



LAMPIRAN

Lampiran 1. Tabulasi Data Variabel

1. Variabel X1 (ROA)

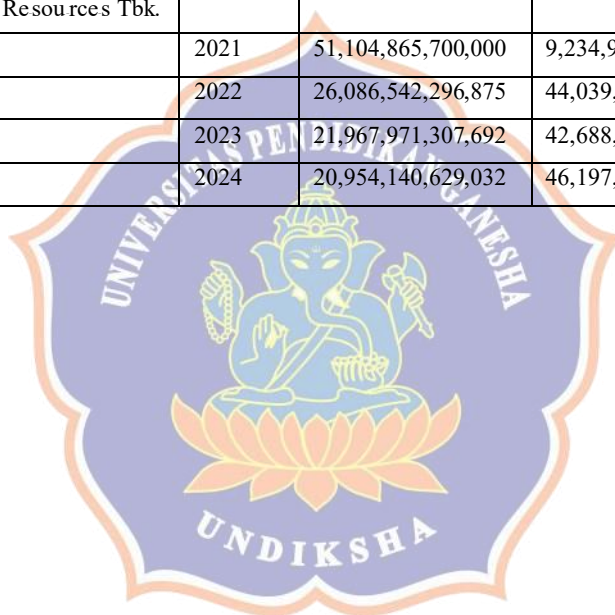
EBT				ROA		ROA
N O	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	LABA BERSIH	TOTAL ASET	ROA
1	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	2020	7,754,007,000,000	52,786,732,271,429	0.15
2			2021	3,790,536,185,714	43,001,038,514,286	0.09
3			2022	21,725,518,233,333	107,186,331,966,667	0.20
4			2023	14,421,891,983,333	51,054,550,283,333	0.28
5			2024	9,046,341,500,000	61,584,520,983,333	0.15
6	ABMM	ABM Investama Tbk.	2020	-Rp532,322,439,595	11,668,154,914,877	-0.05
7			2021	-2,656,657,957,821	14,792,730,786,793	-0.18
8			2022	5,378,462,882,852	31,187,820,541,459	0.17
9			2023	4,865,708,187,522	33,247,843,973,053	0.15
10			2024	225,202,587,517	3,386,643,181,304	0.07
11	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	2020	-2,497,232,676,056	83,110,182,464,789	-0.03
12			2021	894,296,442,857	81,198,344,842,857	0.01
13			2022	8,615,786,531,250	108,311,028,531,250	0.08
14			2023	5,319,516,969,231	114,897,173,369,231	0.05
15			2024	6,132,363,145,161	127,853,070,403,226	0.05
16	PTBA	Bukit Asam (Persero) Tbk.	2020	33,963,810	339,320,529	0.10
17			2021	114,750,687	515,774,231	0.22
18			2022	199,256,826	707,240,756	0.28
19			2023	97,150,232	598,495,753	0.16
20			2024	83,037,674	675,129,568	0.12
21	INDY	Indika Energy Tbk.	2020	-1,034,477,740,000	34,937,028,570,000	-0.03
22			2021	633,165,960,000	36,914,771,010,000	0.02
23			2022	5,107,760,970,000	35,938,720,420,000	0.14
24			2023	1,510,430,910,000	31,131,023,900,000	0.05
25			2024	318,132,080,000	29,627,638,090,000	0.01
26	TOBA	TBS Energi Utama Tbk.	2020	504,991,057,828	10,886,767,094,499	0.05

27			2021	935,911,654,779	12,241,111,041,370	0.08
28			2022	1,476,184,811,321	14,140,401,839,623	0.10
29			2023	321,205,238,829	14,604,587,488,444	0.02
30			2024	775,059,192,246	14,438,386,558,966	0.05
31	ADRO	Alamtri Resources Indonesia Tbk	2020	2,232,464,789	89,881,211,268	0.02
32			2021	14,694,185,714	108,384,800,000	0.14
33			2022	44,236,296,875	168,473,546,875	0.26
34			2023	28,536,584,615	161,118,630,769	0.18
35			2024	25,098,903,226	108,098,822,581	0.23
36	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.	2020	533,564	16,342,462	0.03
37			2021	6,783,340	23,775,564	0.29
38			2022	18,866,896	41,532,624	0.45
39			2023	7,702,142	33,727,849	0.23
40			2024	6,070,463	38,894,564	0.16
41	BUMI	Bumi Resources Tbk.	2020	-4,751,422,098,592	48,289,441,225,352	-0.10
42			2021	3,191,100,200,000	60,339,818,371,429	0.05
43			2022	8,697,882,906,250	70,125,733,890,625	0.12
44			2023	413,861,030,769	64,656,834,092,308	0.01
45			2024	1,453,763,935,484	67,151,630,274,194	0.02

2. Variabel X2 (DER)

EBT				DER		DER
NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	TOTAL UTANG	TOTAL EKUITAS	
1	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	2020	25,021,312,371,429	27,765,419,900,000	0.90
2			2021	17,998,049,100,000	25,002,989,414,286	0.72
3			2022	57,319,932,166,667	49,866,399,800,000	1.15
4			2023	22,374,297,183,333	28,680,253,100,000	0.78
5			2024	29,191,531,100,000	32,392,989,883,333	0.90
6	ABMM	ABM Investama Tbk.	2020	9,386,688,223,761	2,281,466,691,115	4.11
7			2021	9,700,280,271,682	5,092,450,515,111	1.90
8			2022	21,473,631,628,624	9,714,188,912,835	2.21
9			2023	21,548,105,014,877	11,699,738,958,176	1.84
10			2024	2,017,320,208,811	1,369,322,972,492	1.47
11	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	2020	66,020,253,408,451	17,089,929,056,338	3.86
12			2021	63,636,395,400,000	17,561,949,442,857	3.62
13			2022	81,006,039,078,125	27,304,989,453,125	2.97
14			2023	83,703,388,876,923	31,193,784,492,308	2.68
15			2024	89,933,206,387,097	37,919,864,016,129	2.37
16	PTBA	Bukit Asam (Persero) Tbk.	2020	100,393,170	238,927,360	0.42
17			2021	169,479,560	346,294,671	0.49
18			2022	256,381,766	450,858,989	0.57
19			2023	265,581,570	332,914,183	0.80
20			2024	309,273,497	365,856,087	0.85
21	INDY	Indika Energy Tbk.	2020	26,264,054,630,000	8,672,973,940,000	3.03
22			2021	28,077,634,360,000	8,837,136,650,000	3.18
23			2022	22,536,980,790,000	13,401,739,630,000	1.68
24			2023	17,359,649,400,000	13,771,374,500,000	1.26
25			2024	16,075,768,740,000	13,551,869,350,000	1.19
26	TOBA	TBS Energi Utama Tbk.	2020	6,783,605,458,392	4,103,161,636,107	1.65
27			2021	7,187,968,002,853	5,053,143,038,516	1.42
28			2022	7,478,290,314,465	6,662,111,525,157	1.12
29			2023	8,076,272,465,331	6,528,315,023,112	1.24
30			2024	7,384,101,744,750	7,054,284,814,216	1.05
31	ADRO	Alamtri Resources Indonesia Tb	2020	34,223,267,606	55,657,943,662	0.61
32			2021	30,408,871,429	63,690,214,286	0.48

33			2022	66,483,890,625	101,989,656,250	0.65
34			2023	47,137,861,538	113,980,769,231	0.41
35			2024	21,472,500,000	86,626,322,581	0.25
36	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.	2020	4,405,542	11,936,920	0.37
37			2021	6,630,519	17,145,045	0.39
38			2022	10,852,770	30,679,855	0.35
39			2023	6,155,717	27,572,133	0.22
40			2024	7,640,327	31,254,237	0.24
41	BUMI	Bumi Resources Tbk.	2020	4,642,129,997,183	1,868,141,253,521	2.48
42			2021	51,104,865,700,000	9,234,952,671,429	5.53
43			2022	26,086,542,296,875	44,039,191,593,750	0.59
44			2023	21,967,971,307,692	42,688,862,784,615	0.51
45			2024	20,954,140,629,032	46,197,489,645,161	0.45



3. Variabel X3 (GCG)

EBT				GCG					
NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	A	B	C	D	E	CGI = $\frac{A+(B+C)}{2+D+E}$
1	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	2020	1	1	1	1	1	4
2			2021	1	1	1	1	1	4
3			2022	0	1	1	1	1	3
4			2023	1	1	1	1	1	4
5			2024	1	1	1	1	1	4
6	ABMM	ABM Investama Tbk.	2020	1	1	1	1	1	4
7			2021	1	1	1	1	1	4
8			2022	1	1	1	1	1	4
9			2023	1	1	1	1	1	4
10			2024	1	1	1	1	1	4
11	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	2020	1	0	1	1	1	3.5
12			2021	1	1	1	1	1	4
13			2022	1	1	1	1	1	4
14			2023	1	1	1	1	1	4
15			2024	1	1	1	1	1	4
16	PTBA	Bukit Asam (Persero) Tbk.	2020	1	1	1	0	1	3
17			2021	1	1	1	1	1	4
18			2022	1	1	1	1	1	4
19			2023	1	1	1	1	1	4
20			2024	1	1	1	1	1	4
21	INDY	Indika Energy Tbk.	2020	1	1	1	1	1	4
22			2021	1	1	1	1	1	4
23			2022	1	1	1	1	1	4
24			2023	1	1	1	1	1	4
25			2024	1	1	1	1	1	4
26	TOBA	TBS Energi Utama Tbk.	2020	1	1	1	1	1	4
27			2021	1	1	1	1	1	4
28			2022	1	1	1	1	1	4
29			2023	1	1	1	1	1	4
30			2024	1	1	1	1	1	4

31	ADRO	Alamtri Resources Indonesia Tbk	2020	0	1	1	1	1	3
32			2021	1	1	1	1	1	4
33			2022	1	1	1	1	1	4
34			2023	1	1	1	1	1	4
35			2024	1	1	1	1	1	4
36	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.	2020	1	1	1	1	1	4
37			2021	1	1	1	1	1	4
38			2022	1	1	1	1	1	4
39			2023	1	1	1	1	1	4
40			2024	1	1	1	1	1	4
41	BUMI	Bumi Resources Tbk.	2020	0	1	1	1	1	3
42			2021	1	1	1	1	1	4
43			2022	1	1	1	1	1	4
44			2023	1	1	1	1	1	4
45			2024	1	1	1	1	1	4



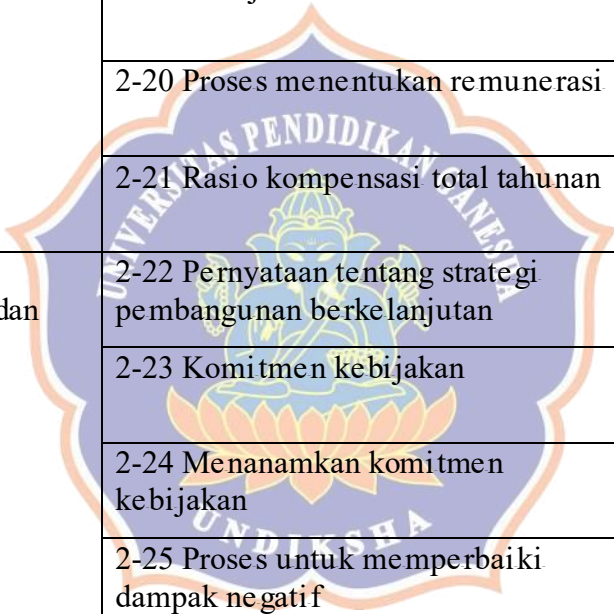
4. Variabel X4 (CSR)

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	CSR
1	DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	2020	0.4918
2			2021	0.541
3			2022	0.6557
4			2023	0.7213
5			2024	0.6967
6	ABMM	ABM Investama Tbk.	2020	0.5738
7			2021	0.9262
8			2022	0.9508
9			2023	0.9098
10			2024	0.8934
11	MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	2020	0.5082
12			2021	0.4754
13			2022	0.6885
14			2023	0.6721
15			2024	0.5492
16	PTBA	Bukit Asam (Persero) Tbk.	2020	0.623
17			2021	0.4754
18			2022	0.9262
19			2023	0.9262
20			2024	0.9262
21	INDY	Indika Energy Tbk.	2020	0.2377
22			2021	0.959
23			2022	0.959
24			2023	0.959
25			2024	0.959
26	TOBA	TBS Energi Utama Tbk.	2020	0.4344
27			2021	0.6721
28			2022	0.5984
29			2023	0.7295
30			2024	0.9262
31	ADRO	Alamtri Resources Indonesia Tb	2020	0.4672
32			2021	0.4426
33			2022	0.6885
34			2023	0.8115
35			2024	0.8934
36	ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.	2020	0.5246
37			2021	0.6393
38			2022	0.7951
39			2023	0.8934
40			2024	0.9508
41	BUMI	Bumi Resources Tbk.	2020	0.5738

42			2021	0.6639
43			2022	0.8852
44			2023	0.8361
45			2024	0.8197

5. Indeks Standar GRI 2021

STANDAR GRI 2021			Perusahaan Tahun
PENGUNGKAPAN UMUM 2021			
GRI 2: Pengungkapan Umum 2021			
1	Oganisasi dan Praktik pelaporan mereka	2-1 Rincian organisasi	0/1
2		2-2 Entitas yang dimasukkan dalam pelaporan keberlanjutan organisasi	
3		2-3 Periode, frekuensi, dan titik kontak pelaporan	
4		2-4 Penyajian kembali informasi	
5		2-5 Penjaminan eksternal	
6	Aktivitas dan pekerja	2-6 Aktivitas, rantai nilai, dan hubungan bisnis lainnya	
7		2-7 Tenaga kerja	
8		2-8 Pekerja yang bukan pekerja langsung	
9	Tata kelola	2-9 Struktur dan komposisi tata kelola	
10		2-10 Pencalonan dan pemilihan badan tata kelola tertinggi	
11		2-11 Ketua badan tata kelola tertinggi	
12		2-12 Peran badan tata kelola tertinggi dalam mengawasi manajemen dampak	
13		2-13 Delegasi tanggung jawab untuk mengelola dampak	

14		2-14 Peran badan tata kelola tertinggi dalam pelaporan keberlanjutan		
15		2-15 Konflik kepentingan		
16		2-16 Komunikasi masalah penting		
17		2-17 Pengetahuan kolektif badan tata kelola tertinggi		
18		2-18 Evaluasi kinerja badan tata kelola tertinggi		
19		2-19 Kebijakan remunerasi		
20		2-20 Proses menentukan remunerasi		
21		2-21 Rasio kompensasi total tahunan		
22		Strategi, kebijakan, dan praktik	2-22 Pernyataan tentang strategi pembangunan berkelanjutan	
23			2-23 Komitmen kebijakan	
24			2-24 Menanamkan komitmen kebijakan	
25			2-25 Proses untuk memperbaiki dampak negatif	
26			2-26 Mekanisme untuk mencari nasihat dan mengemukakan masalah	
27			2-27 Kepatuhan terhadap hukum dan peraturan	
28			2-28 Asosiasi keanggotaan	
29	Keterlibatan pemangku	2-29 Pendekatan untuk keterlibatan pemangku kepentingan		
30		2-30 Perjanjian perundingan kolektif		
GRI 3: Pengungkapan		3-1 Proses untuk menentukan topik material		

dalam topik Material	3-2 Daftar topik material	
	3-3 Manajemen topik material	



GRI 200: EKONOMI			
1	GRI 201: Kinerja Ekonomi 2016	201-1 Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan	
2		201-2 Implikasi finansial serta risiko dan peluang lain akibat dari perubahan iklim	
3		201-3 Kewajiban program pensiun manfaat pasti dan program pensiun lainnya	
4		201-4 Bantuan finansial yang diterima dari pemerintah	
5	GRI 202: Keberadaan Pasar 2016	202-1 Rasio standar upah karyawan pemula berdasarkan jenis kelamin terhadap upah minimum regional	
6		202-2 Proporsi manajemen senior yang berasal dari masyarakat setempat	
7	GRI 203: Dampak Ekonomi Tidak Langsung 2016	203-1 Investasi infrastruktur dan dukungan layanan	
8		203-2 Dampak ekonomi tidak langsung yang signifikan	
9	GRI 204: Praktik Pengadaan 2016	204-1 Proporsi pengeluaran untuk pemasok lokal	
10	GRI 205: Antikorupsi 2016	205-1 Operasi-operasi yang dinilai memiliki risiko terkait korupsi	
11		205-2 Komunikasi dan pelatihan tentang kebijakan dan prosedur antikorupsi	
12		205-3 Insiden korupsi yang terbukti dan tindakan yang diambil	
13	GRI 206: Perilaku Antipersaingan 2016	206-1 Langkah-langkah hukum untuk perilaku antipersaingan, praktik antipakat dan monopoli	
14	GRI 207: Pajak 2019	207-1 Pendekatan terhadap pajak	
15		207-2 Tata kelola, pengontrolan, dan manajemen risiko pajak	
16		207-3 Keterlibatan pemangku kepentingan dan pengelolaan kepedulian yang berkaitan dengan	

		pajak	
--	--	-------	--

17		207-4 Laporan per negara	
GRI 300: LINGKUNGAN			
1	GRI 301: Material 2016	301-1 Material yang digunakan berdasarkan berat atau volume	
2		301-2 Material input dari daur ulang yang digunakan	
3		301-3 Produk pemerolehan ulang dan material kemasannya	
4	GRI 302: Energi 2016	302-1 Konsumsi energi dalam organisasi	
5		302-2 Konsumsi energi di luar organisasi	
6		302-3 Intensitas energi	
7		302-4 Pengurangan konsumsi energi	
8		302-5 Pengurangan pada energi yang dibutuhkan untuk produk dan jasa	
9	GRI 303: Air dan Efluen 2018	303-1 Interaksi dengan air sebagai sumber daya bersama	
10		303-2 Manajemen dampak yang berkaitan dengan pembuangan air	
11		303-3 Pengambilan air	
12		303-4 Pembuangan air	
13		303-5 Konsumsi air	
14	GRI 304: Keanekaragaman Hayati 2016	304-1 Lokasi operasi yang dimiliki, disewa, dikelola, atau berdekatan dengan kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi di	

		luar kawasan lindung	
15		304-2 Dampak signifikan dari aktivitas, produk, dan jasa pada	
16		304-3 Habitat yang dilindungi atau direstorasi	
17		304-4 Spesies Daftar Merah IUCN dan spesies daftar konservasi nasional dengan habitat dalam wilayah yang terkena efek operasi	
18	GRI 305: Emisi 2016	305-1 Emisi GRK (Cakupan 1) langsung	
19		305-2 Emisi energi GRK (Cakupan 2) tidak langsung	
20		305-3 Emisi GRK (Cakupan 3) tidak langsung lainnya	
21		305-4 Intensitas emisi GRK	
22		305-5 Pengurangan emisi GRK	
23		305-6 Emisi zat perusak ozon (ODS)	
24		305-7 Nitrogen oksida (NO _x), belerang oksida (SO _x), dan emisi udara signifikan lainnya	
25	GRI 306: Limbah 2020	306-1 Timbulan limbah dan dampak signifikan terkait limbah	
26		306-2 Pengelolaan dampak signifikan terkait limbah	
27		306-3 Timbulan limbah	
28		306-4 Limbah yang dialihkan dari pembuangan akhir	
29		306-5 Limbah yang dikirimkan ke pembuangan akhir	
30	GRI 307: Kepatuhan Lingkungan 2016	307-1 Ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan tentang lingkungan hidup	

31	GRI 308: Penilaian Lingkungan Pemasok 2016	308-1 Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria lingkungan	
32		308-2 Dampak lingkungan negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil	



GRI 400: SOSIAL			
1	GRI 401: Kepegawaian 2016	401-1 Perekrutan karyawan baru dan pergantian karyawan	
2		401-2 Tunjangan yang diberikan kepada karyawan purnawaktu yang tidak diberikan kepada karyawan pada kurun waktu tertentu atau paruh waktu	
3		401-3 Cuti melahirkan	
4	GRI 402: Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen 2016	402-1 Periode pemberitahuan minimum terkait perubahan operasional	
5	GRI 403: Kesehatan dan Keselamatan Kerja 2018	403-1 Sistem manajemen kesehatan dan keselamatan kerja	
6		403-2 Identifikasi bahaya, penilaian risiko, dan investigasi insiden	
7		403-3 Layanan kesehatan kerja	
8		403-4 Partisipasi, konsultasi, dan komunikasi pekerja tentang kesehatan dan keselamatan kerja	
9		403-5 Pelatihan bagi pekerja mengenai kesehatan dan keselamatan kerja	
10		403-6 Peningkatan kualitas kesehatan pekerja	
11		403-7 Pencegahan dan mitigasi dampak dari kesehatan dan keselamatan kerja yang secara langsung terkait hubungan bisnis	
12		403-8 Pekerja yang tercakup dalam sistem manajemen kesehatan dan keselamatan kerja	
13		403-9 Kecelakaan kerja	
14		403-10 Penyakit akibat kerja	

15	GRI 404: Pelatihan dan Pendidikan 2016	404-1 Rata-rata jam pelatihan per tahun per karyawan	
----	--	---	--



16		404-2 Program untuk meningkatkan keterampilan karyawan dan program bantuan peralihan	
17		404-3 Persentase karyawan yang menerima tinjauan rutin terhadap kinerja dan pengembangan karier	
18	GRI 405: Keanekaragaman dan Peluang Setara 2016	405-1 Keanekaragaman badan tata kelola dan karyawan	
19		405-2 Rasio gaji pokok dan remunerasi perempuan dibandingkan laki-laki	
20	GRI 406: Nondiskriminasi 2016	406-1 Insiden diskriminasi dan tindakan perbaikan yang dilakukan	
21	GRI 407: Kebebasan Berserikat dan Perundingan Kolektif 2016	407-1 Operasi dan pemasok di mana hak atas kebebasan berserikat dan perundingan kolektif mungkin berisiko	
22	GRI 408: Pekerja Anak 2016	408-1 Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden pekerja anak	
23	GRI 409: Kerja Paksa atau Wajib Kerja 2016	409-1 Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden kerja paksa atau wajib kerja	
24	GRI 410: Praktik Keamanan 2016	410-1 Petugas keamanan yang dilatih mengenai kebijakan atau prosedur hak asasi manusia	
25	GRI 411: Hak Masyarakat Adat 2016	411-1 Insiden pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat	
26	GRI 412: Penilaian Hak Asasi Manusia 2016	412-1 Operasi-operasi yang telah melewati tinjauan hak asasi manusia atau penilaian dampak	
		412-2 Pelatihan karyawan mengenai kebijakan atau prosedur hak asasi manusia	
		412-3 Perjanjian dan kontrak investasi signifikan yang memasukkan klausul-klausul hak asasi manusia atau yang telah melalui penyaringan hak asasi manusia	
27	GRI 413: Masyarakat Setempat 2016	413-1 Operasi dengan keterlibatan masyarakat lokal, penilaian dampak, dan program pengembangan	

28		413-2 Operasi yang secara aktual dan yang berpotensi memiliki dampak negatif signifikan terhadap masyarakat lokal	
29	GRI 414: Penilaian Sosial Pemasok 2016	414-1 Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria sosial	
30		414-2 Dampak sosial negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil	
31	GRI 415: Kebijakan Publik 2016	415-1 Kontribusi politik	
32	GRI 416: Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan 2016	416-1 Penilaian dampak kesehatan dan keselamatan dari berbagai kategori produk dan jasa	
33		416-2 Insiden ketidakpatuhan sehubungan dengan dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa	
34	GRI 417: Pemasaran dan Pelabelan 2016	417-1 Persyaratan untuk pelabelan dan informasi produk dan jasa	
35		417-2 Insiden ketidakpatuhan terkait informasi dan pelabelan produk dan jasa	
36		417-3 Insiden ketidakpatuhan terkait komunikasi pemasaran	
37	GRI 418: Privasi Pelanggan 2016	418-1 Pengaduan yang berdasar mengenai pelanggaran terhadap privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan	
38	GRI 419: Kepatuhan Sosial Ekonomi 2016	419-1 Ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan di bidang sosial dan ekonomi	
nj = 122		Xij	
(30+3+17+32+40)		Xij/nj	

6. Variabel Y (*Return Saham*)

KODE	NAMA PERUSAHAAN	SAHAN	TAHUN	HARGA SAHAM		Pt-Pt-1	Return Saham
				Penutupan Tahun Sekarang (Pt)	Penutupan Tahun Sebelumnya (Pt-1)		
DSSA	Dian Swastatika Sentosa Tbk	192.638.080.000	2020	16000	13875	2125	0.153153153
			2021	49000	16000	33000	2.0625
			2022	39800	49000	-9200	-0.187755102
			2023	121000	39800	81200	2.040201005
			2024	37000	121000	-84000	-0.694214876
ABMM	ABM Investama Tbk.	2.753.165.000	2020	760	1530	-770	-0.503267974
			2021	1420	760	660	0.868421053
			2022	3280	1420	1860	1.309859155
			2023	3400	3280	120	0.036585366
			2024	3540	3400	140	0.041176471
MEDC	Medco Energi Internasional Tbk	25.136.231.252	2020	590	865	-275	-0.317919075
			2021	466	590	-124	-0.210169492
			2022	1015	466	549	1.178111588
			2023	1155	1015	140	0.137931034
			2024	1100	1155	-55	-0.047619048
PTBA	Bukit Asam (Persero) Tbk.	11.520.659.250	2020	2810	2660	150	0.056390977
			2021	2710	2810	-100	-0.035587189
			2022	3690	2710	980	0.361623616
			2023	2440	3690	-1250	-0.338753388
			2024	2750	2440	310	0.12704918
INDY	Indika Energy Tbk.	5.210.192.000	2020	1730	1195	535	0.447698745
			2021	1545	1730	-185	-0.106936416
			2022	2650	1545	1105	0.715210356
			2023	1435	2650	-1215	-0.458490566
			2024	1495	1435	60	0.041811847
TOBA	TBS Energi Utama Tbk.	8.257.402.931	2020	358	358	0	0
			2021	810	358	452	1.262569832
			2022	605	810	-205	-0.25308642
			2023	304	605	-301	-0.497520661
			2024	570	304	266	0.875
ADRO	Alamtri Resources Indonesia Tb	29.389.689.400	2020	1430	1487	-57	-0.038332213
			2021	2250	1430	820	0.573426573
			2022	3850	2250	1600	0.711111111
			2023	2380	3850	-1470	-0.381818182
			2024	2430	2380	50	0.021008403
ITMG	Indo Tambangraya Megah Tbk.	1.129.925.000	2020	13850	11475	2375	0.206971678
			2021	20400	13850	6550	0.472924188
			2022	39025	20400	18625	0.912990196
			2023	25650	39025	-13375	-0.34272902
			2024	26700	25650	1050	0.040935673
BUMI	Bumi Resources Tbk.	371.335.392.068	2020	72	66	6	0.090909091
			2021	67	72	-5	-0.069444444
			2022	161	67	94	1.402985075
			2023	85	161	-76	-0.472049689
			2024	135	85	50	0.588235294

Lampiran 2. Output SPSS Hasil Pengujian Data Asli

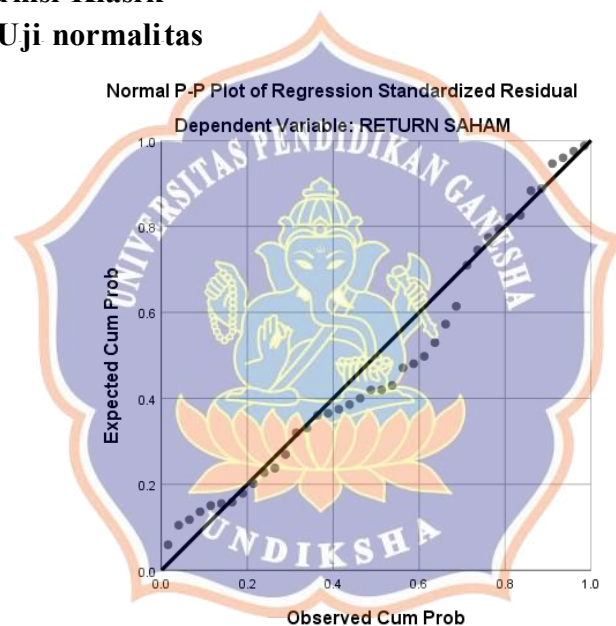
1. Analisis Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
ROA	40	-.18	.29	.0957	.10153
DER	40	.22	3.86	1.3376	1.00789
GCG	40	3.00	4.00	3.7875	.40648
CSR	40	.24	.96	.7289	.19822
RETURN SAHAM	40	-.69	1.40	.1835	.53128
Valid N (listwise)	40				

2. Uji Asumsi Klasik

a. Uji normalitas



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		40
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.52543796
Most Extreme Differences	Absolute	.127
	Positive	.127
	Negative	-.068
Test Statistic		.127
Asymp. Sig. (2-tailed)		.102 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

b. Uji multikolinearitas

Model	Coefficients ^a						
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error				Tolerance	VIF
(Constant)	-.307	.882		-.348	.730		
(Constant)	.341	1.047	.065	.326	.747	.698	1.433
ROA	.068	.107	.129	.638	.528	.681	1.468
DER	.042	.236	.032	.176	.861	.859	1.165
GCG	.287	.490	.107	.587	.561	.837	1.194

a. Dependent Variable: *RETURN SAHAM*

elasi

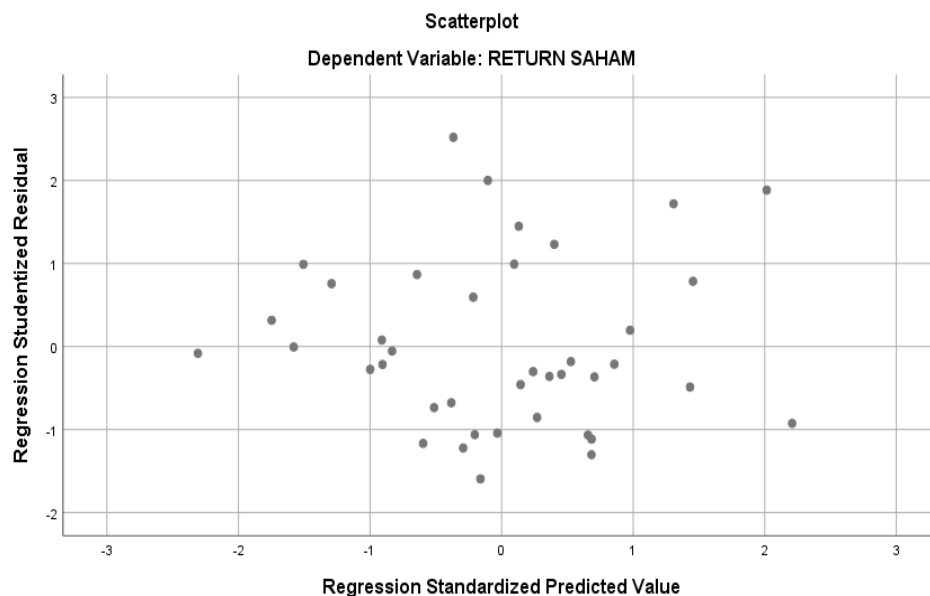
Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.148 ^a	.022	.020	.55465	2.413

a. Predictors: (Constant), CSR, ROA, GCG, DER

b. Dependent Variable: *RETURN SAHAM*

d. Uji heteroskedastisitas



3. Analisis Regresi Linier Berganda

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	-.307	.882		-.348	.730
	ROA	.341	1.047	.065	.326	.747
	DER	.068	.107	.129	.638	.528
	GCG	.042	.236	.032	.176	.861
	CSR	.287	.490	.107	.587	.561

a. Dependent Variable: *RETURN* SAHAM

4. Uji Hipotesis

a. Uji Parsial (Uji t)

Coefficients ^a						
Model		Unstandardized Coefficients				
	B	Std. Error	t		Sig.	
1	(Constant)	-.307	.882	-.348	.730	
	ROA	.341	1.047	.326	.747	
	DER	.068	.107	.638	.528	
	GCG	.042	.236	.176	.861	
	CSR	.287	.490	.587	.561	

a. Dependent Variable: *RETURN* SAHAM

b. Uji Simultan (Uji f)

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.241	4	.060	.196	.939 ^b
	Residual	10.767	35	.308		
	Total	11.008	39			

a. Dependent Variable: *RETURN* SAHAM

b. Predictors: (Constant), CSR, ROA, GCG, DER

c. Koefisien determinasi (R^2)

Model Summary

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.148 ^a	.022	.020	.55465

a. Predictors: (Constant), CSR, ROA, GCG, DER



Lampiran 3. Cara Tabulasi Data Variabel

Contoh : PT INDIKA ENERGI 2024

Kurs :

Pada tanggal 31 Desember 2024 dan 2023, kurs konversi yang digunakan Grup serta kurs yang berlaku pada tanggal 26 Maret 2025 adalah sebagai berikut:		At Decem used by March 26,	
	26 Maret/ Maret 26, 2025	31 December/ December 31, 2024	
	US\$	US\$	
Mata Uang			
IDR	0,0001	0,0001	
SGD	0,7468	0,7375	
AUD	0,6284	0,6238	
EUR	1,0788	1,0427	
JPY	0,0066	0,0063	
QAR	0,2732	0,2741	
INR	0,0116	0,0118	
CNY	0,1377	0,1370	
PGK	0,2429	0,2463	

1. Return on Asset (ROA)

$$ROA = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aset}}$$

$$\begin{aligned} \text{Laba Bersih} &= 1/0,0001 = 10.000 \\ &= 10.000 * 31.813.208 \\ &= 318.132.080.000 \\ \text{Total Aset} &= 1/0,0001 = 10.000 \\ &= 10.000 * 2.962.763.809 \\ &= 29.627.638.090.000 \end{aligned}$$

PT. INDIKA ENERGY Tbk DAN ENTITAS ANAK LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN UNTUK TAHUN-TAHUN YANG BERAKHIR 31 DESEMBER 2024 DAN 2023		
	Catatan/ Notes	2024 US\$
PENDAPATAN	40,52	2.446.679.750
BEBAN POKOK KONTRAK DAN PENJUALAN	41,52	(2.113.986.772)
LABA KOTOR		332.692.978
Beban penjualan, umum dan administrasi	42	(174.597.665)
Beban keuangan	44	(91.167.385)
Beban pajak final	46	(8.540.438)
Amortisasi aset tidak berwujud	24	(1.434.592)
Perubahan nilai wajar pinjaman yang dapat dikonversikan	32	(45.468)
Bagian laba bersih entitas asosiasi dan ventura bersama	15	15.456.654
Pendapatan investasi	43,52	18.802.612
Lain-lain - bersih	10,15,45	(6.278.570)
LABA SEBELUM PAJAK		84.888.126
BEBAN PAJAK	47	(53.074.918)
LABA BERSIH TAHUN BERJALAN		31.813.208

PT. INDIKA ENERGY Tbk DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
TANGGAL 31 DESEMBER 2024 DAN 2023

	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 31, 2024 US\$
ASET		
ASET LANCAR		
Kas dan setara kas	5	455.009.407
Aset keuangan lainnya - jatuh tempo dalam satu tahun	6	122.309.017
Piutang usaha	7	
Pihak berelasi	52	69.251.806
Pihak ketiga - setelah dikurangi cadangan kerugian kredit sebesar US\$ 772.948 tanggal 31 Desember 2024 (31 Desember 2023: US\$ 645.382)		300.897.924
Aset kontrak	8	66.150.926
Piutang lain-lain yang jatuh tempo dalam satu tahun	9	
Pihak berelasi	52	1.288.616
Pihak ketiga		22.080.058
Persediaan	10	51.659.858
Pajak dibayar dimuka	11	92.682.494
Aset biologis	12	739.544
Aset derivatif	26	-
Aset lancar lainnya	13	<u>89.568.684</u>
		1.271.638.334
Aset tidak lancar yang dimiliki untuk dijual	14	<u>-</u>
Jumlah Aset Lancar		<u>1.271.638.334</u>
ASET TIDAK LANCAR		
Aset keuangan lainnya - setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	6	61.144.605
Piutang lain-lain setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	9	
Pihak berelasi	52	16.815.497
Pihak ketiga		5.393.812
Investasi pada entitas asosiasi dan ventura bersama	15	267.972.941
Klaim pengembalian pajak	16	24.796.551
Aset eksplorasi dan evaluasi	17	114.939.193
Properti pertambangan	18	6.194.766
Tanaman produktif - tanaman belum menghasilkan	21	12.457.637
Aset tetap	22	390.205.566
Aset hak-guna	23	12.806.646
Aset tidak berwujud	24	37.522.199
Goodwill	25	650.080.866
Uang jaminan		2.307.966
Aset pajak tangguhan	47	17.725.031
Uang muka dan aset tidak lancar lainnya	20	<u>70.762.199</u>
Jumlah Aset Tidak Lancar		<u>1.691.125.475</u>
JUMLAH ASET		<u><u>2.962.763.809</u></u>

2. Debt to Equity Ratio (DER)

$$DER = \frac{\text{Total Utang}}{\text{Total Ekuitas}}$$

$$\begin{aligned} \text{Total Utang} &= 1/0,0001 = 10.000 \\ &= 10.000 * 1.607.576.874 \\ &= 16.075.768.740.000 \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{Total Ekuitas} &= 1/0,0001 = 10.000 \\ &= 10.000 * 1.355.186.935 \\ &= 13.551.869.350.000 \end{aligned}$$

PT. INDIKA ENERGY Tbk DAN ENTITAS ANAK LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN TANGGAL 31 DESEMBER 2024 DAN 2023		
	Catatan/ Notes	31 Desember/ December 31, 2024 US\$
LIABILITAS DAN EKUITAS		
LIABILITAS JANGKA PENDEK		
Pinjaman jangka pendek	27	70.004.194
Utang usaha	28	
Pihak berelasi	52	3.882.042
Pihak ketiga		298.257.720
Liabilitas kontrak	8	3.065.239
Utang pajak	29	13.183.307
Utang lain-lain kepada pihak ketiga dan biaya masih harus dibayar	30	120.365.248
Uang muka dari pihak ketiga		10.090.138
Utang dividen		-
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun		
Pinjaman jangka panjang	31	
Pihak berelasi	52	21.738
Pihak ketiga		56.892.368
Liabilitas sewa	33	8.867.164
Utang obligasi - bersih	34	6.512.538
		<u>591.141.696</u>
Liabilitas terkait langsung dengan aset tidak lancar yang dimiliki untuk dijual	14	-
Jumlah Liabilitas Lancar		<u>591.141.696</u>

LIABILITAS JANGKA PANJANG		
Liabilitas jangka panjang - setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun		
Pinjaman jangka panjang	31	
Pihak berelasi	52	1.054.663
Pihak ketiga		445.004.953
Pinjaman yang dapat dikonversikan	32	28.528.752
Liabilitas sewa	33	4.234.158
Utang obligasi - bersih	34	447.680.894
Utang jangka panjang lainnya - pihak ketiga		2.370.068
Provisi rehabilitasi tambang, penutupan tambang dan pembongkaran	35	43.105.706
Liabilitas pajak tangguhan	47	9.486.823
Liabilitas derivatif	32	9.294.353
Imbalan kerja	36	25.674.808
Jumlah Liabilitas Tidak Lancar		<u>1.016.435.178</u>
Jumlah Liabilitas		<u>1.607.576.874</u>
EKUITAS		
Modal saham - nilai nominal Rp 100 per saham		
Modal dasar - 17.000.000.000 saham		
Modal ditempatkan dan disetor dan saham treasuri		
- 5.210.192.000 saham pada 31 Desember 2024		
(31 Desember 2023: 5.210.192.000 saham)	37	56.892.154
Tambahan modal disetor	38	253.826.135
Komponen ekuitas lainnya		13.969.827
Saham treasuri	1c	(359.945)
Saldo laba		
Dicadangkan	59	11.378.431
Tidak dicadangkan		<u>869.806.121</u>
Jumlah ekuitas yang dapat diatribusikan kepada pemilik entitas induk		1.205.512.723
Kepentingan non-pengendali	39	<u>149.674.212</u>
Jumlah Ekuitas		<u>1.355.186.935</u>

3. *Good Corporate Governance* (GCG)

Good Corporate Governance diukur dengan menggunakan proksi GCG Score yang didalamnya terdapat beberapa subindex yang dijadikan acuan dalam menentukan skoring yang antara lain adalah:

1. *Shareholder Rights* / Hak Pemegang Saham (subindex A)
2. *Boards of Directors*/ Dewan Direksi (subindex B)
3. *Outside Directors*/ Direktur Eksternal (subindex C)
4. *Audit Committee and Internal Auditor*/ Komite Audit dan Auditor Internal (subindex D)
5. *Disclosure to Investors*/ Pengungkapan kepada Investor (subindex E)

Masing-masing ukuran dalam subindex diberikan poin 1 jika terpenuhi, dan 0 jika tidak terpenuhi. Untuk memperoleh skor GCG total maka digunakan rumus:

$$CGI = A + (B+C)/2 + D + E$$

1. Hak pemegang saham

Karena di laporan tahunan tidak diberikan secara eksplisit namun tertera dalam beberapa komponen seperti memberikan suara saat RUPS dan mendapatkan deviden serta persentase saham yang dimiliki. Tapi kadang beberapa perusahaan juga tidak selalu tiap tahun membagikan deviden pada tahun laporan namun keputusan tidak bagi deviden inipun berdasarkan persetujuan pemegang saham.

Proses Penghitungan Suara dalam RUPS

Perhitungan suara dan prosedur pemungutan suara dalam RUPS dijelaskan dalam Tata Tertib RUPS yang dibagikan kepada Pemegang Saham dan dibacakan oleh Pimpinan Rapat sebelum RUPS dimulai.

Adapun mekanisme pengambilan keputusan RUPS adalah sebagai berikut:

1. Pimpinan RUPS akan memberikan kesempatan kepada Para Pemegang Saham dan Kuasa Pemegang Saham agar mengangkat tangan apabila tidak menyetujui atau menyatakan abstain terhadap usulan keputusan yang akan diambil RUPS.
2. Bagi para pemegang saham dan kuasa pemegang saham yang tidak mengangkat tangan dianggap memberikan persetujuan atas usulan keputusan yang akan diambil di dalam RUPS.
3. Bagi para pemegang saham dan kuasa pemegang saham yang mengangkat tangan untuk memberikan suara tidak setuju atau menyatakan abstain atas usulan keputusan yang akan diambil di dalam RUPS, harus menyebutkan nama dan jumlah saham yang dimiliki atau diwakili.
4. Pemegang saham dengan hak suara yang hadir dalam RUPS namun tidak mengeluarkan suara (abstain) dianggap mengeluarkan suara yang sama dengan suara mayoritas pemegang saham yang mengeluarkan suara.
5. Bagi para pemegang saham dan kuasa pemegang saham, apabila mereka mewakili atau memiliki lebih dari 1 (satu) saham maka suara yang dikeluarkan oleh pemegang saham tersebut dianggap mewakili suara mereka sendiri.

Voting Process in GMS

Voting process and procedure in GMS are explained in the Guidelines of the GMS that has been distributed to Shareholders and read out by the Chairman of Meeting before the GMS begins.

The following are the GMS decision-making mechanism:

1. The Chairman of GMS shall give the opportunity to shareholders and proxy of the shareholder to raise hand should they disapprove or abstain towards the proposed decision that is about to be made in GMS.
2. For shareholders and proxy of the shareholder who do not raise their hands are considered as approved the proposed decision that will be made in the GMS.
3. For shareholders and proxy of the shareholder that raise hands to voice their disapproval or to declare abstain on the proposed decisions that are to be made at GMS, must state their names and the number of shares owned or represented.
4. Shareholders with voting rights present in GMS but do not cast vote (abstain) are considered to cast the same vote as the majority Shareholders who voted.
5. For shareholders and proxy of the shareholder, should they represent or own more than 1 (one) share, then the vote they cast is considered as representing the majority of the shares they own.

RAPAT UMUM PE 3 dari 3

Halaman 168 / 616

Kami mengapresiasi komitmen Direksi menjaga kepentingan pemegang saham di tengah tekanan pendapatan dan profitabilitas, salah satunya melalui **pembagian dividen tunai** sebesar US\$30 juta atau 25% dari laba bersih tahun 2023, yang telah direalisasikan pada 5 Juni 2024.

2. Dewan direksi

Diberikan dan ditulis dalam laporan tahunan dengan judul profil direksi

SUSUNAN DIREKS 2 da

Susunan Anggota Direksi

Tidak ada perubahan dalam komposisi Direksi pada tahun 2024, sehingga **susunan Direksi** pada akhir tahun 2024 adalah sebagai berikut:

• Direktur Utama	: M. Arsjad Rasjid P.M.
• Wakil Direktur Utama	: Azis Armand
• Direktur	: Retina Rosabai
• Direktur	: Purbaja Pantja
• Direktur	: Kamen K. Palatov

Apresiasi

Atas nama manajemen, saya menyampaikan apresiasi yang sebesar-besarnya kepada para pemegang saham, mitra bisnis, regulator, pelanggan, masyarakat, dan seluruh pemangku kepentingan atas dukungan, kepercayaan, dan kolaborasi yang terus menguat sepanjang tahun 2024.

Board of Directors as of 2024

There were no changes in the Board of Directors' composition in 2024. As of year-end, the Board consists of:

• President Director	: M. Arsjad Rasjid P.M.
• Vice President Director	: Azis Armand
• Director	: Retina Rosabai
• Director	: Purbaja Pantja
• Director	: Kamen K. Palatov

Appreciation

On behalf of the management, I extend my deepest gratitude to shareholders, business partners, regulators, customers, communities, and all stakeholders for their continued support, trust, and collaboration throughout 2024.

3. Outside director

Anggota petinggi yang berasal dari luar perusahaan dan independen, dalam hal ini outside director adalah komisaris independen.



SUSUNAN DEWA

di sektor non-batubara. Adapun rekomendasi dari Komite Keberlanjutan menjadi bagian penting dalam memastikan kebijakan *Environmental, Social, and Governance (ESG)* terus diintegrasikan ke dalam operasional perusahaan.

and evaluation of major business decisions such as asset divestments and strengthening investments in the non-coal sector. Recommendations from the Sustainability Committee are critical in ensuring that Environmental, Social, and Governance (ESG) policies continue to be integrated into the Company's operations.

Susunan Anggota Dewan Komisaris

Berdasarkan keputusan RUPS Tahunan tanggal 6 Mei 2024, tidak terdapat perubahan dalam **Susunan Dewan Komisaris**. Komposisi Dewan Komisaris Indika Energy tetap sebagai berikut:

- Komisaris Utama : Agus Lasmono
- Wakil Presiden Komisaris : Richard Bruce Ness
- Komisaris : Indrachya Basuki
- Komisaris Independen : Farid Harianto
- Komisaris Independen : Eko Putro Sandjojo

Composition of the Board of Commissioners

Based on the decision of the Annual General Meeting of Shareholders (AGMS) on May 6, 2024, there has been no change in the composition of the Board of Commissioners. The composition of the Board of Commissioners at Indika Energy remains as follows:

- President Commissioner : Agus Lasmono
- Vice President Commissioner : Richard Bruce Ness
- Commissioner : Indrachya Basuki
- Independent Commissioner : Farid Harianto
- Independent Commissioner : Eko Putro Sandjojo

Dewan Komisaris, Direksi, dan seluruh komite pendukung Indika Energy akan terus bersinergi, memperkuat fondasi untuk tumbuh sebagai perusahaan induk investasi yang berkomitmen pada keberlanjutan.

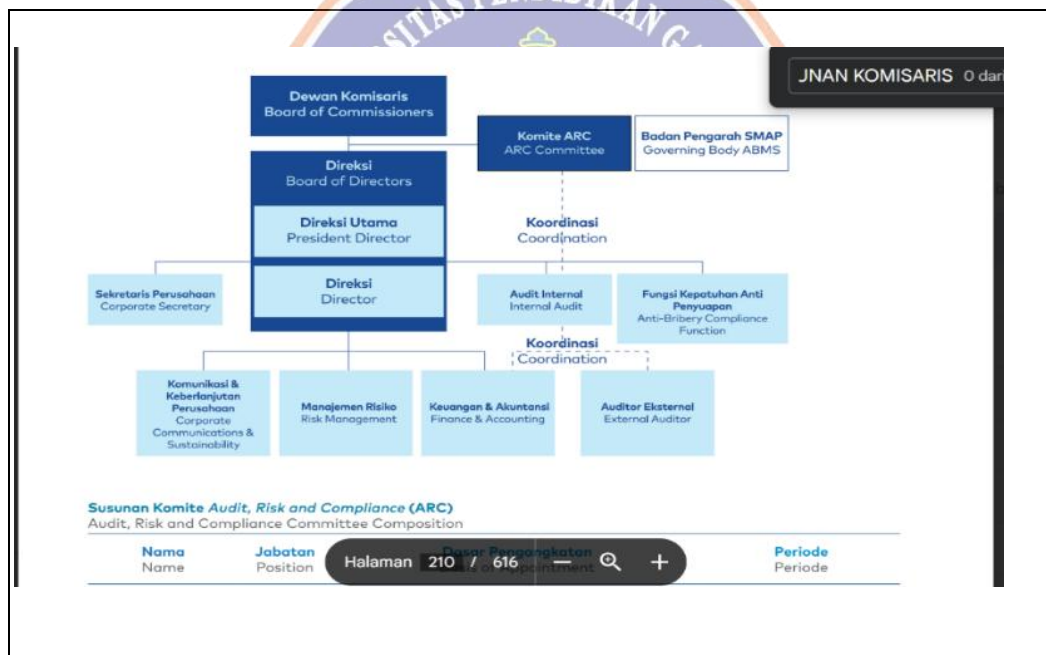
The Board of Commissioners, Board of Directors, and all supporting committees at Indika Energy will continue to synergize to strengthen the foundation for growth as an investment holding company committed to sustainability.

Pandangan atas Prospek Usaha

Business Outlook

4. Komite audit dan audit internal

Komite arc itu komite audit, risk and compliance.



5. Pengungkapan kepada investor

Pengungkapan melalui transparansi, pengesahan laporan tahunan yang ada nanti saat rups yang otomatis diungkapkan segala informasi yang ada kepada investor. Berbagai informasi yang diberikan oleh perusahaan kepada investor

melalui berbagai kanal yang ada dan kemudahan investor untuk mengakses informasi.

Prinsip Principle	Deskripsi Description	Penerapan Implementation
Transparansi Transparency	Pengungkapan informasi Perusahaan dan fakta material secara tepat waktu, jelas, akurat, dan dapat diakses oleh publik. The disclosure of Company Information and material facts in timely, clear, accurate and accessible manners to the public.	Mengacu pada Peraturan OJK No. 8/POJK.04/2015 mengenai Situs Web Emiten atau Perusahaan Publik, Perusahaan telah melaksanakan prinsip keterbukaan informasi yang terbuka untuk umum, aktual dan terkini. Perusahaan juga melakukan komunikasi melalui jalur publikasi seperti paparan publik, pertemuan analis, roadshow dengan investor, serta laporan keuangan dan tahunan yang diperbarui secara berkala. Perusahaan juga menerapkan asas keterbukaan ini antara lain dalam penerbitan laporan tahunan dan laporan keuangan secara berkala yang meliputi laporan tahunan, laporan semesteran dan laporan triwulanan. In accordance with the OJK Regulation No. 8/POJK.04/2015 on Websites of Issuers or Public Companies, the Company has implemented the principle of information disclosure that is open to the public, actual and up to date. In addition, the Company also performs communications via publication channel, such as public expose, investor roadshow and the disclosure of information from time to time. The Company also applies this transparency principle, among others, in the publication of the Annual Report and Financial Statements on a periodical basis that includes annual, semi-annual, and quarterly reports.

4. *Corporate Social Responsibility (CSR)*

Penelitian ini menggunakan pengukuran Standar GRI 2021. CSRI = $\frac{\sum x_{ij}}{n_j}$ Setiap item yang diungkapkan menggunakan skor 1, dan jika tidak skor 0.



GRI 1 digunakan		GRI 1: Landasan 2021 Persyaratan 9: Memberitahukan GRI
STANDAR GRI	PENYINGKAPAN	HALAMAN
GRI 2: Pengungkapan Umum 2021	2-1 Rincian organisasi	39
	2-2 Entitas yang termasuk dalam pelaporan keberlanjutan organisasi	21
	2-3 Periode pelaporan, frekuensi dan titik kontak	21
	2-4 Penyajian kembali informasi	31
	2-5 Jaminan eksternal	170
	2-6 Aktivitas, rantai nilai dan hubungan bisnis lainnya	9, 15, 39-43
	2-7 Karyawan	123, Lampiran
	2-8 Pekerja yang bukan karyawan	Lampiran
	2-9 Struktur dan komposisi tata kelola	60-61
	2-10 Nominasi dan pemilihan badan tata kelola tertinggi	159
	2-11 Ketua badan tata kelola tertinggi	159
	2-12 Peran badan tata kelola tertinggi dalam mengawasi pengelolaan dampak	159
	2-13 Pendelegasian tanggung jawab untuk mengelola dampak	160
	2-14 Peran badan tata kelola tertinggi dalam pelaporan keberlanjutan	159
	2-15 Konflik kepentingan	161

STANDAR GRI 2021			INDY 2020	INDY 2021	INDY 2022	INDY 2023	INDY 2024
PENGUNGKAPAN UMUM 2021							
GRI 2: Pengungkapan Umum 2021							
1	Organisasi dan Praktik pelaporan mereka	2-1 Rincian organisasi	1	1	1	1	1
2		2-2 Entitas yang dimasukkan dalam pelaporan keberlanjutan organisasi	1	1	1	1	1
3		2-3 Periode, frekuensi, dan titik kontak pelaporan	1	1	1	1	1
4		2-4 Penyajian kembali informasi	1	1	1	1	1
5		2-5 Penjaminan eksternal	1	1	1	1	1
6	Aktivitas dan pekerja	2-6 Aktivitas, rantai nilai, dan hubungan bisnis lainnya	1	1	1	1	1
7		2-7 Tenaga kerja	1	1	1	1	1
8		2-8 Pekerja yang bukan pekerja langsung	1	1	1	1	1
9	Tata kelola	2-9 Struktur dan komposisi tata kelola	1	1	1	1	1
10		2-10 Pencalonan dan pemilihan badan tata kelola tertinggi	1	1	1	1	1
11		2-11 Ketua badan tata kelola tertinggi	1	1	1	1	1
12		2-12 Peran badan tata kelola tertinggi dalam mengawasi manajemen dampak	1	1	1	1	1
13		2-13 Delegasi tanggung jawab untuk mengelola dampak	1	1	1	1	1
14		2-14 Peran badan tata kelola tertinggi dalam pelaporan keberlanjutan	1	1	1	1	1
15		2-15 Konflik kepentingan	1	1	1	1	1
16		2-16 Komunikasi masalah penting	1	1	1	1	1
17		2-17 Pengetahuan kolektif badan tata kelola tertinggi	1	1	1	1	1
18		2-18 Evaluasi kinerja badan tata kelola tertinggi	1	1	1	1	1
19		2-19 Kebijakan remunerasi	1	1	1	1	1
20		2-20 Proses menentukan remunerasi	1	1	1	1	1
21		2-21 Rasio kompensasi total tahunan	1	1	1	1	1
22	Strategi, kebijakan, dan	2-22 Pernyataan tentang strategi	1	1	1	1	1

	praktik	pembangunan berkelanjutan					
--	---------	---------------------------	--	--	--	--	--

23		2-23 Komitmen kebijakan	1	1	1	1	1
24		2-24 Menanamkan komitmen kebijakan	1	1	1	1	1
25		2-25 Proses untuk memperbaiki dampak negatif	1	1	1	1	1
26		2-26 Mekanisme untuk mencari nasihat dan mengemukakan masalah	1	1	1	1	1
27		2-27 Kepatuhan terhadap hukum dan peraturan	1	1	1	1	1
28		2-28 Asosiasi keanggotaan	1	1	1	1	1
29	Keterlibatan pemangku	2-29 Pendekatan untuk keterlibatan pemangku kepentingan	1	1	1	1	1
30		2-30 Perjanjian perundingan kolektif	1	1	1	1	1
GRI 3: Pengungkapan dalam topik Material		3-1 Proses untuk menentukan topik material	1	1	1	1	1
		3-2 Daftar topik material	1	1	1	1	1
		3-3 Manajemen topik material	1	1	1	1	1
GRI 200: EKONOMI							
1	GRI 201: Kinerja Ekonomi 2016	201-1 Nilai ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan	1	1	1	1	1
2		201-2 Implikasi finansial serta risiko dan peluang lain akibat dari perubahan iklim	1	1	1	1	1
3		201-3 Kewajiban program pensiun manfaat pasti dan program pensiun lainnya	0	1	1	1	1
4		201-4 Bantuan finansial yang diterima dari pemerintah	0	1	1	1	1
5	GRI 202: Keberadaan Pasar 2016	202-1 Rasio standar upah karyawan pemula berdasarkan jenis kelamin terhadap upah minimum regional	0	1	1	1	1
6		202-2 Proporsi manajemen senior yang berasal dari	0	1	1	1	1

		masyarakat setempat					
7	GRI 203: Dampak Ekonomi Tidak Langsung 2016	203-1 Investasi infrastruktur dan dukungan layanan	0	1	1	1	1
8		203-2 Dampak ekonomi tidak langsung yang signifikan	1	1	1	1	1



10	GRI 205: Antikorupsi 2016	205-1 Operasi-operasi yang dinilai memiliki risiko terkait korupsi	0	1	1	1	1
11		205-2 Komunikasi dan pelatihan tentang kebijakan dan prosedur antikorupsi	1	1	1	1	1
12		205-3 Insiden korupsi yang terbukti dan tindakan yang diambil	1	1	1	1	1
13	GRI 206: Perilaku Antipersaingan 2016	206-1 Langkah-langkah hukum untuk perilaku antipersaingan, praktik antipakat dan monopoli	1	1	1	1	1
14	GRI 207: Pajak 2019	207-1 Pendekatan terhadap pajak	0	1	1	1	1
15		207-2 Tata kelola, pengontrolan, dan manajemen risiko pajak	0	1	1	1	1
16		207-3 Keterlibatan pemangku kepentingan dan pengelolaan kepedulian yang berkaitan dengan pajak	0	1	1	1	1
17		207-4 Laporan per negara	0	1	1	1	1
GRI 300: LINGKUNGAN							
1	GRI 301: Material 2016	301-1 Material yang digunakan berdasarkan berat atau volume	1	1	1	1	1
2		301-2 Material input dari daur ulang yang digunakan	1	1	1	1	1
3		301-3 Produk pemerolehan ulang dan material kemasannya	1	1	1	1	1
4	GRI 302: Energi 2016	302-1 Konsumsi energi dalam organisasi	1	1	1	1	1
5		302-2 Konsumsi energi di luar organisasi	1	1	1	1	1
6		302-3 Intensitas energi	1	1	1	1	1
7		302-4 Pengurangan konsumsi energi	1	1	1	1	1
8		302-5 Pengurangan pada energi yang dibutuhkan untuk produk dan jasa	1	1	1	1	1
9	GRI 303: Air dan Efluen 2018	303-1 Interaksi dengan air sebagai sumber daya bersama	1	1	1	1	1
10		303-2 Manajemen dampak yang berkaitan dengan pembuangan air	0	1	1	1	1

11		303-3 Pengambilan air	0	1	1	1	1
12		303-4 Pembuangan air	0	1	1	1	1
13		303-5 Konsumsi air	0	1	1	1	1



14	GRI 304: Keanekaragaman Hayati 2016	304-1 Lokasi operasi yang dimiliki, disewa, dikelola, atau berdekatan dengan kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi di luar kawasan lindung	0	1	1	1	1
15		304-2 Dampak signifikan dari aktivitas, produk, dan jasa pada keanekaragaman hayati	0	1	1	1	1
16		304-3 Habitat yang dilindungi atau direstorasi	0	1	1	1	1
17		304-4 Spesies Daftar Merah IUCN dan spesies daftar konservasi nasional dengan habitat dalam wilayah yang terkena efek operasi	0	1	1	1	1
18	GRI 305: Emisi 2016	305-1 Emisi GRK (Cakupan 1) langsung	0	1	1	1	1
19		305-2 Emisi energi GRK (Cakupan 2) tidak langsung	1	1	1	1	1
20		305-3 Emisi GRK (Cakupan 3) tidak langsung lainnya	0	1	1	1	1
21		305-4 Intensitas emisi GRK	0	1	1	1	1
22		305-5 Pengurangan emisi GRK	0	1	1	1	1
23		305-6 Emisi zat perusak ozon (ODS)	0	1	1	1	1
24		305-7 Nitrogen oksida (NOx), belerang oksida (SOx), dan emisi udara signifikan lainnya	0	1	1	1	1
25	GRI 306: Limbah 2020	306-1 Timbulan limbah dan dampak signifikan terkait limbah	0	1	1	1	1
26		306-2 Pengelolaan dampak signifikan terkait limbah	1	1	1	1	1
27		306-3 Timbulan limbah	0	1	1	1	1
28		306-4 Limbah yang dialihkan dari pembuangan akhir	1	1	1	1	1
29		306-5 Limbah yang dikirimkan ke pembuangan akhir	0	1	1	1	1
30	GRI 307: Kepatuhan Lingkungan 2016	307-1 Ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan tentang lingkungan hidup	0	0	0	0	0

31	GRI 308: Penilaian Lingkungan Pemasok 2016	308-1 Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria lingkungan	0	1	1	1	1
32		308-2 Dampak lingkungan negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil	0	1	1	1	1
GRI 400: SOSIAL							
1	GRI 401: Kepegawaian 2016	401-1 Perekrutan karyawan baru dan pergantian karyawan	1	1	1	1	1
2		401-2 Tunjangan yang diberikan kepada karyawan purnawaktu yang tidak diberikan kepada karyawan pada kurun waktu tertentu atau paruh waktu	0	1	1	1	1
3		401-3 Cuti melahirkan	1	1	1	1	1
4	GRI 402: Hubungan Tenaga Kerja/Manajemen 2016	402-1 Periode pemberitahuan minimum terkait perubahan operasional	1	1	1	1	1
5	GRI 403: Kesehatan dan Keselamatan Kerja 2018	403-1 Sistem manajemen kesehatan dan keselamatan kerja	1	1	1	1	1
6		403-2 Identifikasi bahaya, penilaian risiko, dan investigasi insiden	0	1	1	1	1
7		403-3 Layanan kesehatan kerja	0	1	1	1	1
8		403-4 Partisipasi, konsultasi, dan komunikasi pekerja tentang kesehatan dan keselamatan kerja	0	1	1	1	1
9		403-5 Pelatihan bagi pekerja mengenai kesehatan dan keselamatan kerja	0	1	1	1	1
10		403-6 Peningkatan kualitas kesehatan pekerja	0	1	1	1	1
11		403-7 Pencegahan dan mitigasi dampak dari kesehatan dan keselamatan kerja yang secara langsung terkait hubungan bisnis	0	1	1	1	1
12		403-8 Pekerja yang tercakup dalam sistem manajemen kesehatan dan keselamatan kerja	0	1	1	1	1
13		403-9 Kecelakaan kerja	0	1	1	1	1
14		403-10 Penyakit akibat kerja	0	1	1	1	1

15	GRI 404: Pelatihan dan Pendidikan 2016	404-1 Rata-rata jam pelatihan pertahun per karyawan	0	1	1	1	1
16		404-2 Program untuk meningkatkan keterampilan karyawan dan program bantuan peralihan	1	1	1	1	1
17		404-3 Persentase karyawan yang menerima tinjauan rutin terhadap kinerja dan pengembangan karier	0	1	1	1	1
18	GRI 405: Keanekaragaman dan Peluang Setara 2016	405-1 Keanekaragaman badan tata kelola dan karyawan	1	1	1	1	1
19		405-2 Rasio gaji pokok dan remunerasi perempuan dibandingkan laki-laki	0	1	1	1	1
20	GRI 406: Nondiskriminasi 2016	406-1 Insiden diskriminasi dan tindakan perbaikan yang dilakukan	1	1	1	1	1
21	GRI 407: Kebebasan Berserikat dan Perundingan Kolektif 2016	407-1 Operasi dan pemasok di mana hak atas kebebasan berserikat dan perundingan kolektif mungkin berisiko	1	1	1	1	1
22	GRI 408: Pekerja Anak 2016	408-1 Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden pekerja anak	1	1	1	1	1
23	GRI 409: Kerja Paksa atau Wajib Kerja 2016	409-1 Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden kerja paksa atau wajib kerja	1	1	1	1	1
24	GRI 410: Praktik Keamanan 2016	410-1 Petugas keamanan yang dilatih mengenai kebijakan atau prosedur hak asasi manusia	0	1	1	1	1
25	GRI 411: Hak Masyarakat Adat 2016	411-1 Insiden pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat	0	1	1	1	1
26	GRI 412: Penilaian Hak Asasi Manusia 2016	412-1 Operasi-operasi yang telah melewati tinjauan hak asasi manusia atau penilaian dampak	0	0	0	0	0
		412-2 Pelatihan karyawan mengenai kebijakan atau prosedur hak asasi manusia	0	0	0	0	0

		412-3 Perjanjian dan kontrak investasi signifikan yang memasukkan klausul-klausul hak asasi manusia atau yang telah melalui penyaringan hak asasi manusia	0	0	0	0	0
27	GRI 413: Masyarakat Setempat 2016	413-1 Operasi dengan keterlibatan masyarakat lokal, penilaian dampak, dan program pengembangan	0	1	1	1	1
28		413-2 Operasi yang secara aktual dan yang berpotensi memiliki dampak negatif signifikan terhadap masyarakat lokal	0	1	1	1	1
29	GRI 414: Penilaian Sosial Pemasok 2016	414-1 Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria sosial	0	1	1	1	1
30		414-2 Dampak sosial negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil	0	1	1	1	1
31	GRI 415: Kebijakan Publik 2016	415-1 Kontribusi politik	0	1	1	1	1
32	GRI 416: Kesehatan dan Keselamatan Pelanggan 2016	416-1 Penilaian dampak kesehatan dan keselamatan dari berbagai kategori produk dan jasa	0	1	1	1	1
33		416-2 Insiden ketidakpatuhan sehubungan dengan dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa	0	1	1	1	1
34	GRI 417: Pemasaran dan Pelabelan 2016	417-1 Persyaratan untuk pelabelan dan informasi produk dan jasa	0	1	1	1	1
35		417-2 Insiden ketidakpatuhan terkait informasi dan pelabelan produk dan jasa	0	1	1	1	1
36		417-3 Insiden ketidakpatuhan terkait komunikasi pemasaran	0	1	1	1	1
37	GRI 418: Privasi Pelanggan 2016	418-1 Pengaduan yang berdasar mengenai pelanggaran terhadap privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan	1	1	1	1	1

38	GRI 419: Kepatuhan Sosial Ekonomi 2016	419-1 Ketidakpatuhan terhadap undang- undang dan peraturan di bidang sosial dan ekonomi	0	0	0	0	0
nj = 122		Xij	62	117	117	117	117
(30+3+17+32+40)		Xij/nj	0.5082	0.95902	0.95902	0.95902	0.95902



RIWAYAT HIDUP



Kadek Ayu Resminingsih lahir di Bebetin pada tanggal 6 September 2003. Penulis lahir dari pasangan suami istri Bapak Putu Suarsika dan Ibu Komang Sutra Dewi. Penulis berkebangsaan Indonesia dan beragama Hindu. Saat ini, penulis beralamat di Banjar Dinas Kusia, Desa Bebetin, Kecamatan Sawan, Kabupaten Buleleng, Provinsi Bali.

Penulis menyelesaikan pendidikan dasar di SD Negeri 1 Bebetin dan lulus pada tahun 2016. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan di SMP Negeri 1 Sawan dan lulus pada tahun 2019. Pada tahun 2022, penulis menyelesaikan pendidikan di SMK Negeri 1 Sawan jurusan Akuntansi dan Keuangan Lembaga. Kemudian penulis melanjutkan pendidikan di Universitas Pendidikan Ganesha jurusan Ekonomi dan Akuntansi program studi S1 Akuntansi. Pada semester akhir tahun 2026 penulis telah menyelesaikan skripsi yang berjudul “Analisis Pengaruh ROA, DER, GCG, CSR terhadap Return Saham pada Emiten Energi Baru dan Terbarukan di BEI Tahun 2020-2022”

