

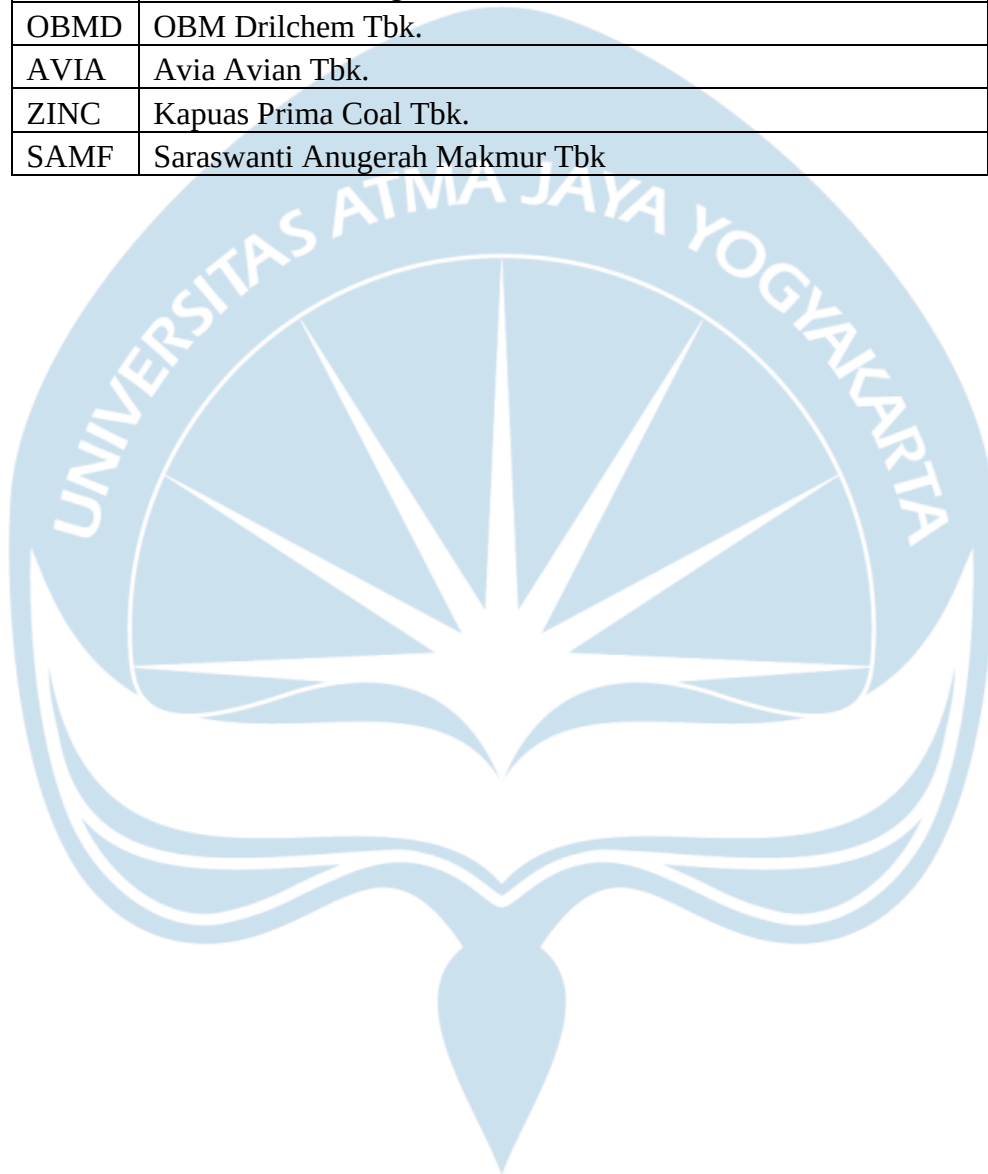
LAMPIRAN

Lampiran 1 : Daftar Perusahaan *Basic Materials* 2022 – 2024

Kode	Nama Perusahaan
ADMG	Polychem Indonesia Tbk
AGII	Samator Indo Gas Tbk.
AKPI	Argha Karya Prima Industry Tbk
ALDO	Alkindo Naratama Tbk.
ALKA	Alakasa Industrindo Tbk
ALMI	Alumindo Light Metal Industry
ANTM	Aneka Tambang Tbk.
APLI	Asiaplast Industries Tbk.
BAJA	Saranacentral Bajatama Tbk.
BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk
BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.
BRNA	Berlina Tbk.
BRPT	Barito Pacific Tbk.
BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.
CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.
CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.
CTBN	Citra Tubindo Tbk.
DKFT	Central Omega Resources Tbk.
DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.
EKAD	Ekadharma International Tbk.
ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.
FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.
FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.
GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.
IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk
INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.
INCI	Intanwijaya Internasional Tbk
INCO	Vale Indonesia Tbk.
INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.
INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.
INTP	Indocement Tunggal Prakarsa Tb
IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk
ISSP	Steel Pipe Industry of Indones
JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.

KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.
KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.
LMSH	Lionmesh Prima Tbk.
LTLS	Lautan Luas Tbk.
MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.
NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.
OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk
PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk
SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.
SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.
SPMA	Suparma Tbk.
SRSN	Indo Acidatama Tbk
SULI	SLJ Global Tbk.
TALF	Tunas Alfin Tbk.
TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk.
TINS	Timah Tbk.
TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk
TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk.
TPIA	Chandra Asri Pacific Tbk.
TRST	Trias Sentosa Tbk.
UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk.
WTON	Wijaya Karya Beton Tbk.
YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk
INCF	Indo Komoditi Korpora Tbk.
WSBP	Waskita Beton Precast Tbk.
KMTR	Kirana Megatara Tbk.
MDKI	Emdeki Utama Tbk.
PBID	Panca Budi Idaman Tbk.
MOLI	Madusari Murni Indah Tbk.
SMKL	Satyamitra Kemas Lestari Tbk.
GGRP	Gunung Raja Paksi Tbk.
OPMS	Optima Prima Metal Sinergi Tbk
PURE	Trinitan Metals and Minerals T
ESIP	Sinergi Inti Plastindo Tbk.
IFSH	Ifishdeco Tbk.
IFII	Indonesia Fibreboard Industry
AYLS	Agro Yasa Lestari Tbk.
EPAC	Megalestari Epack Sentosaraya
NPGF	Nusa Palapa Gemilang Tbk.

ARCI	Archi Indonesia Tbk.
NICL	PAM Mineral Tbk.
SBMA	Surya Biru Murni Acetylene Tbk
CMNT	Cemindo Gemilang Tbk.
OBMD	OBM Drilchem Tbk.
AVIA	Avia Avian Tbk.
ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk.
SAMF	Saraswanti Anugerah Makmur Tbk



Lampiran 2 : Tabulasi Data

No	Kode	Perusahaan	Tahun	Jumlah KAM	Jumlah AT	ACS	SIZE	Abs DA it
1	ADMG	Polychem Indonesia Tbk	2022	1	4	1.0	28.62639	0.017845
			2023	1	5	1.3	28.52592	0.037882
			2024	1	6	1.5	28.57970	0.040238
2	AGII	Samator Indo Gas Tbk.	2022	1	1	1.7	15.90019	43.53738
			2023	1	1	1.4	15.86935	53.65931
			2024	1	2	1.4	15.89560	16.64900
3	AKPI	Argha Karya Prima Industry Tbk	2022	2	1	1.0	22.00157	0.091876
			2023	1	1	1.4	21.93269	0.301599
			2024	1	2	1.4	21.93348	0.147768
4	ALDO	Alkindo Naratama Tbk.	2022	0	6	1.0	28.08134	0.172908
			2023	1	7	1.0	28.19161	0.130197
			2024	1	8	1.0	28.19161	0.160439
5	ALKA	Alakasa Industrindo Tbk	2022	1	4	1.5	20.27534	0.748532
			2023	1	5	1.3	19.64370	1.832737
			2024	1	6	1.3	19.22825	1.648408
6	ALMI	Alumindo Light Metal Industry	2022	2	12	1.2	18.11390	5.089339
			2023	1	13	1.5	17.86359	5.660956
			2024	2	14	1.4	17.14187	0.894563
7	ANTM	Aneka Tambang Tbk.	2022	2	10	1.3	17.33115	1.240570
			2023	2	11	1.0	17.57325	0.156459
			2024	1	1	0.2	17.61151	1.002862
8	APLI	Asioplast Industries Tbk.	2022	1	11	1.8	26.87289	0.086297
			2023	1	12	1.4	26.91871	0.291510
			2024	2	1	1.0	26.86446	0.303133
9	BAJA	Saranacental Bajatama Tbk.	2022	2	6	1.0	27.31815	0.338728
			2023	2	7	1.0	27.31097	0.497153
			2024	2	8	1.0	27.28088	0.254405
10	BMSR	Bintang Mitra Semestaraya Tbk	2022	1	6	1.5	28.07258	0.935549
			2023	1	7	1.3	28.07008	0.237707
			2024	1	8	1.3	28.21310	0.377943

11	BRMS	Bumi Resources Minerals Tbk.	2022	1	1	1.3	20.80044	0.044511
			2023	1	2	1.3	20.82299	0.109104
			2024	1	3	1.0	20.86725	0.005070
12	BRNA	Berlina Tbk.	2022	1	1	1.2	21.34918	0.301656
			2023	1	2	1.5	21.26646	0.225701
			2024	1	3	1.4	21.50551	0.255628
13	BRPT	Barito Pacific Tbk.	2022	2	4	1.0	16.03995	0.103766
			2023	3	5	1.0	16.13295	0.109416
			2024	3	6	1.5	16.16998	0.130236
14	BTON	Betonjaya Manunggal Tbk.	2022	1	5	1.7	26.56551	0.027810
			2023	1	6	2.0	26.61384	0.025706
			2024	1	7	2.0	26.70646	0.023942
15	CITA	Cita Mineral Investindo Tbk.	2022	2	7	1.5	29.28233	0.179806
			2023	1	8	1.3	29.28233	0.191327
			2024	1	9	1.3	29.70341	0.259284
16	CLPI	Colorpak Indonesia Tbk.	2022	1	10	1.8	27.35638	0.093972
			2023	1	11	1.4	27.37807	0.141782
			2024	1	12	1.4	27.40995	0.062932
17	CTBN	Citra Tubindo Tbk.	2022	2	3	1.0	18.71291	0.009420
			2023	2	4	1.0	18.95803	0.382316
			2024	1	1	1.0	19.10692	0.158411
18	DKFT	Central Omega Resources Tbk.	2022	1	7	1.0	28.49730	0.358921
			2023	1	8	1.0	28.57403	0.190271
			2024	1	9	1.0	28.56351	0.045611
19	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk.	2022	2	9	1.2	26.72882	0.095825
			2023	1	10	1.5	26.57273	0.166021
			2024	1	11	1.4	26.60380	0.183615
20	EKAD	Ekadharm International Tbk.	2022	2	1	3.0	27.83093	0.190309
			2023	2	2	3.0	27.85197	0.174025
			2024	2	3	3.0	27.88936	0.104244
21	ESSA	ESSA Industries Indonesia Tbk.	2022	1	4	1.0	20.53850	0.010459
			2023	1	5	1.0	20.36006	0.585210
			2024	1	6	1.0	20.35752	0.355245
22	FASW	Fajar Surya Wisesa Tbk.	2022	3	3	1.0	16.37102	8.635307

			2023	1	4	1.0	16.34484	71.04744
			2024	2	5	1.0	16.35408	57.22772
23	FPNI	Lotte Chemical Titan Tbk.	2022	1	8	1.8	21.82981	0.098071
			2023	1	9	1.1	21.75860	0.416457
			2024	1	10	1.4	21.71270	0.430388
24	GDST	Gunawan Dianjaya Steel Tbk.	2022	1	8	1.7	28.37602	0.140806
			2023	1	9	2.0	28.43218	0.130608
			2024	1	10	2.0	28.64461	0.144102
25	IGAR	Champion Pacific Indonesia Tbk	2022	1	6	1.8	27.48442	0.143313
			2023	1	7	1.4	27.53540	0.359583
			2024	1	8	1.4	27.60230	0.061998
26	INAI	Indal Aluminium Industry Tbk.	2022	1	4	1.2	28.07237	0.122004
			2023	1	5	1.5	28.02095	0.101053
			2024	1	6	1.4	27.84701	0.185958
27	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	2022	2	5	1.0	26.92986	0.064784
			2023	2	1	1.3	26.92290	0.063053
			2024	2	2	1.3	26.97420	0.257311
28	INCO	Vale Indonesia Tbk.	2022	2	4	1.0	14.79313	0.208980
			2023	2	5	1.0	14.88915	0.231904
			2024	2	6	0.5	14.97130	0.135230
29	INKP	Indah Kiat Pulp & Paper Tbk.	2022	1	8	1.5	16.08151	3.126272
			2023	1	9	1.5	16.13053	3.486594
			2024	1	10	1.5	16.28166	2.251316
30	INRU	Toba Pulp Lestari Tbk.	2022	1	4	1.0	13.05580	0.360166
			2023	1	5	1.0	13.08336	0.272378
			2024	1	6	1.0	13.04815	0.133392
31	INTP	Indocement Tungal Prakarsa Tb	2022	1	3	1.3	17.06224	0.164082
			2023	1	4	1.5	17.20496	0.254413
			2024	1	1	0.5	17.23061	0.231050
32	IPOL	Indopoly Swakarsa Industry Tbk	2022	1	3	1.3	29.11560	0.177550
			2023	1	4	1.3	29.10791	0.282849
			2024	1	5	1.0	29.42431	0.194564

33	ISSP	Steel Pipe Industry of Indones	2022	1	6	1.5	15.81779	7.979261
			2023	2	7	1.3	15.89141	0.045770
			2024	2	8	1.3	15.93121	0.167123
34	JKSW	Jakarta Kyoei Steel Works Tbk.	2022	2	1	1.0	25.79432	0.061257
			2023	3	2	1.0	25.78928	0.036191
			2024	3	3	1.0	25.75777	0.109672
35	KDSI	Kedawung Setia Industrial Tbk.	2022	2	13	1.0	27.88505	0.003043
			2023	1	1	1.5	27.75193	167.0163
			2024	1	2	1.4	27.75502	153.1277
36	KRAS	Krakatau Steel (Persero) Tbk.	2022	4	1	1.3	14.96685	0.089584
			2023	2	1	1.3	14.86254	0.106584
			2024	1	2	1.0	14.87836	0.239286
37	LMSH	Lionmesh Prima Tbk.	2022	1	12	0.3	25.60908	0.157925
			2023	1	1	1.3	25.55282	0.423762
			2024	1	2	1.0	25.50328	0.291370
38	LTLS	Lautan Luas Tbk.	2022	2	8	1.8	15.62284	0.124029
			2023	1	9	1.4	15.54336	0.156154
			2024	1	10	1.4	15.61728	0.033191
39	MDKA	Merdeka Copper Gold Tbk.	2022	1	8	1.0	22.07824	0.384842
			2023	2	9	1.0	22.32553	0.083219
			2024	3	10	1.0	22.37903	0.088787
40	NIKL	Pelat Timah Nusantara Tbk.	2022	1	2	1.0	28.75893	0.245546
			2023	1	1	1.0	28.36999	0.363383
			2024	1	2	0.7	28.41313	0.258017
41	OKAS	Ancora Indonesia Resources Tbk	2022	2	5	1.0	18.99881	0.104713
			2023	2	6	1.0	19.03078	0.119687
			2024	2	7	1.0	18.98664	0.139280
42	PICO	Pelangi Indah Canindo Tbk	2022	1	1	1.0	27.64580	0.024232
			2023	1	2	1.0	27.32456	0.016727
			2024	1	3	0.7	27.29250	0.106821
43	SMBR	Semen Baturaja Tbk.	2022	1	3	1.0	22.37409	0.288121
			2023	1	1	1.0	22.30363	0.241866
			2024	1	2	1.2	22.31407	0.247165

44	SMCB	Solusi Bangun Indonesia Tbk.	2022	2	1	1.0	16.87790	14.04261
			2023	2	2	1.3	16.91591	5.014680
			2024	2	3	1.5	16.86224	4.471462
45	SMGR	Semen Indonesia (Persero) Tbk.	2022	2	1	1.0	18.23387	0.126590
			2023	2	2	1.3	18.22004	0.239628
			2024	2	3	1.5	18.15923	9.156644
46	SPMA	Suparma Tbk.	2022	1	7	1.7	28.80636	0.344367
			2023	1	8	2.0	28.82613	0.423078
			2024	1	9	2.0	28.85264	0.350945
47	SRSN	Indo Acidatama Tbk	2022	1	4	1.3	20.59156	66.79963
			2023	1	5	1.3	20.65787	0.060785
			2024	1	6	1.0	20.85028	0.142433
48	SULI	SLJ Global Tbk.	2022	2	1	1.5	17.93537	3.938184
			2023	2	2	1.5	17.78639	5.369591
			2024	1	3	1.5	17.64129	0.526178
49	TALF	Tunas Alfin Tbk.	2022	2	4	1.5	28.21730	0.113024
			2023	2	5	1.5	28.18138	0.265349
			2024	2	6	1.5	28.23855	0.222110
50	TBMS	Tembaga Mulia Semanan Tbk.	2022	1	10	1.8	18.71998	0.004215
			2023	1	11	1.4	18.77449	1.689023
			2024	1	12	1.4	18.82521	2.226711
51	TINS	Timah Tbk.	2022	2	10	1.3	16.38560	39.66468
			2023	2	11	1.5	16.36911	66.40957
			2024	2	1	1.0	16.36492	40.64919
52	TIRT	Tirta Mahakam Resources Tbk	2022	1	7	1.0	26.25308	0.491864
			2023	1	8	1.0	26.09939	0.309850
			2024	1	9	1.0	25.91560	0.380191
53	TKIM	Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk.	2022	1	8	1.5	16.08151	29.38457
			2023	1	9	1.5	16.13053	49.71961
			2024	1	10	1.5	16.28166	17.37334
54	TPIA	Chandra Asri Pacific Tbk.	2022	1	6	1.0	15.41082	0.120952
			2023	2	7	1.3	15.54085	0.196180
			2024	1	8	1.5	15.54873	0.149308
55	TRST	Trias Sentosa Tbk.	2022	1	4	1.0	15.56941	75.97310
			2023	1	1	1.0	15.43388	10.02211

			2024	1	1	1.3	15.49165	41.49504
56	UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk.	2022	1	2	1.8	19.57623	0.043285
			2023	1	3	1.4	19.63027	0.125500
			2024	1	4	1.4	19.64870	0.808489
57	WTON	Wijaya Karya Beton Tbk.	2022	1	5	1.3	29.87677	0.008307
			2023	2	6	1.3	29.66333	0.214369
			2024	1	7	1.0	29.60436	0.100231
58	YPAS	Yanaprima Hastapersada Tbk	2022	1	2	1.5	26.39487	0.095358
			2023	1	3	1.3	26.34232	0.400368
			2024	1	4	1.3	26.41623	0.149850
59	INCF	Indo Komoditi Korpora Tbk.	2022	1	3	0.3	26.86403	0.204195
			2023	1	1	1.0	26.82413	0.073368
			2024	2	1	1.0	26.80480	0.248277
60	WSBP	Waskita Beton Precast Tbk.	2022	1	1	1.0	29.41671	0.009047
			2023	1	1	1.0	29.12911	0.168589
			2024	1	1	0.3	28.91712	0.332145
61	KMTR	Kirana Megatara Tbk.	2022	1	5	1.0	29.19939	0.331065
			2023	1	6	1.0	29.15334	0.354834
			2024	1	7	1.0	29.35444	0.336353
62	MDKI	Emdeki Utama Tbk.	2022	1	2	1.7	13.86042	0.149423
			2023	1	3	2.0	13.87806	5.779038
			2024	1	4	2.0	13.85472	50.93622
63	PBID	Panca Budi Idaman Tbk.	2022	2	5	1.2	21.83524	0.053390
			2023	2	6	1.5	21.88528	0.223174
			2024	2	7	1.4	21.99961	0.029138
64	MOLI	Madusari Murni Indah Tbk.	2022	2	1	1.0	21.50394	0.222958
			2023	2	1	1.0	20.85846	0.082180
			2024	1	2	1.0	21.38208	0.185952
65	SMKL	Satyamitra Kemas Lestari Tbk.	2022	2	3	1.2	28.33629	0.114167
			2023	2	4	1.5	28.26810	0.386181
			2024	2	5	1.4	28.35208	0.156200
66	GGRP	Gunung Raja Paksi Tbk.	2022	1	3	1.0	20.89412	0.099440
			2023	2	1	1.0	20.92912	0.436399

			2024	3	1	1.4	20.49099	0.175853
67	OPMS	Optima Prima Metal Sinergi Tbk	2022	1	4	1.0	25.26988	0.311758
			2023	1	5	1.0	25.21417	0.212124
			2024	1	6	1.0	25.10558	0.040083
68	ESIP	Sinergi Inti Plastindo Tbk.	2022	1	3	1.0	25.31330	0.199332
			2023	1	5	1.0	25.33456	0.208383
			2024	1	6	1.0	25.34412	0.204060
69	IFSH	Ifishdeco Tbk.	2022	1	4	0.3	27.72172	0.056982
			2023	1	5	1.5	27.70100	0.106903
			2024	1	6	1.4	27.63896	0.525877
70	IFII	Indonesia Fibreboard Industry	2022	1	4	1.5	28.18881	0.207886
			2023	1	5	1.3	28.26992	0.251422
			2024	1	6	1.3	28.19258	0.201200
71	AYLS	Agro Yasa Lestari Tbk.	2022	2	1	1.0	24.59181	0.171736
			2023	2	2	1.0	24.55303	0.013459
			2024	2	3	1.0	24.47245	0.077854
72	EPAC	Megalestari Epack Sentosaraya	2022	2	3	1.0	26.41455	0.505125
			2023	1	4	1.0	26.37100	0.364921
			2024	1	5	0.7	26.30907	0.321765
73	NPGF	Nusa Palapa Gemilang Tbk.	2022	1	1	1.0	26.62964	0.461675
			2023	1	1	1.0	26.33008	0.146351
			2024	1	2	1.0	26.47596	0.058412
74	ARCI	Archi Indonesia Tbk.	2022	1	2	1.8	20.39172	0.220862
			2023	1	3	1.4	20.50459	0.051662
			2024	1	4	1.4	20.57870	0.025738
75	NICL	PAM Mineral Tbk.	2022	1	3	1.5	27.12165	0.785475
			2023	1	4	1.5	27.47651	0.185504
			2024	1	5	1.5	25.37733	0.127198
76	SBMA	Surya Biru Murni Acetylene Tbk	2022	1	2	1.0	26.32023	0.256132
			2023	1	1	0.5	26.34432	0.293116
			2024	1	2	0.5	26.39306	0.289696
77	CMNT	Cemindo Gemilang Tbk.	2022	1	2	1.8	16.71325	18.49668
			2023	1	3	1.4	16.70343	23.69315
			2024	1	4	1.4	16.65484	21.02260

78	OBMD	OBM Drilchem Tbk.	2022	3	1	1.0	25.59491	5.330751
			2023	1	2	1.0	25.89456	3.752957
			2024	1	1	1.0	26.04556	0.034910
79	AVIA	Avia Avian Tbk.	2022	1	1	1.0	16.19433	0.505923
			2023	2	2	1.0	16.22847	0.036918
			2024	1	3	1.3	16.21893	0.050049
80	ZINC	Kapuas Prima Coal Tbk.	2022	1	6	1.0	28.53765	0.218431
			2023	1	1	1.5	28.58777	0.144269
			2024	0	2	1.0	28.51463	0.145143
81	SAMF	Saraswanti Anugerah Makmur Tbk	2022	2	4	1.2	28.76171	0.661769
			2023	2	5	1.5	28.65838	0.091929
			2024	2	6	1.4	28.65648	0.038795

Lampiran 4 : Tabulasi *key audit matters* dan opini audit

Key Audit Matters	Jumlah Key audit matters	Opini Audit
Penyisihan Penurunan Nilai Persediaan	15	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai wajar aset tetap - Tanah	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Evaluasi Penurunan Nilai Piutang Usaha	14	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengakuan Penjualan	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Evaluasi nilai realisasi neto persediaan	5	Wajar Tanpa Pengecualian
Penyisihan untuk kerugian kredit ekspektasian atas piutang usaha	22	Wajar Tanpa Pengecualian
Cadangan penurunan nilai persediaan	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Keberadaan Persediaan	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai tercatat dari aset tetap Proyek Pembangunan Pabrik Feronikel Haltim ("P3FH")	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai tercatat dari aset tetap Proyek Pembangunan Pabrik Feronikel Haltim ("P3FH") dan Pabrik Feronikel Pomala ("P3FP")	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai tercatat dari aset tetap Proyek Pembangunan Pabrik Feronikel Haltim ("P3FH"), Pabrik Feronikel Pomala ("P3FP") dan Aset Pembangkit	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengukuran dan penurunan nilai aset tetap	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Penurunan nilai aset tetap	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Kerugian kredit ekspektasian (KKE) – cadangan kerugian penurunan nilai atas piutang usaha	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Keberadaan dan Penilaian persediaan	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Kelompok usaha mengakui pendapatan pada saat barang diserahkan kepada pelanggan, sebesar harga transaksi	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Goodwill	3	Wajar Tanpa Pengecualian

Ketepatan Pengakuan Penjualan	5	Wajar Tanpa Pengecualian
Penurunan nilai aset tidak berwujud lainnya dan goodwill	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Kombinasi bisnis PT UFC Sidrap Bayu Energi	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Pemulihan nilai goodwill dan aset non-keuangan dari bisnis panas bumi Salak dan Derajat	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Penyisihan penurunan nilai persediaan petrokimia	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Akuisisi PT Krakatau Chandra Energi ("KCE") dan PT Krakatau Tirta Industri ("KTI")	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai Realisasi Bersih Persediaan	4	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai tercatat investasi pada entitas asosiasi	6	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai penurunan nilai terkait nilai properti pertambangan	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian Persediaan barang jadi film	4	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengakuan Pendapatan	15	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian persediaan	5	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengujian Penurunan Nilai Aset tetap	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian dan keberadaan aset keuangan lancar lainnya	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Beban eksplorasi di tangguhkan	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Eksistensi dan penilaian persediaan	5	Wajar Tanpa Pengecualian
Keakurasian Pendapatan	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Aset Pajak Tangguhan dari Rugi Fiskal	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengukuran Nilai Wajar Atas Tanah	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai Realisasi Bersih Persediaan Bahan Baku	4	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian dari aset dalam penyelesaian	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Kesesuaian pengakuan pendapatan dari kontrak konstruksi berdasarkan	3	Wajar Tanpa Pengecualian

metode perentase penyelesaian		
Kecukupan penurunan nilai piutang usaha	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian aset derivatif yang timbul dari hak tambahan partisipasi dalam investasi di PT Kolaka Nickel Indonesia (“KNI”) dan PT Hualu Nickel Indonesia (“HNI”)	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Provisi atas penghentian pengoperasian aset	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Keterpulihan pajak dibayar di muka terkait sengketa pajak	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian atas utang obligasi	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai wajar aset biologis	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Penyisihan persediaan usang	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Sewa	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Kombinasi Bisnis – PT Semen Grobogan	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Jumlah terpulihkan nilai goodwill	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Persediaan	7	Wajar Tanpa Pengecualian
Pinjaman kepada pihak ketiga	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Evaluasi penurunan nilai atas persediaan	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Kelangsungan usaha	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Pembatalan pencatatan efek (Delisting)	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Penyisihan atas kerugian kredit ekspektasi	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian nilai 20% saham PT Krakatau Posco (“KP”)	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Tidak terpulihkannya aset pajak tangguhan	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Pembalikan liabilitas derivatif atas komitmen pembelian 15% saham KP	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian aset tetap	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Perolehan Kembali pengendalian PT Krakatau Tirta Industri (“KTI”)	1	Wajar Tanpa Pengecualian

Cadangan untuk kerugian kredit ekspektasian (ECL) untuk piutang usaha	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian piutang usaha	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Akuntansi atas kombinasi bisnis	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengujian jumlah terpulihkan goodwill	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Kehilangan pengendalian pada entitas anak	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Cadangan kerugian penurunan nilai piutang usaha (USD 448.072)	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Cadangan kerugian penurunan nilai piutang usaha (USD 104.919)	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Pendapatan	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Evaluasi pencadangan nilai piutang usaha	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Penjualan neto	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Evaluasi penyisihan penurunan nilai piutang usaha	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengujian penurunan nilai aset tetap, aset eksplorasi dan evaluasi, dan property pertambangan	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Asumsi kelangsungan usaha	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Estimasi penurunan nilai piutang usaha	4	Wajar Tanpa Pengecualian
Penurunan nilai goodwill	6	Wajar Tanpa Pengecualian
Klasifikasi dan Pengakuan Investasi	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian kelangsungan usaha	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian penurunan nilai aset non-keuangan grup sehubungan dengan operasi penambangan.	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Komitmen konversi utang menjadi saham	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Penerbitan saham baru melalui konversi utang menjadi saham dan private placement	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Penyelesaian terhadap pinjaman bank	1	Wajar Tanpa Pengecualian

Pemulihan estimasi tagihan pajak	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai tercatat dari aset non keuangan (aset tetap dan properti pertambangan)	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Provisi biaya rehabilitasi lingkungan dan penutupan tambang	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengakuan dan pencatatan utang pihak berelasi dan utang pemegang saham	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Proses Konsolidasi	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Ketepatan pengakuan pendapatan	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Kelengkapan dan Ketepatan Pinjaman Bank Jangka Pendek dan Jangka Panjang	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Penilaian aset tetap pada nilai wajar	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Revaluasi aset tetap	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Penyisihan nilai piutang non-usaha	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Kecukupan Cadangan Kerugian Kredit atas Piutang Usaha	1	Wajar dengan pengecualian
Kecukupan Cadangan Kerugian Kredit atas Piutang Usaha	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengakuan pendapatan dari biji nikel	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Penyisihan untuk kerugian penurunan nilai ("ECL") atas piutang usaha	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Penambahan aset tetap yang signifikan	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Pengukuran aset pajak tangguhan atas rugi fiskal yang dapat dikompensasi	3	Wajar Tanpa Pengecualian
Estimasi atas Beban Akrua Pemasaran dan Promosi	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai wajar aset tetap (Tanah) dan property investasi (tanah dan bangunan)	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Beban akrual pemasaran dan promosi	1	Wajar Tanpa Pengecualian
Kapitalisasi dan deplesi aset pertambangan	1	Wajar Tanpa Pengecualian

Cadangan kerugian penurunan nilai atas piutang usaha	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Kompleksitas dalam penilaian persediaan	2	Wajar Tanpa Pengecualian
Nilai realisasi bersih persediaan barang jadi	2	Wajar Tanpa Pengecualian



Lampiran 3: Hasil Olah Data

Uji Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
KAM	173	.00	3.00	1.3584	.53798
TENURE	173	1.00	13.00	5.0000	3.24037
ACS	173	0.20	3.00	1.2595	.40846
SIZE	173	13.05	29.60	22.6788	5.16903
AQUALITY	173	.00	0.17	.0484	.03430
Valid N (listwise)	173				

Sumber: IBM SPSS ver21

Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test		
		Unstandardized Residual
N		173
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.03229760
Most Extreme Differences	Absolute	.088
	Positive	.088
	Negative	-.052
Kolmogorov-Smirnov Z		1.158
Asymp. Sig. (2-tailed)		.137
a. Test distribution is Normal.		
b. Calculated from data.		

Sumber: IBM SPSS ver21

Uji Multikolinearitas

Coefficients ^a								
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	.044	.016		2.766	.006		
	KAM	-.012	.005	-.189	-2.580	.011	.980	1.021
	TENURE	.001	.001	.085	1.149	.252	.964	1.037
	ACS	-.011	.006	-.135	-1.835	.068	.978	1.022
	SIZE	.001	.000	.206	2.813	.005	.986	1.014
a. Dependent Variable: AQUALITY								

Sumber: IBM SPSS ver21

Uji Heterokedastisitas

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-7.246	.962		-7.531	.000
	KAM	-.561	.285	-.150	-1.964	.051
	TENURE	.006	.048	.010	.136	.892
	ACS	-.555	.376	-.112	-1.475	.142
	SIZE	.032	.030	.081	1.070	.286
a. Dependent Variable: LN_RES						

Sumber: IBM SPSS ver21

Uji Autokorelasi

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.337 ^a	.114	.092	.03268	1.591
a. Predictors: (Constant), SIZE, ACS, KAM, TENURE					
b. Dependent Variable: AQUALITY					

Sumber : IBM SPSS ver21

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.286 ^a	.082	.060	.03183	1.975
a. Predictors: (Constant), LAG_X4, LAG_X3, LAG_X1, LAG_X2					
b. Dependent Variable: LAG_Y					

Uji f

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.023	4	.006	5.381	.000 ^b
	Residual	.179	168	.001		
	Total	.202	172			
a. Dependent Variable: AQUALITY						
b. Predictors: (Constant), SIZE, ACS, KAM, TENURE						

Sumber: IBM SPSS ver21

Uji Koefisien Determinasi

Model Summary ^b				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.337 ^a	.114	.092	.03268
a. Predictors: (Constant), SIZE, ACS, KAM, TENURE				
b. Dependent Variable: AQUALITY				

Sumber: IBM SPSS ver21

Uji t

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	.044	.016		2.766	.006
	KAM	-.012	.005	-.189	-2.580	.011
	TENURE	.001	.001	.085	1.149	.252
	ACS	-.011	.006	-.135	-1.835	.068
	SIZE	.001	.000	.206	2.813	.005
a. Dependent Variable: AQUALITY						

Sumber: IBM SPSS ver21

