Juli 2015)
24	PT Mapan Asri Sejahtera	PT Mapan Asri Sejahtera	Kolaka, Sultra		NPI	300.000	30.000			
25	PT Bintang Timur Steel	PT Bintang Timur	Serang, Banten		NPI (>10% Ni)	292.000	30.000	Electric Arc Furnace (SAF)		100% (Juli 2015)
26	PT Ang and Fang Brothers	PT Ang and Fang Brothers	Morowali, Sulteng	153,00	NPI	252.000	25.200			11%-30%
27	PT Gebe Sentra Nikel	PT Gebe Industry Nikel	Gresik, Jatim		NiOH (99% Ni)	1.100.000	24.000			100% (Juli 2015)
28	PT Integra Mining Nusantara	PT Integra Mining Nusantara	Konawe, Sultra	3.758,00	NPI (5-10% Ni)	108.000	21.600			Tidak melanjutkan pembangunan
29	PT Bola Dunia Mandiri	PT Bola Dunia Mandiri	Kolaka, Sultra		FeNi (8-10% Ni)	100.000	20.000			6%-10%
30	PT Cinta Jaya Mining	PT Cinta Jaya	Mandiado, Sulteng	317,70	NPI (4-6%)	61.667	18.500	Blast Furnace		6%-10%
31	PT Putra Mekongga Sejahtera	PT Putra Mekongga Sejahtera	Pomala, Sulteng		NPI (5%)	40.000	15.000			6%-10%
32	PT Sambas Mineral Mining	PT Sambas Mineral Mining	Konawe, Sultra	1.008,00	FeNi (25% Ni)	180.000	12.000			11%-30%
33	PT Aneka Tambang Pomala	PT Aneka Tambang Tbk	Kolaka, Sultra	21.907,50	FeNi (30% Ni)	800.000	10.000	Electric Arc Furnace		100%

34	PT Pernick Sultra	PT Pernick Sultra	Pomala, Sulteng	645,00	NPI (15-25% Ni)	100.000	10.000			6%-10%
35	PT Surya Saga Utama	PT Surya Saga Utama	Bombana, Sulteng		NPI (>6% Ni)	50.000	10.000			6%-10%
36	PT Cahaya Metal Modern Industri	PT Cahaya Metal Modern Industri	Konawe, Sultra		NPI (10-12% Ni)	48.000	8.640	Blast Furnace		100% (Tahun 2014)
37	PT Konawe Nikel Nusantara	PT Elit Kharisma Utama	Konawe, Sultra	3.027,80	NPI (10-12% Ni)	45.000	7.500	Blast Furnace		31%-50%
	PT Elit Kharisma Utama			496,10						
38	PT Anugerah Sakti Utama	PT Anugerah Sakti Utama	Pagimana, Sulteng							6%-10%
39	PT Morindo Bangun Sejahtera		Morowali, Sulteng	1.379						Operasi Produksi
40	PT Mulia Pacific Resources	PT Macrolink Omega Adiperkasa	Morowali, Sulteng		FeNi (10% Ni)			Rotary Kiln- Electric Furnace (RK-EF)		
	PT Itamatra Nusantara									
	PT Bumi Konawe Abadi									
41	PT Century Metalindo	PT Century Metalindo						EAF Tipe SAF		Sejak 2015; sebelumnya FeMn dan SiMn
42	PT Huadi Nickel Alloy Indonesia		Bantaeng, Sulsel		FeNi		100.000	RKEF		Invest 1.7 T
43	PT Titan Mineral Utama		Bantaeng, Sulsel		FeNi		12.000	Blast Furnace		Invest 4.7 T ; Rencana 20 tungku Blast Furnace