

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Penelitian ini dilakukan untuk menguji apakah beban pajak, keputusan investasi, kebijakan dividen, dan ukuran perusahaan dapat memengaruhi struktur modal pada perusahaan manufaktur subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Berdasarkan pendahuluan, gambaran umum teori, pengolahan data, serta pembahasan yang telah dilakukan sebelumnya, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Beban pajak berpengaruh signifikan terhadap struktur modal, karena memiliki nilai signifikansi sebesar $0,012 < 0,05$ H1 diterima, beban pajak memiliki pengaruh terhadap struktur modal.
2. Keputusan investasi tidak berpengaruh secara signifikan terhadap struktur modal, karena memiliki nilai signifikansi sebesar $0,132 > 0,05$ H2 ditolak, keputusan investasi tidak berpengaruh terhadap struktur modal.
3. Kebijakan dividen berpengaruh secara signifikan terhadap struktur modal, karena memiliki nilai signifikansi sebesar $0,014 < 0,05$ H3 diterima, kebijakan dividen memiliki pengaruh terhadap struktur modal.

4. Ukuran perusahaan berpengaruh secara signifikan terhadap struktur modal, karena memiliki nilai signifikansi sebesar $0,000 < 0,05$ H_4 diterima, ukuran perusahaan memiliki pengaruh terhadap struktur modal.
5. Beban pajak, keputusan investasi, kebijakan dividen, dan kuran perusahaan berpengaruh terhadap struktur modal, memiliki nilai $f(\text{hitung})$ sebesar $5,899 > f(\text{tabel}) 2,764$ dan signifikan $0,000 < 0,05$ sehingga dapat disimpulkan bahwa H_5 diterima.

B. Saran

Berdasarkan hasil peneliti dan pembahasan bab sebelumnya, maka penulis memberikan saran sebagai berikut:

1. Bagi Akademik

Penelitian ini dilaksanakan dengan harapan dapat menjadikan referensi bagi para peneliti selanjutnya yang akan melakukan kegiatan tugas akhir dan dapat memberikan kontribusi terhadap perkembangan ilmu pengetahuan terutama dalam ilmu perpajakan dengan memberikan hasil pengujian beban pajak, keputusan investasi, kebijakan dividen dan ukuran perusahaan terhadap struktur modal, pada perusahaan manufaktur subsektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2022

2. Bagi peneliti selanjutnya

- a. Menambah variabel dan menambah rentang tahun penelitian yang memungkinkan mempengaruhi struktur modal
- b. Melakukan penelitian pada objek perusahaan di sub sektor lain yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

3. Bagi Perusahaan

- a. Manajemen perusahaan disarankan lebih berhati-hati dalam mengambil keputusan, terutama ketika terjadi kenaikan laba atau penurunan secara drastis.
- b. Perusahaan diharapkan meningkatkan pemahaman dan wawasan tentang struktur modal agar manajemen lebih teliti dalam mengambil suatu keputusan.

4. Bagi Investor

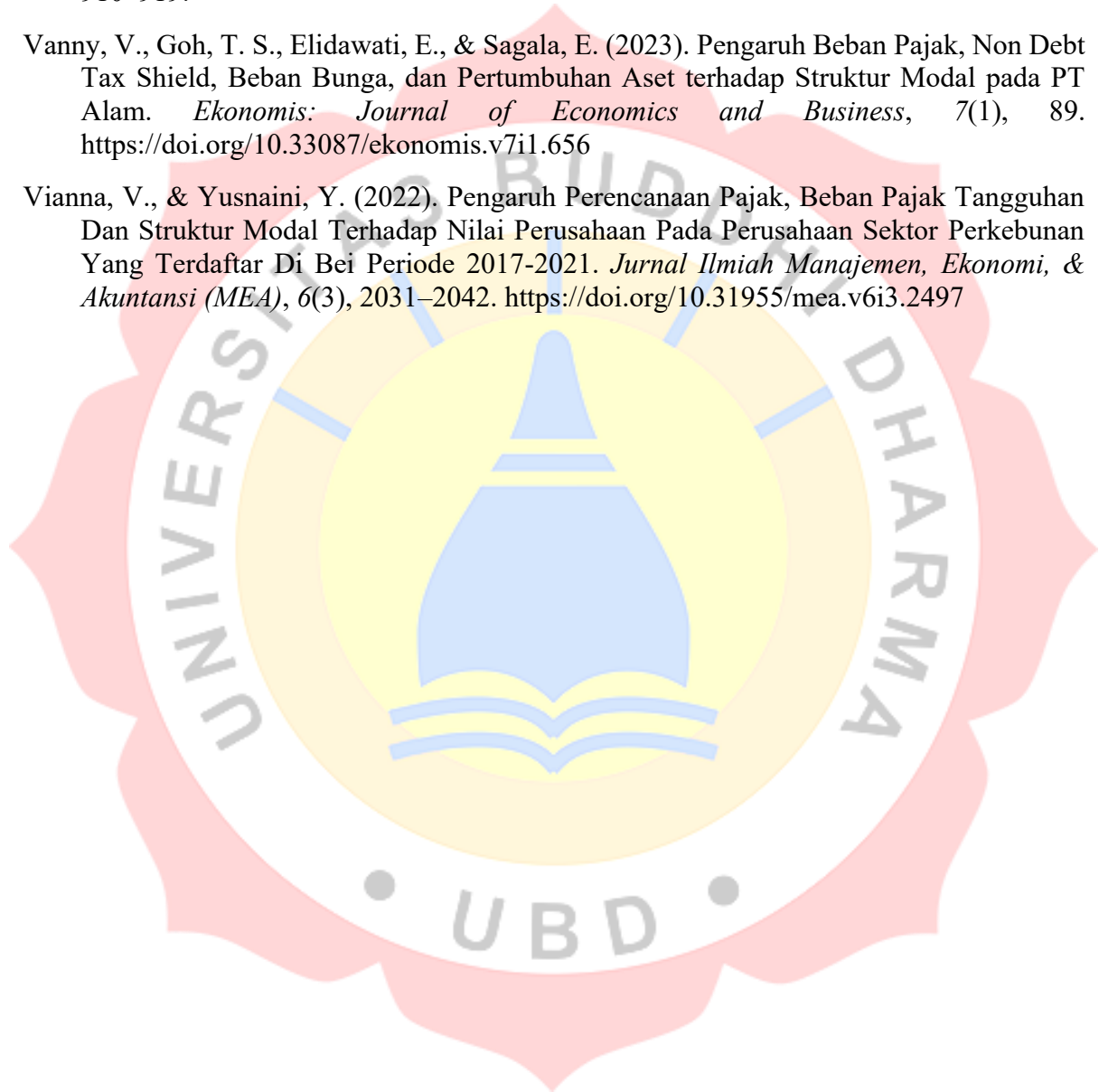
Investor yang tertarik untuk berinvestasi dalam perusahaan diharapkan untuk lebih memahami kinerja perusahaan menganalisis laporan keuangan.

DAFTAR PUSTAKA

- Ibrahim, B. P., & Sudirgo, T. (2023). Pengaruh Likuiditas, Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, Dan Struktur Aktiva Terhadap Struktur Modal. *Jurnal Paradigma Akuntansi*. <https://journal.untar.ac.id/index.php/jpa/article/view/22166>
- Fitri Lim, Hesty Ervianni Zulaecha, Hamdani, H., & Sriyanto, S. (2022). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Struktur Aktiva, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Struktur Modal. *Akuntansi*, 1(4), 28–38. <https://doi.org/10.55606/jurnalrisetilmuakuntansi.v1i4.109>
- Fitriani, S., & Asyik, N. F. (2023). PENGARUH PROFITABILITAS DAN KEPUTUSAN INVESTASI TERHADAP NILAI PERUSAHAAN DENGAN STRUKTUR MODAL SEBAGAI VARIABEL PEMODERASI. *Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi* <http://jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id/index.php/jira/article/view/5430>
- Caroline, S., & Wahyudi, I. (2023). Pengaruh Struktur Aset, Profitabilitas, Biaya Agensi, Inovasi dan Teknologi, Ukuran Perusahaan terhadap Struktur Modal: Bukti Dari Sektor Teknologi Indonesia. *Jurnal Ekonomi Bisnis Dan* <https://ejurnal.politeknikpratama.ac.id/index.php/jebaku/article/view/1414>
- S. Sinambela, L. P. & S. (2021). METODOLOGI PENELITIAN KUANTITATIF : Teoritik dan Praktik. In *Jurnal EMBA: Jurnal* [ejournal.unsrat.ac.id. https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/emba/article/view/46550](https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/emba/article/view/46550)
- Imam, G. (2021). 25 GRAND THEORY. In *Jurnal EMBA: Jurnal* [ejournal.unsrat.ac.id. https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/emba/article/view/46550](https://ejournal.unsrat.ac.id/v3/index.php/emba/article/view/46550)
- (Akuntansi, 2022; Hernawan et al., 2021; Kristiadi & Herijawati, 2023; Limajatini et al., 2021; Sari & Wi, 2022; Sulistiyowati, 2022)Akuntansi, P. S. (2022). 1*, 2 1,2. 20(1), 105–123.
- Aprilyanti Rina, Novianti Rini, W. N. (2023). Pengaruh Leverage, Profitabilitas, dan Kebijakan Dividen terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Manajerial Dan Kewirausahaan*, 5(1), 20–27. <https://doi.org/10.24912/jmk.v5i1.22509>
- Arianti, B. F. (2022). Pengaruh Struktur Modal, Pertumbuhan Penjualan Dan Keputusan Investasi Terhadap Nilai Perusahaan. *Gorontalo Accounting Journal*, 5(1), 1. <https://doi.org/10.32662/gaj.v5i1.1845>
- ASTARI, D. R. B., Dewi, R. R., & Siddi, P. (2021). Pengaruh Struktur Modal, Manajemen Laba, Likuiditas, Beban Pajak Tangguhan Terhadap Kinerja Keuangan. *Jurnal Ilmiah Manajemen Ubhara*, 3(1), 1. <https://doi.org/10.31599/jmu.v3i1.840>
- Hernawan, E., Cahyono, Y., Andy, Wi, P., & Alexander. (2021). Informasi Kebijakan Dividen Yang dipengaruhi Oleh Return On Asset, Leverage, dan Sales Growth (Studi Empiris Pada Perusahaan Makanan dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Pada Tahun 2016-2020). *Akuntoteknologi*, 2(Vol 13 No 2 (2021): Jurnal Akuntoteknologi), 13–23.

- Imam, G. (2021). 25 GRAND THEORY. In *Jurnal EMBA: Jurnal* ejournal.unsrat.ac.id.
- Jusmansyah, M. (2022). PENGARUH CURRENT RATIO, RETURN ON EQUITY, TOTAL ASSET TURN OVER, DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP STRUKTUR MODAL (Studi Empiris pada Perusahaan Otomotif yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2016 – 2020). *Jurnal Ekonomika Dan Manajemen*, 11(1), 40. <https://doi.org/10.36080/jem.v11i1.1752>
- Kristiadi, T., & Herijawati, E. (2023). Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan Dan Solvabilitas Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Ekonomi, Manajemen Dan Akuntansi*, 2(4), 651–657.
- Limajatini, Wibowo, S., Sutandi, & Komarudin, H. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Capital Intensity terhadap Tax Avoidance dengan Variabel Opinion Shopping Sebagai Variabel Intervening pada Perusahaan Manufaktur di BEI. *Akunteknologi : Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Teknologi*, 13, 1–12.
- Meli, M. (2020). Pengaruh Karakteristik Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan dengan Struktur Modal Sebagai Variabel Intervening. *Jurnal STEI Ekonomi*, 29(01), 79–89. <https://doi.org/10.36406/jemi.v29i01.338>
- Nabila, D. N. (2021). Perusahaan Terhadap Struktur Modal. *Ilmu Riset Dan Teknologi*, III(2), 824–832.
- Profitabilitas, P., Kebijakan, L. D. A. N., Di, T., & Periode, B. E. I. (2023). *SKRIPSI OLEH : LAMHOT ALFANDI FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS MEDAN AREA MEDAN SKRIPSI OLEH : LAMHOT ALFANDI.*
- Rizkiwati, N., & Anwar, M. (2023). Pengaruh Keputusan Investasi terhadap Nilai Perusahaan dengan Struktur Modal sebagai Variabel Intervening pada Perusahaan Food & Beverage yang Terdaftar di BEI. *Reslaj : Religion Education Social Laa Roiba Journal*, 5(6), 3271–3282. <https://doi.org/10.47467/reslaj.v5i6.3804>
- Saragih, S. N., & Hariani, S. (2023). Pengaruh Likuiditas, Ukuran Perusahaan Dan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Struktur Modal Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Barang Konsumsi Di Bei 2017-2020. *Jurnal Economina*, 2(1), 1063–1074. <https://doi.org/10.55681/economina.v2i1.248>
- Sari, N., & Wi, P. (2022). Pengaruh Leverage, Ukuran Perusahaan, Stuktur Modal, Dan Profitabilitas Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Bei) Periode 2018 – 2021. *Global Accounting : Jurnal Akuntansi*, 1(3), 1–8.
- Septanta, R., Nurhasan, Y., Ramdani, C. Y., & Ariwibowo, M. E. (2022). Pengaruh Beban Pajak Dan Resiko Bisnis Terhadap Struktur Modal. *Jurnal Akuntansi, Keuangan, Pajak Dan Informasi (JAKPI)*, 2(2), 102–113. <https://doi.org/10.32509/jakpi.v2i2.2418>
- Setyani, I., Wiyono, G., & Kusumawardhani, R. (2022). Analisis Pengaruh Likuiditas, Ukuran Perusahaan dan Risiko Bisnis Terhadap Struktur Modal dengan Profitabilitas Sebagai Variabel Intervening (Studi Pada Perusahaan Sub Sektor Makanan dan Minuman di BEI Periode 2014-2020). *Ekonomis: Journal of Economics and Business*, 6(1), 35. <https://doi.org/10.33087/ekonomis.v6i1.463>

- Sulistiyowati, R. (2022). Pengaruh Risiko Bisnis, Profitabilitas, Likuiditas, Ukuran Perusahaan, Pertumbuhan Penjualan Terhadap Struktur Modal. *AKUNTOTEKNOLOGI: Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Teknologi*, 14, 1–9.
- Timbangnusa, E., Tulung, J. E., Untu, V. N., Tulung, J. E., & Untu, V. N. (2023). Pengaruh Profitabilitas dan Ukuran Perusahaan terhadap Struktur Modal Tahun 2016-2020 (Pada Sektor Pertambangan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal EMBA*, 11(1), 910–919.
- Vanny, V., Goh, T. S., Elidawati, E., & Sagala, E. (2023). Pengaruh Beban Pajak, Non Debt Tax Shield, Beban Bunga, dan Pertumbuhan Aset terhadap Struktur Modal pada PT Alam. *Ekonomis: Journal of Economics and Business*, 7(1), 89. <https://doi.org/10.33087/ekonomis.v7i1.656>
- Vianna, V., & Yusnaini, Y. (2022). Pengaruh Perencanaan Pajak, Beban Pajak Tangguhan Dan Struktur Modal Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Sektor Perkebunan Yang Terdaftar Di Bei Periode 2017-2021. *Jurnal Ilmiah Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi (MEA)*, 6(3), 2031–2042. <https://doi.org/10.31955/mea.v6i3.2497>



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Nama : Tarissa
Tempat/Tanggal Lahir : Tangerang, 15 Juni 2002
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Buddha
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Kp Rawa Burung Rt003/006
No. Handphone : 0877-3000-0878
E-mail : tarissa629@gmail.com
IPK : 3,59



Riwayat Pendidikan

Sekolah Dasar : SDN Bojong Renged III
Sekolah Menengah Pertama : SMP 1 Kosambi
Sekolah Menengah Kejuruan : SMK Dharma Widya
Perguruan Tinggi : Universitas Buddhi Dharma

Riwayat Pekerjaan

Desember 2020-Sekarang : PT. Papillon Inti Makmur

Tangerang, 14 Februari 2024



Tarissa

SURAT IZIN SURVEI & RISET

No.SISR-13140/ICaMEL/03-2024

Menunjuk surat nomor 044/Perm./BAA/III/2024 tanggal 13 Maret 2024 perihal permohonan izin penelitian bagi Mahasiswa Universitas Buddhi Dharma bersama ini kami memberikan izin mengakses dan menggunakan data-data pasar modal yang tersimpan di perusahaan kami untuk keperluan riset dan penyusunan Skripsi kepada peneliti di bawah ini:

Nama Pemohon : Tarissa
Nomor Pokok : 20200100187
Jurusan/Prog.Studi : S1 Akuntansi
Judul Skripsi : Pengaruh Beban Pajak, Keputusan Investasi, Kebijakan Dividen dan Ukuran Perusahaan terhadap Struktur Modal Studi Kasus pada Perusahaan Manufaktur Subsektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2020-2022

Demikian surat izin ini dikeluarkan untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.

Jakarta, 15 Maret 2024
PT Indonesian Capital Market Electronic Library



TICMI
The Indonesia
Capital Market Institute

Hery Mulyawan
Head of Data Services

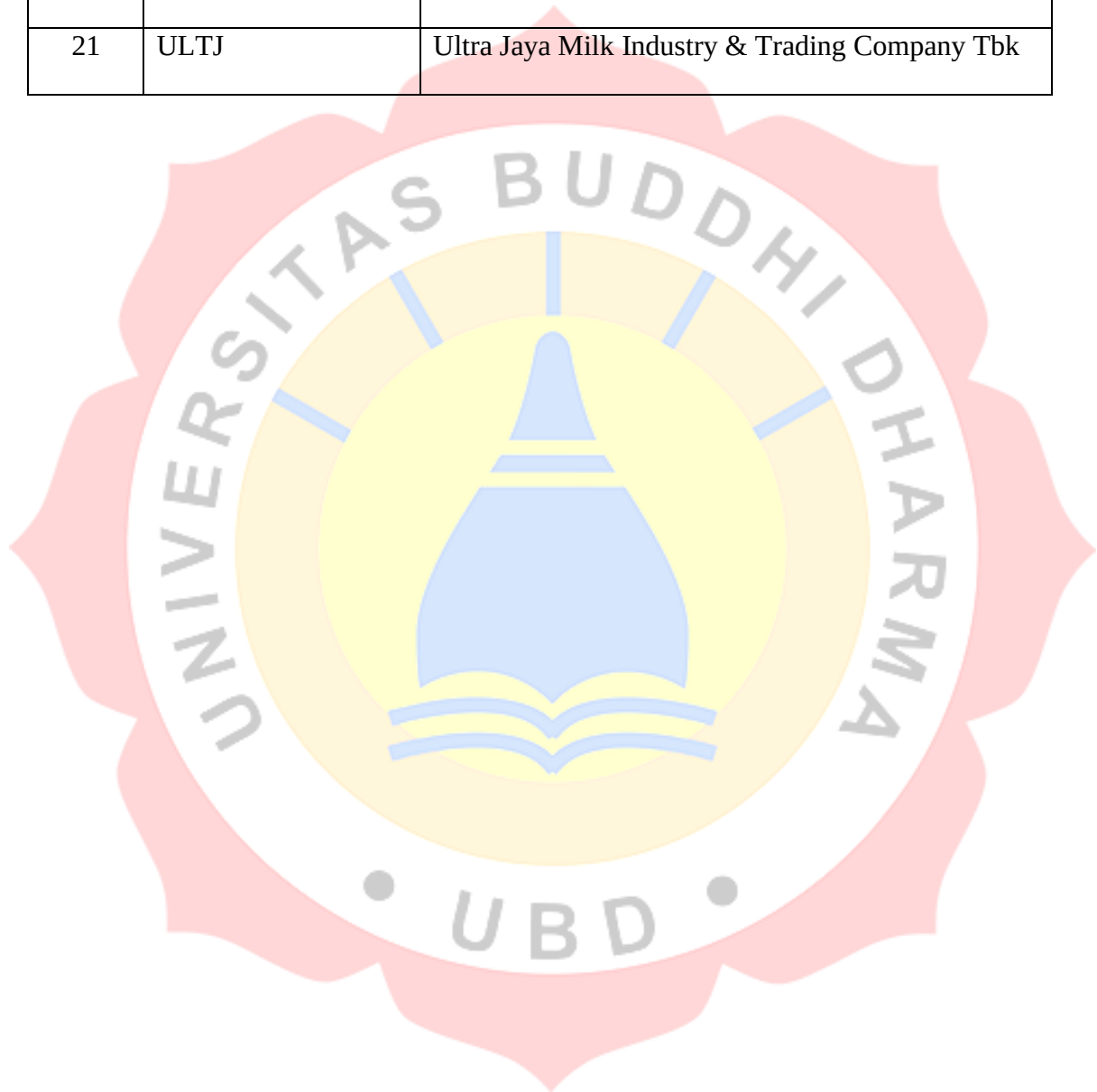
LAMPIRAN

Lampiran 1

Daftar Perusahaan Sample

NO	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	AALI	Astra Agro Lestari Tbk
2	BISI	Bisi Internasional Tbk
3	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk
4	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia Tbk
5	CPIN	Chareon Pokphand Indonesia Tbk
6	DLTA	Delta Djakarta Tbk
7	DSNG	Dharma Satya Nusantara Tbk
8	GOOD	Garudafood Putra Putri Jaya Tbk
9	HOKI	Buyung Poetra Sembada Tbk
10	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk
11	INDF	Indofood Sukses Makmur Tbk
12	JPFA	JAPFA Comfeed Indonesia Tbk
13	LSIP	PP Landon Sumatra Indonesia Tbk
14	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk
15	MYOR	Mayora Indah Tbk
16	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk

17	SIMP	Salim Ivomas Pratama Tbk
18	SKLT	Sekar Laut Tbk
19	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk
20	TGKA	Tigaraksa Satria Tbk
21	ULTJ	Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk



Lampiran 2

Tabulasi Data Keseluruhan

NO	Kode	Tahun	ETR (X1)	PER (X2)	DPR (X3)	LN(Total Asset) (X4)	DER (Y)
1	AALI	2020	0,39	28,47	0,24	30,96	0,44
		2021	0,29	9,28	0,27	31,05	0,44
		2022	0,26	8,95	0,53	31,01	0,31
2	BISI	2020	0,24	11,22	0,41	28,70	0,19
		2021	0,20	7,84	0,30	28,77	0,15
		2022	1,00	9,18	0,39	28,86	1,00
3	BUDI	2020	0,03	7,13	0,43	28,72	1,24
		2021	0,20	9,67	0,32	28,73	1,16
		2022	0,20	11,43	0,40	28,79	1,20
4	CEKA	2020	0,22	6,90	0,33	28,08	0,24
		2021	0,21	5,99	0,32	28,16	0,22
		2022	0,22	5,36	0,27	28,17	0,11
5	CPIN	2020	0,19	27,88	0,35	31,07	0,33
		2021	0,22	26,92	0,51	31,20	0,41
		2022	0,17	31,56	0,60	31,32	0,51
6	DLTA	2020	2,50	28,39	2,51	27,83	0,20
		2021	0,22	15,91	1,06	27,90	0,30
		2022	0,22	13,30	1,04	27,90	0,31
7	DSNG	2020	0,31	13,34	1,16	30,28	1,27
		2021	0,23	7,29	0,51	30,25	0,95
		2022	0,25	5,36	0,27	30,36	0,88
8	GOOD	2020	0,28	36,08	0,82	29,53	1,26
		2021	0,22	47,47	0,32	29,54	1,23
		2022	0,23	45,10	0,52	29,62	1,19
9	HOKI	2020	0,25	62,81	1,26	27,53	0,37
		2021	0,30	15,88	0,18	27,62	0,48
		2022	0,86	10,11	0,20	27,42	0,21
10	ICBP	2020	0,26	16,95	0,47	32,27	1,06
		2021	0,20	15,88	0,57	32,40	1,16
		2022	0,24	25,45	0,77	32,38	1,01
11	INDF	2020	0,30	9,32	0,55	32,73	1,06
		2021	0,22	7,27	0,54	32,82	1,07
		2022	0,25	9,29	0,66	32,83	0,93

12	JPFA	2020	0,31	18,54	0,28	30,89	1,27
		2021	0,24	9,89	0,24	30,98	1,18
		2022	0,24	12,01	0,51	31,12	1,39
13	LSIP	2020	0,19	13,48	0,15	30,02	0,18
		2021	0,21	8,17	0,14	30,10	0,17
		2022	0,19	6,68	0,34	30,15	0,14
14	MLBI	2020	0,28	63,97	3,48	28,70	1,03
		2021	0,24	24,68	1,50	28,70	1,66
		2022	0,26	20,39	1,02	28,85	2,14
15	MYOR	2020	0,22	29,46	0,33	30,62	0,75
		2021	0,22	38,49	1,02	30,62	0,75
		2022	0,21	28,74	0,27	30,73	0,74
16	ROTI	2020	0,05	37,80	0,67	29,12	0,38
		2021	0,25	29,49	1,04	29,06	0,47
		2022	0,25	17,60	0,75	29,05	0,54
17	SIMP	2020	0,67	27,79	0,17	31,20	0,91
		2021	0,41	7,18	0,10	31,21	0,82
		2022	0,37	5,36	0,28	31,22	0,71
18	SKLT	2020	0,24	25,31	0,23	27,37	0,90
		2021	0,17	19,69	0,12	27,51	0,64
		2022	0,19	16,13	0,36	27,66	0,75
19	TBLA	2020	0,24	7,29	0,19	30,60	2,30
		2021	0,23	5,28	0,16	30,68	2,25
		2022	0,21	4,58	0,59	30,80	2,46
20	TGKA	2020	0,23	13,96	0,55	28,84	1,10
		2021	0,21	13,36	0,69	28,86	0,93
		2022	0,21	13,64	0,57	29,06	1,04
21	ULTJ	2020	0,22	16,00	0,61	29,80	0,83
		2021	0,17	12,87	0,68	29,63	0,44
		2022	0,25	16,03	0,23	29,63	0,27

Lampiran 3

Perhitungan Beban Pajak

NO	Kode	Tahun	Beban Pajak Penghasilan		Laba Sebelum Pajak		ETR
1	AALI	2020	Rp	568.856.000.000	Rp	1.462.635.000.000	0,39
		2021	Rp	845.807.000.000	Rp	2.913.169.000.000	0,29
		2022	Rp	637.128.000.000	Rp	2.429.178.000.000	0,26
2	BISI	2020	Rp	89.271.000.000	Rp	364.938.000.000	0,24
		2021	Rp	96.375.000.000	Rp	477.367.000.000	0,20
		2022	Rp	477.367.000.000	Rp	477.367.000.000	1,00
3	BUDI	2020	Rp	2.219.000.000	Rp	69.312.000.000	0,03
		2021	Rp	22.242.000.000	Rp	113.965.000.000	0,20
		2022	Rp	22.966.000.000	Rp	116.031.000.000	0,20
4	CEKA	2020	Rp	51.052.197.134	Rp	232.864.791.126	0,22
		2021	Rp	49.267.827.129	Rp	236.334.817.214	0,21
		2022	Rp	62.444.562.911	Rp	283.149.105.983	0,22
5	CPIN	2020	Rp	921.865.000.000	Rp	4.767.698.000.000	0,19
		2021	Rp	1.014.536.000.000	Rp	4.633.546.000.000	0,22
		2022	Rp	606.823.000.000	Rp	3.537.180.000.000	0,17
6	DLTA	2020	Rp	41.238.718.000	Rp	16.470.448.000	2,50
		2021	Rp	52.872.873.000	Rp	240.865.871.000	0,22
		2022	Rp	64.145.853.000	Rp	294.211.660.000	0,22
7	DSNG	2020	Rp	217.125.000.000	Rp	695.296.000.000	0,31
		2021	Rp	226.235.000.000	Rp	965.884.000.000	0,23
		2022	Rp	403.641.000.000	Rp	1.610.228.000.000	0,25
8	GOOD	2020	Rp	94.881.135.256	Rp	339.984.897.163	0,28
		2021	Rp	140.016.834.125	Rp	632.654.506.311	0,22
		2022	Rp	152.537.429.078	Rp	674.251.464.663	0,23
9	HOKI	2020	Rp	12.836.262.144	Rp	50.874.681.549	0,25
		2021	Rp	5.464.655.429	Rp	17.997.743.133	0,30
		2022	Rp	571.408.608	Rp	661.981.085	0,86
10	ICBP	2020	Rp	2.540.073.000.000	Rp	9.958.647.000.000	0,26
		2021	Rp	2.034.950.000.000	Rp	9.935.232.000.000	0,20
		2022	Rp	1.803.191.000.000	Rp	7.525.385.000.000	0,24
11	INDF	2020	Rp	3.674.268.000.000	Rp	12.426.334.000.000	0,30
		2021	Rp	3.252.500.000.000	Rp	14.456.085.000.000	0,22
		2022	Rp	3.126.196.000.000	Rp	12.318.765.000.000	0,25

12	JPFA	2020	Rp	457.187.000.000	Rp	1.459.563.000.000	0,31
		2021	Rp	662.951.000.000	Rp	2.793.847.000.000	0,24
		2022	Rp	463.598.000.000	Rp	1.954.529.000.000	0,24
13	LSIP	2020	Rp	164.949.000.000	Rp	860.439.000.000	0,19
		2021	Rp	256.441.000.000	Rp	1.246.886.000.000	0,21
		2022	Rp	248.240.000.000	Rp	1.283.525.000.000	0,19
14	MLBI	2020	Rp	110.853.000.000	Rp	396.470.000.000	0,28
		2021	Rp	211.931.000.000	Rp	877.781.000.000	0,24
		2022	Rp	321.581.000.000	Rp	1.246.487.000.000	0,26
15	MYOR	2020	Rp	585.721.765.291	Rp	2.683.890.279.936	0,22
		2021	Rp	338.595.908.733	Rp	1.549.648.556.686	0,22
		2022	Rp	535.992.979.785	Rp	2.506.057.517.934	0,21
16	ROTI	2020	Rp	8.252.744.699	Rp	160.357.537.779	0,05
		2021	Rp	94.705.210.879	Rp	376.045.893.335	0,25
		2022	Rp	140.534.997.731	Rp	572.782.719.985	0,25
17	SIMP	2020	Rp	677.287.000.000	Rp	1.017.572.000.000	0,67
		2021	Rp	943.979.000.000	Rp	2.277.726.000.000	0,41
		2022	Rp	887.381.000.000	Rp	2.396.986.000.000	0,37
18	SKLT	2020	Rp	13.153.736.835	Rp	55.673.983.557	0,24
		2021	Rp	17.201.239.321	Rp	101.725.399.549	0,17
		2022	Rp	17.574.233.946	Rp	92.439.536.022	0,19
19	TBLA	2020	Rp	220.604.000.000	Rp	901.334.000.000	0,24
		2021	Rp	230.954.000.000	Rp	1.022.870.000.000	0,23
		2022	Rp	218.878.000.000	Rp	1.020.318.000.000	0,21
20	TGKA	2020	Rp	146.723.611.085	Rp	625.284.763.496	0,23
		2021	Rp	127.061.757.162	Rp	608.171.241.151	0,21
		2022	Rp	126.640.962.325	Rp	604.907.275.214	0,21
21	ULTJ	2020	Rp	311.851.000.000	Rp	1.421.517.000.000	0,22
		2021	Rp	265.139.000.000	Rp	1.541.932.000.000	0,17
		2022	Rp	323.512.000.000	Rp	1.288.998.000.000	0,25

Lampiran 4

Perhitungan Keputusan Investasi

NO	Kode	Tahun	Harga Pasar Persaham	EPS	PER
1	AALI	2020	12.325	432,84	28,47
		2021	9.500	1.024,25	9,28
		2022	8.025	897,00	8,95
2	BISI	2020	1.030	91,82	11,22
		2021	995	126,94	7,84
		2022	1.600	174,36	9,18
3	BUDI	2020	99	13,89	7,13
		2021	179	18,51	9,67
		2022	226	19,77	11,43
4	CEKA	2020	2.110	306,00	6,90
		2021	1.880	314,00	5,99
		2022	1.990	371,00	5,36
5	CPIN	2020	6.525	234,00	27,88
		2021	5.950	221,00	26,92
		2022	5.650	179,00	31,56
6	DLTA	2020	4.400	155,00	28,39
		2021	3.740	235,00	15,91
		2022	3.830	288,00	13,30
7	DSNG	2020	600	44,97	13,34
		2021	500	68,60	7,29
		2022	610	113,86	5,36
8	GOOD	2020	1.270	35,20	36,08
		2021	525	11,06	47,47
		2022	525	11,64	45,10
9	HOKI	2020	1.005	16,00	62,81
		2021	181	11,40	15,88
		2022	103	10,19	10,11
10	ICBP	2020	9.575	565,00	16,95
		2021	8.700	548,00	15,88
		2022	10.000	393,00	25,45
11	INDF	2020	6.850	735,00	9,32
		2021	6.325	870,00	7,27
		2022	6.725	724,00	9,29

12	JPFA	2020	1.465	79,00	18,54
		2021	1.720	174,00	9,89
		2022	1.465	122,00	12,01
13	LSIP	2020	1.375	102,00	13,48
		2021	1.185	145,00	8,17
		2022	1.015	152,00	6,68
14	MLBI	2020	8.700	136,00	63,97
		2021	7.800	316,00	24,68
		2022	8.950	439,00	20,39
15	MYOR	2020	2.710	92,00	29,46
		2021	2.040	53,00	38,49
		2022	2.500	87,00	28,74
16	ROTI	2020	1.360	35,98	37,80
		2021	1.360	46,11	29,49
		2022	1.320	74,98	17,60
17	SIMP	2020	420	15,11	27,79
		2021	456	63,51	7,18
		2022	414	77,31	5,36
18	SKLT	2020	1.565	61,83	25,31
		2021	2.420	122,91	19,69
		2022	1.950	120,89	16,13
19	TBLA	2020	935	128,23	7,29
		2021	795	150,65	5,28
		2022	695	151,74	4,58
20	TGKA	2020	7.275	521,03	13,96
		2021	7.000	523,79	13,36
		2022	7.100	520,60	13,64
21	ULTJ	2020	1.600	100,00	16,00
		2021	1.570	122,00	12,87
		2022	1.475	92,00	16,03

Lampiran 5

Perhitungan Kebijakan Dividen

NO	Kode	Tahun	Total Dividen	Jumlah Saham Beredar	DPS	EPS	DPR
1	AALI	2020	Rp 197.986.000.000	Rp 1.924.688.333	102,87	432,84	0,24
		2021	Rp 530.695.000.000	Rp 1.924.688.333	275,73	1.024,25	0,27
		2022	Rp 913.872.000.000	Rp 1.924.688.333	474,82	897,00	0,53
2	BISI	2020	Rp 114.000.000.000	Rp 3.000.000.000	38,00	91,82	0,41
		2021	Rp 114.000.000.000	Rp 3.000.000.000	38,00	126,94	0,30
		2022	Rp 204.000.000.000	Rp 3.000.000.000	68,00	174,36	0,39
3	BUDI	2020	Rp 26.994.000.000	Rp 4.498.997.362	6,00	13,89	0,43
		2021	Rp 26.994.000.000	Rp 4.498.997.362	6,00	18,51	0,32
		2022	Rp 35.992.000.000	Rp 4.498.997.362	8,00	19,77	0,40
4	CEKA	2020	Rp 59.415.620.000	Rp 595.000.000	99,86	306,00	0,33
		2021	Rp 59.415.620.000	Rp 595.000.000	99,86	314,00	0,32
		2022	Rp 59.415.620.000	Rp 595.000.000	99,86	371,00	0,27
5	CPIN	2020	Rp 1.328.238.000.000	Rp 16.398.000.000	81,00	234,00	0,35
		2021	Rp 1.836.576.000.000	Rp 16.398.000.000	112,00	221,00	0,51
		2022	Rp 1.770.984.000.000	Rp 16.398.000.000	108,00	179,00	0,60
6	DLTA	2020	Rp 311.711.537.000	Rp 800.659.050	389,32	155,00	2,51
		2021	Rp 199.764.743.000	Rp 800.659.050	249,50	235,00	1,06
		2022	Rp 239.785.159.000	Rp 800.659.050	299,48	288,00	1,04
7	DSNG	2020	Rp 552.920.000.000	Rp 10.599.842.400	52,16	44,97	1,16
		2021	Rp 370.730.000.000	Rp 10.599.842.400	34,98	68,60	0,51
		2022	Rp 321.997.000.000	Rp 10.599.842.400	30,38	113,86	0,27
8	GOOD	2020	Rp 213.786.027.326	Rp 7.379.580.291	28,97	35,20	0,82
		2021	Rp 131.923.972.638	Rp 36.897.901.455	3,58	11,06	0,32
		2022	Rp 221.508.548.952	Rp 36.897.901.455	6,00	11,64	0,52
9	HOKI	2020	Rp 48.635.668.400	Rp 2.419.438.170	20,10	16,00	1,26
		2021	Rp 19.677.752.680	Rp 9.677.752.680	2,03	11,40	0,18
		2022	Rp 19.677.752.680	Rp 9.677.752.680	2,03	10,19	0,20
10	ICBP	2020	Rp 3.122.804.000.000	Rp 11.661.908.000	267,78	565,00	0,47
		2021	Rp 3.629.968.000.000	Rp 11.661.908.000	311,27	548,00	0,57
		2022	Rp 3.532.886.000.000	Rp 11.661.908.000	302,94	393,00	0,77
11	INDF	2020	Rp 3.578.763.000.000	Rp 8.780.426.500	407,58	735,00	0,55
		2021	Rp 4.126.638.000.000	Rp 8.780.426.500	469,98	870,00	0,54
		2022	Rp 4.201.345.000.000	Rp 8.780.426.500	478,49	724,00	0,66

12	JPFA	2020	Rp 258.375.000.000	Rp 11.726.575.201	22,03	79,00	0,28
		2021	Rp 488.899.000.000	Rp 11.726.575.201	41,69	174,00	0,24
		2022	Rp 724.969.000.000	Rp 11.726.575.201	61,82	122,00	0,51
13	LSIP	2020	Rp 102.273.000.000	Rp 6.822.863.965	14,99	102,00	0,15
		2021	Rp 136.363.000.000	Rp 6.822.863.965	19,99	145,00	0,14
		2022	Rp 347.726.000.000	Rp 6.822.863.965	50,96	152,00	0,34
14	MLBI	2020	Rp 997.122.000.000	Rp 2.107.000.000	473,24	136,00	3,48
		2021	Rp 997.122.000.000	Rp 2.107.000.000	473,24	316,00	1,50
		2022	Rp 947.443.000.000	Rp 2.107.000.000	449,66	439,00	1,02
15	MYOR	2020	Rp 685.013.491.750	Rp 22.358.699.725	30,64	92,00	0,33
		2021	Rp 1.206.761.385.700	Rp 22.358.699.725	53,97	53,00	1,02
		2022	Rp 533.101.506.725	Rp 22.358.699.725	23,84	87,00	0,27
16	ROTI	2020	Rp 149.528.741.987	Rp 6.186.488.888	24,17	35,98	0,67
		2021	Rp 297.289.648.543	Rp 6.186.488.888	48,05	46,11	1,04
		2022	Rp 346.139.578.657	Rp 6.186.488.888	55,95	74,98	0,75
17	SIMP	2020	Rp 41.423.000.000	Rp 15.816.310.000	2,62	15,11	0,17
		2021	Rp 101.733.000.000	Rp 15.816.310.000	6,43	63,51	0,10
		2022	Rp 342.355.000.000	Rp 15.816.310.000	21,65	77,31	0,28
18	SKLT	2020	Rp 9.824.996.750	Rp 690.740.500	14,22	61,83	0,23
		2021	Rp 9.824.996.750	Rp 690.740.500	14,22	122,91	0,12
		2022	Rp 29.841.405.600	Rp 690.740.500	43,20	120,89	0,36
19	TBLA	2020	Rp 131.941.000.000	Rp 5.342.098.939	24,70	128,23	0,19
		2021	Rp 131.921.000.000	Rp 5.342.098.939	24,69	150,65	0,16
		2022	Rp 474.913.000.000	Rp 5.342.098.939	88,90	151,74	0,59
20	TGKA	2020	Rp 261.770.433.750	Rp 918.492.750	285,00	521,03	0,55
		2021	Rp 330.657.390.000	Rp 918.492.750	360,00	523,79	0,69
		2022	Rp 270.965.791.250	Rp 918.492.750	295,01	520,60	0,57
21	ULTJ	2020	Rp 705.360.000.000	Rp 11.553.528.000	61,05	100,00	0,61
		2021	Rp 959.742.000.000	Rp 11.553.528.000	83,07	122,00	0,68
		2022	Rp 246.387.000.000	Rp 11.553.528.000	21,33	92,00	0,23

Lampiran 6

Perhitungan Ukuran Perusahaan

NO	Kode	Tahun	Total Aseet	LN(Total Asset)
1	AALI	2020	Rp 27.781.231.000.000	30,96
		2021	Rp 30.399.906.000.000	31,05
		2022	Rp 29.249.340.000.000	31,01
2	BISI	2020	Rp 2.914.979.000.000	28,70
		2021	Rp 3.132.202.000.000	28,77
		2022	Rp 3.410.481.000.000	28,86
3	BUDI	2020	Rp 2.963.007.000.000	28,72
		2021	Rp 2.993.218.000.000	28,73
		2022	Rp 3.173.651.000.000	28,79
4	CEKA	2020	Rp 1.566.673.828.068	28,08
		2021	Rp 1.697.387.196.209	28,16
		2022	Rp 1.718.287.453.575	28,17
5	CPIN	2020	Rp 31.159.291.000.000	31,07
		2021	Rp 35.446.051.000.000	31,20
		2022	Rp 39.847.545.000.000	31,32
6	DLTA	2020	Rp 1.225.580.913.000	27,83
		2021	Rp 1.308.722.065.000	27,90
		2022	Rp 1.307.186.367.000	27,90
7	DSNG	2020	Rp 14.151.383.000.000	30,28
		2021	Rp 13.712.160.000.000	30,25
		2022	Rp 15.357.229.000.000	30,36
8	GOOD	2020	Rp 6.670.943.518.686	29,53
		2021	Rp 6.766.602.280.143	29,54
		2022	Rp 7.327.371.934.290	29,62
9	HOKI	2020	Rp 906.924.214.166	27,53
		2021	Rp 989.119.315.334	27,62
		2022	Rp 811.603.660.216	27,42
10	ICBP	2020	Rp 103.588.325.000.000	32,27
		2021	Rp 118.066.628.000.000	32,40
		2022	Rp 115.305.536.000.000	32,38
11	INDF	2020	Rp 163.136.516.000.000	32,73
		2021	Rp 179.356.193.000.000	32,82
		2022	Rp 180.433.300.000.000	32,83

12	JPFA	2020	Rp 25.951.760.000.000	30,89
		2021	Rp 28.589.656.000.000	30,98
		2022	Rp 32.690.887.000.000	31,12
13	LSIP	2020	Rp 10.922.788.000.000	30,02
		2021	Rp 11.851.182.000.000	30,10
		2022	Rp 12.417.013.000.000	30,15
14	MLBI	2020	Rp 2.907.425.000.000	28,70
		2021	Rp 2.922.017.000.000	28,70
		2022	Rp 3.374.502.000.000	28,85
15	MYOR	2020	Rp 19.777.500.514.550	30,62
		2021	Rp 19.917.653.265.528	30,62
		2022	Rp 22.276.160.695.411	30,73
16	ROTI	2020	Rp 4.452.166.671.985	29,12
		2021	Rp 4.191.284.422.677	29,06
		2022	Rp 4.130.321.616.083	29,05
17	SIMP	2020	Rp 35.395.264.000.000	31,20
		2021	Rp 35.979.302.000.000	31,21
		2022	Rp 36.113.081.000.000	31,22
18	SKLT	2020	Rp 773.863.042.440	27,37
		2021	Rp 889.125.250.792	27,51
		2022	Rp 1.033.289.474.829	27,66
19	TBLA	2020	Rp 19.431.293.000.000	30,60
		2021	Rp 21.084.017.000.000	30,68
		2022	Rp 23.673.644.000.000	30,80
20	TGKA	2020	Rp 3.361.956.197.960	28,84
		2021	Rp 3.403.961.007.490	28,86
		2022	Rp 4.181.760.862.637	29,06
21	ULTJ	2020	Rp 8.754.116.000.000	29,80
		2021	Rp 7.406.856.000.000	29,63
		2022	Rp 7.376.375.000.000	29,63

Lampiran 7

Perhitungan Strktur Modal

NO	Kode	Tahun	Total Utang	Total Modal	DER
1	AALI	2020	Rp 8.533.437.000.000	Rp 19.247.794.000.000	0,44
		2021	Rp 9.228.733.000.000	Rp 21.171.173.000.000	0,44
		2022	Rp 7.006.119.000.000	Rp 22.243.221.000.000	0,31
2	BISI	2020	Rp 456.592.000.000	Rp 2.458.387.000.000	0,19
		2021	Rp 404.157.000.000	Rp 2.728.045.000.000	0,15
		2022	Rp 404.157.000.000	Rp 404.157.000.000	1,00
3	BUDI	2020	Rp 1.640.851.000.000	Rp 1.322.156.000.000	1,24
		2021	Rp 1.605.521.000.000	Rp 1.387.697.000.000	1,16
		2022	Rp 1.728.614.000.000	Rp 1.445.037.000.000	1,20
4	CEKA	2020	Rp 305.958.833.204	Rp 1.260.714.994.864	0,24
		2021	Rp 310.020.233.374	Rp 1.387.366.962.835	0,22
		2022	Rp 168.244.583.827	Rp 1.550.042.869.748	0,11
5	CPIN	2020	Rp 7.809.608.000.000	Rp 23.349.683.000.000	0,33
		2021	Rp 10.296.052.000.000	Rp 25.149.999.000.000	0,41
		2022	Rp 13.520.331.000.000	Rp 26.327.214.000.000	0,51
6	DLTA	2020	Rp 205.681.950.000	Rp 1.019.898.963.000	0,20
		2021	Rp 298.548.048.000	Rp 1.010.174.017.000	0,30
		2022	Rp 306.410.502.000	Rp 1.000.775.865.000	0,31
7	DSNG	2020	Rp 7.920.634.000.000	Rp 6.230.749.000.000	1,27
		2021	Rp 6.686.697.000.000	Rp 7.025.463.000.000	0,95
		2022	Rp 7.197.089.000.000	Rp 8.160.140.000.000	0,88
8	GOOD	2020	Rp 3.713.983.005.151	Rp 2.956.960.513.535	1,26
		2021	Rp 3.735.944.249.731	Rp 3.030.658.030.412	1,23
		2022	Rp 3.975.927.432.106	Rp 3.351.444.502.184	1,19
9	HOKI	2020	Rp 244.363.297.557	Rp 662.560.916.609	0,37
		2021	Rp 320.458.715.888	Rp 668.660.599.446	0,48
		2022	Rp 142.744.113.133	Rp 668.859.547.083	0,21
10	ICBP	2020	Rp 53.270.272.000.000	Rp 50.318.053.000.000	1,06
		2021	Rp 63.342.765.000.000	Rp 54.723.863.000.000	1,16
		2022	Rp 57.832.529.000.000	Rp 57.473.007.000.000	1,01
11	INDF	2020	Rp 83.998.472.000.000	Rp 79.138.044.000.000	1,06
		2021	Rp 92.724.082.000.000	Rp 86.632.111.000.000	1,07
		2022	Rp 86.810.262.000.000	Rp 93.623.038.000.000	0,93

12	JPFA	2020	Rp 14.539.790.000.000	Rp 11.411.970.000.000	1,27
		2021	Rp 15.486.946.000.000	Rp 13.102.710.000.000	1,18
		2022	Rp 19.036.110.000.000	Rp 13.654.777.000.000	1,39
13	LSIP	2020	Rp 1.636.456.000.000	Rp 9.286.332.000.000	0,18
		2021	Rp 1.678.676.000.000	Rp 10.172.506.000.000	0,17
		2022	Rp 1.481.306.000.000	Rp 10.935.707.000.000	0,14
14	MLBI	2020	Rp 1.474.019.000.000	Rp 1.433.406.000.000	1,03
		2021	Rp 1.822.860.000.000	Rp 1.099.157.000.000	1,66
		2022	Rp 2.301.227.000.000	Rp 1.073.275.000.000	2,14
15	MYOR	2020	Rp 8.506.032.464.592	Rp 11.271.468.049.958	0,75
		2021	Rp 8.557.621.869.393	Rp 11.360.031.396.135	0,75
		2022	Rp 9.441.466.604.896	Rp 12.834.694.090.515	0,74
16	ROTI	2020	Rp 1.224.495.624.254	Rp 3.227.671.047.731	0,38
		2021	Rp 1.341.864.891.951	Rp 2.849.419.530.726	0,47
		2022	Rp 1.449.163.077.319	Rp 2.681.158.538.764	0,54
17	SIMP	2020	Rp 16.905.391.000.000	Rp 18.489.873.000.000	0,91
		2021	Rp 16.193.066.000.000	Rp 19.786.236.000.000	0,82
		2022	Rp 14.945.799.000.000	Rp 21.167.282.000.000	0,71
18	SKLT	2020	Rp 366.908.471.713	Rp 406.954.570.727	0,90
		2021	Rp 347.288.021.564	Rp 541.837.229.228	0,64
		2022	Rp 442.535.947.408	Rp 590.753.527.421	0,75
19	TBLA	2020	Rp 13.542.437.000.000	Rp 5.888.856.000.000	2,30
		2021	Rp 14.591.663.000.000	Rp 6.492.354.000.000	2,25
		2022	Rp 16.841.410.000.000	Rp 6.832.234.000.000	2,46
20	TGKA	2020	Rp 1.763.283.969.693	Rp 1.598.672.228.267	1,10
		2021	Rp 1.643.370.252.313	Rp 1.760.590.755.177	0,93
		2022	Rp 2.136.471.733.079	Rp 2.045.289.129.558	1,04
21	ULTJ	2020	Rp 3.972.379.000.000	Rp 4.781.737.000.000	0,83
		2021	Rp 2.268.730.000.000	Rp 5.138.126.000.000	0,44
		2022	1.553.696.000.000	5.822.679.000.000	0,27

Lampiran 8

Hasil *Output* SPSS versi 25

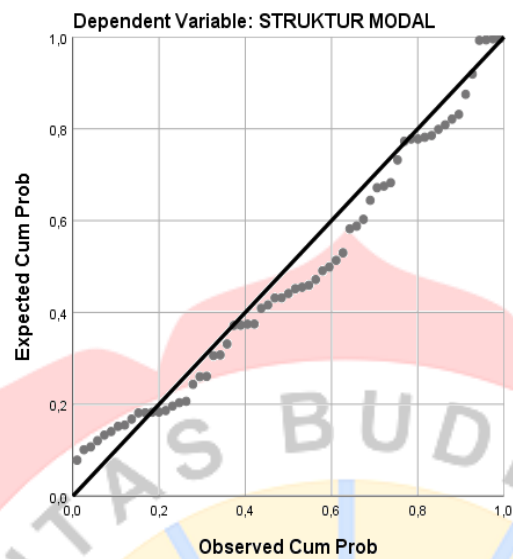
A. ANALISIS DATA DESKRIPTIF

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
BEBAN PAJAK	63	,03	2,50	,2978	,31771
KEPUTUSAN INVESTASI	63	4,58	63,97	18,3625	13,28918
KEBIJAKAN DIVIDEN	63	,10	3,48	,5770	,54424
UKURAN PERUSAHAAN	63	27,37	32,83	29,8029	1,48783
STRUKTUR MODAL	63	,11	2,46	,8259	,54865
Valid N (listwise)	63				

B. UJI NORMALITAS

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test		
		Unstandardized Residual
N		63
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,51772302
Most Extreme Differences	Absolute	,105
	Positive	,105
	Negative	-,078
Test Statistic		,105
Asymp. Sig. (2-tailed)		,081 ^c
a. Test distribution is Normal.		
b. Calculated from data.		
c. Lilliefors Significance Correction.		
d. Based on 10000 sampled tables with starting seed 2000000.		

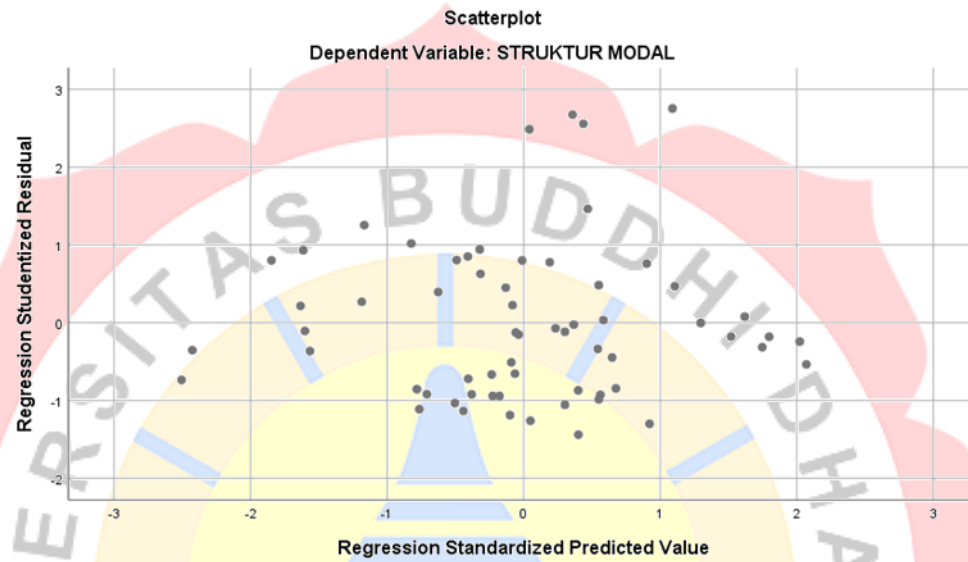
Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual



C. UJI MULTIKOLINEARITAS

Coefficients ^a			
		Collinearity Statistics	
Model		Tolerance	VIF
1	BEBAN PAJAK	,829	1,207
	KEPUTUSAN INVESTASI	,686	1,458
	KEBIJAKAN DIVIDEN	,593	1,688
	UKURAN PERUSAHAAN	,948	1,055
a. Dependent Variable: STRUKTUR MODAL			

D. UJI HETEROSKEDASTISITAS



E. UJI AUTOKORELASI

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,538 ^a	,289	,240	,29440	1,967
a. Predictors: (Constant), BEBAN PAJAK , KEPUTUSAN INVESTASI , KEBIJAKAN DIVIDEN , UKURAN PERUSAHAAN					
b. Dependent Variable: STRUKTUR MODAL					

F. UJI REGRESI LINEAR BERGANDA

Coefficients ^a					
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-2,036	,785		-2,594	,012
BEBAN PAJAK	-,294	,129	-,276	-2,274	,027
KEPUTUSAN INVESTASI	-,005	,003	-,204	-1,528	,132
KEBIJAKAN DIVIDEN	,226	,089	,364	2,534	,014
UKURAN PERUSAHAAN	,098	,026	,431	3,789	,000

a. Dependent Variable: STRUKTUR MODAL

G. UJI KOEFISIEN DETERMINASI (R²)

Model Summary ^b				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,538 ^a	,289	,240	,29440

a. Predictors: (Constant), BEBAN PAJAK , KEPUTUSAN INVESTASI , KEBIJAKAN DIVIDEN , UKURAN PERUSAHAAN

b. Dependent Variable: STRUKTUR MODAL

H. UJI PARSIAL (UJI T)

Coefficients ^a					
Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	-2,036	,785		-2,594	,012
BEBAN PAJAK	-,294	,129	-,276	-2,274	,027
KEPUTUSAN INVESTASI	-,005	,003	-,204	-1,528	,132
KEBIJAKAN DIVIDEN	,226	,089	,364	2,534	,014
UKURAN PERUSAHAAN	,098	,026	,431	3,789	,000

a. Dependent Variable: STRUKTUR MODAL

I. UJI SIMULTAN (UJI F)

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2,045	4	,511	5,899	,000 ^b
	Residual	5,027	58	,087		
	Total	7,072	62			

a. Dependent Variable: STRUKTUR MODAL

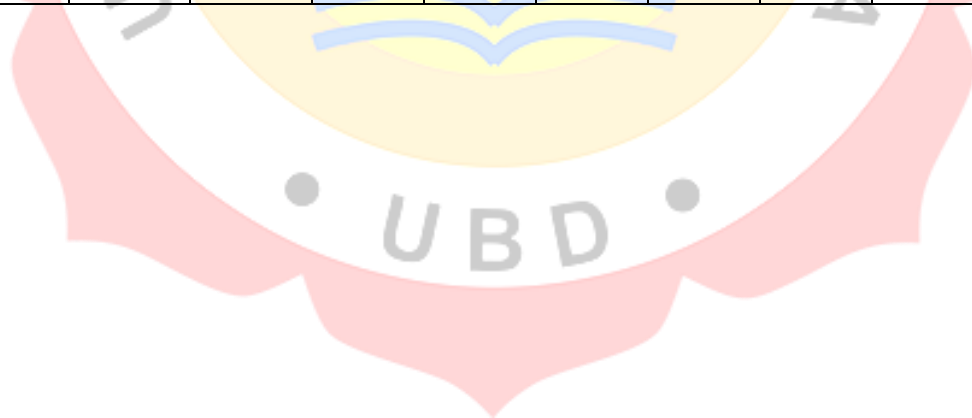
b. Predictors: (Constant), BEBAN PAJAK , KEPUTUSAN INVESTASI , KEBIJAKAN DIVIDEN , UKURAN PERUSAHAAN

Lampiran 9

Tabel Durbin-Watson

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
6	0.6102	1.4002								
7	0.6996	1.3564	0.4672	1.8964						
8	0.7629	1.3324	0.5591	1.7771	0.3674	2.2866				
9	0.8243	1.3199	0.6291	1.6993	0.4548	2.1282	0.2957	2.5881		
10	0.8791	1.3197	0.6972	1.6413	0.5253	2.0163	0.3760	2.4137	0.2427	2.8217
11	0.9273	1.3241	0.7580	1.6044	0.5948	1.9280	0.4441	2.2833	0.3155	2.6446
12	0.9708	1.3314	0.8122	1.5794	0.6577	1.8640	0.5120	2.1766	0.3796	2.5061
13	1.0097	1.3404	0.8612	1.5621	0.7147	1.8159	0.5745	2.0943	0.4445	2.3897
14	1.0450	1.3503	0.9054	1.5507	0.7667	1.7788	0.6321	2.0296	0.5052	2.2959
15	1.0770	1.3605	0.9455	1.5432	0.8140	1.7501	0.6852	1.9774	0.5620	2.2198
16	1.1062	1.3709	0.9820	1.5386	0.8572	1.7277	0.7340	1.9351	0.6150	2.1567
17	1.1330	1.3812	1.0154	1.5361	0.8968	1.7101	0.7790	1.9005	0.6641	2.1041
18	1.1576	1.3913	1.0461	1.5353	0.9331	1.6961	0.8204	1.8719	0.7098	2.0600
19	1.1804	1.4012	1.0743	1.5355	0.9666	1.6851	0.8588	1.8482	0.7523	2.0226
20	1.2015	1.4107	1.1004	1.5367	0.9976	1.6763	0.8943	1.8283	0.7918	1.9908
21	1.2212	1.4200	1.1246	1.5385	1.0262	1.6694	0.9272	1.8116	0.8286	1.9635
22	1.2395	1.4289	1.1471	1.5408	1.0529	1.6640	0.9578	1.7974	0.8629	1.9400
23	1.2567	1.4375	1.1682	1.5435	1.0778	1.6597	0.9864	1.7855	0.8949	1.9196
24	1.2728	1.4458	1.1878	1.5464	1.1010	1.6565	1.0131	1.7753	0.9249	1.9018
25	1.2879	1.4537	1.2063	1.5495	1.1228	1.6540	1.0381	1.7666	0.9530	1.8863
26	1.3022	1.4614	1.2236	1.5528	1.1432	1.6523	1.0616	1.7591	0.9794	1.8727
27	1.3157	1.4688	1.2399	1.5562	1.1624	1.6510	1.0836	1.7527	1.0042	1.8608
28	1.3284	1.4759	1.2553	1.5596	1.1805	1.6503	1.1044	1.7473	1.0276	1.8502
29	1.3405	1.4828	1.2699	1.5631	1.1976	1.6499	1.1241	1.7426	1.0497	1.8409
30	1.3520	1.4894	1.2837	1.5666	1.2138	1.6498	1.1426	1.7386	1.0706	1.8326
31	1.3630	1.4957	1.2969	1.5701	1.2292	1.6500	1.1602	1.7352	1.0904	1.8252
32	1.3734	1.5019	1.3093	1.5736	1.2437	1.6505	1.1769	1.7323	1.1092	1.8187
33	1.3834	1.5078	1.3212	1.5770	1.2576	1.6511	1.1927	1.7298	1.1270	1.8128
34	1.3929	1.5136	1.3325	1.5805	1.2707	1.6519	1.2078	1.7277	1.1439	1.8076
35	1.4019	1.5191	1.3433	1.5838	1.2833	1.6528	1.2221	1.7259	1.1601	1.8029
36	1.4107	1.5245	1.3537	1.5872	1.2953	1.6539	1.2358	1.7245	1.1755	1.7987
37	1.4190	1.5297	1.3635	1.5904	1.3068	1.6550	1.2489	1.7233	1.1901	1.7950
38	1.4270	1.5348	1.3730	1.5937	1.3177	1.6563	1.2614	1.7223	1.2042	1.7916
39	1.4347	1.5396	1.3821	1.5969	1.3283	1.6575	1.2734	1.7215	1.2176	1.7886
40	1.4421	1.5444	1.3908	1.6000	1.3384	1.6589	1.2848	1.7209	1.2305	1.7859
41	1.4493	1.5490	1.3992	1.6031	1.3480	1.6603	1.2958	1.7205	1.2428	1.7835
42	1.4562	1.5534	1.4073	1.6061	1.3573	1.6617	1.3064	1.7202	1.2546	1.7814
43	1.4628	1.5577	1.4151	1.6091	1.3663	1.6632	1.3166	1.7200	1.2660	1.7794

44	1.4692	1.5619	1.4226	1.6120	1.3749	1.6647	1.3263	1.7200	1.2769	1.7777
45	1.4754	1.5660	1.4298	1.6148	1.3832	1.6662	1.3357	1.7200	1.2874	1.7762
46	1.4814	1.5700	1.4368	1.6176	1.3912	1.6677	1.3448	1.7201	1.2976	1.7748
47	1.4872	1.5739	1.4435	1.6204	1.3989	1.6692	1.3535	1.7203	1.3073	1.7736
48	1.4928	1.5776	1.4500	1.6231	1.4064	1.6708	1.3619	1.7206	1.3167	1.7725
49	1.4982	1.5813	1.4564	1.6257	1.4136	1.6723	1.3701	1.7210	1.3258	1.7716
50	1.5035	1.5849	1.4625	1.6283	1.4206	1.6739	1.3779	1.7214	1.3346	1.7708
51	1.5086	1.5884	1.4684	1.6309	1.4273	1.6754	1.3855	1.7218	1.3431	1.7701
52	1.5135	1.5917	1.4741	1.6334	1.4339	1.6769	1.3929	1.7223	1.3512	1.7694
53	1.5183	1.5951	1.4797	1.6359	1.4402	1.6785	1.4000	1.7228	1.3592	1.7689
54	1.5230	1.5983	1.4851	1.6383	1.4464	1.6800	1.4069	1.7234	1.3669	1.7684
55	1.5276	1.6014	1.4903	1.6406	1.4523	1.6815	1.4136	1.7240	1.3743	1.7681
56	1.5320	1.6045	1.4954	1.6430	1.4581	1.6830	1.4201	1.7246	1.3815	1.7678
57	1.5363	1.6075	1.5004	1.6452	1.4637	1.6845	1.4264	1.7253	1.3885	1.7675
58	1.5405	1.6105	1.5052	1.6475	1.4692	1.6860	1.4325	1.7259	1.3953	1.7673
59	1.5446	1.6134	1.5099	1.6497	1.4745	1.6875	1.4385	1.7266	1.4019	1.7672
60	1.5485	1.6162	1.5144	1.6518	1.4797	1.6889	1.4443	1.7274	1.4083	1.7671
61	1.5524	1.6189	1.5189	1.6540	1.4847	1.6904	1.4499	1.7281	1.4146	1.7671
62	1.5562	1.6216	1.5232	1.6561	1.4896	1.6918	1.4554	1.7288	1.4206	1.7671
63	1.5599	1.6243	1.5274	1.6581	1.4943	1.6932	1.4607	1.7296	1.4265	1.7671
64	1.5635	1.6268	1.5315	1.6601	1.4990	1.6946	1.4659	1.7303	1.4322	1.7672
65	1.5670	1.6294	1.5355	1.6621	1.5035	1.6960	1.4709	1.7311	1.4378	1.7673
66	1.5704	1.6318	1.5395	1.6640	1.5079	1.6974	1.4758	1.7319	1.4433	1.7675
67	1.5738	1.6343	1.5433	1.6660	1.5122	1.6988	1.4806	1.7327	1.4486	1.7676
68	1.5771	1.6367	1.5470	1.6678	1.5164	1.7001	1.4853	1.7335	1.4537	1.7678
69	1.5803	1.6390	1.5507	1.6697	1.5205	1.7015	1.4899	1.7343	1.4588	1.7680
70	1.5834	1.6413	1.5542	1.6715	1.5245	1.7028	1.4943	1.7351	1.4637	1.7683



Lampiran 10

Tabel Uji T dan Uji F

Tabel Uji T

t (df = 1 – 40)

Pr df	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
1	1.00000	3.07768	6.31375	12.70620	31.82052	63.65674	318.30884
2	0.81650	1.88562	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.32712
3	0.76489	1.63774	2.35336	3.18245	4.54070	5.84091	10.21453
4	0.74070	1.53321	2.13185	2.77645	3.74695	4.60409	7.17318
5	0.72669	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.89343
6	0.71756	1.43976	1.94318	2.44691	3.14267	3.70743	5.20763
7	0.71114	1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.78529
8	0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.50079
9	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.29681
10	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
11	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
12	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
13	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
14	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
15	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
16	0.69013	1.33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
17	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
18	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
19	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
20	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
21	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
22	0.68581	1.32124	1.71714	2.07387	2.50832	2.81876	3.50499
23	0.68531	1.31946	1.71387	2.06866	2.49987	2.80734	3.48496
24	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
25	0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
26	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2.77871	3.43500
27	0.68368	1.31370	1.70329	2.05183	2.47266	2.77068	3.42103
28	0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
29	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
30	0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
31	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490

32	0.68223	1.30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
33	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
34	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
35	0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
36	0.68137	1.30551	1.68830	2.02809	2.43449	2.71948	3.33262
37	0.68118	1.30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3.32563
38	0.68100	1.30423	1.68595	2.02439	2.42857	2.71156	3.31903
39	0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
40	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688

t (df = 41 – 80)

Pr df	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260

70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526



Tabel Uji F

Tabel Uji F

$\alpha = 0,05$	$df_1 = (k-1)$							
$df_2 = (n - k - 1)$	1	2	3	4	5	6	7	8
1	161,448	199,500	215,707	224,583	230,162	233,986	236,768	238,883
2	18,513	19,000	19,164	19,247	19,296	19,330	19,353	19,371
3	10,128	9,552	9,277	9,117	9,013	8,941	8,887	8,845
4	7,709	6,944	6,591	6,388	6,256	6,163	6,094	6,041
5	6,608	5,786	5,409	5,192	5,050	4,950	4,876	4,818
6	5,987	5,143	4,757	4,534	4,387	4,284	4,207	4,147
7	5,591	4,737	4,347	4,120	3,972	3,866	3,787	3,726
8	5,318	4,459	4,066	3,838	3,687	3,581	3,500	3,438
9	5,117	4,256	3,863	3,633	3,482	3,374	3,293	3,230
10	4,965	4,103	3,708	3,478	3,326	3,217	3,135	3,072
11	4,844	3,982	3,587	3,357	3,204	3,095	3,012	2,948
12	4,747	3,885	3,490	3,259	3,106	2,996	2,913	2,849
13	4,667	3,806	3,411	3,179	3,025	2,915	2,832	2,767
14	4,600	3,739	3,344	3,112	2,958	2,848	2,764	2,699
15	4,543	3,682	3,287	3,056	2,901	2,790	2,707	2,641
16	4,494	3,634	3,239	3,007	2,852	2,741	2,657	2,591
17	4,451	3,592	3,197	2,965	2,810	2,699	2,614	2,548
18	4,414	3,555	3,160	2,928	2,773	2,661	2,577	2,510
19	4,381	3,522	3,127	2,895	2,740	2,628	2,544	2,477
20	4,351	3,493	3,098	2,866	2,711	2,599	2,514	2,447
21	4,325	3,467	3,072	2,840	2,685	2,573	2,488	2,420
22	4,301	3,443	3,049	2,817	2,661	2,549	2,464	2,397
23	4,279	3,422	3,028	2,796	2,640	2,528	2,442	2,375
24	4,260	3,403	3,009	2,776	2,621	2,508	2,423	2,355
25	4,242	3,385	2,991	2,759	2,603	2,490	2,405	2,337
26	4,225	3,369	2,975	2,743	2,587	2,474	2,388	2,321
27	4,210	3,354	2,960	2,728	2,572	2,459	2,373	2,305
28	4,196	3,340	2,947	2,714	2,558	2,445	2,359	2,291
29	4,183	3,328	2,934	2,701	2,545	2,432	2,346	2,278

30	4,171	3,316	2,922	2,690	2,534	2,421	2,334	2,266
31	4,160	3,305	2,911	2,679	2,523	2,409	2,323	2,255
32	4,149	3,295	2,901	2,668	2,512	2,399	2,313	2,244
33	4,139	3,285	2,892	2,659	2,503	2,389	2,303	2,235
34	4,130	3,276	2,883	2,650	2,494	2,380	2,294	2,225
35	4,121	3,267	2,874	2,641	2,485	2,372	2,285	2,217
36	4,113	3,259	2,866	2,634	2,477	2,364	2,277	2,209
37	4,105	3,252	2,859	2,626	2,470	2,356	2,270	2,201
38	4,098	3,245	2,852	2,619	2,463	2,349	2,262	2,194
39	4,091	3,238	2,845	2,612	2,456	2,342	2,255	2,187
40	4,085	3,232	2,839	2,606	2,449	2,336	2,249	2,180
41	4,079	3,226	2,833	2,600	2,443	2,330	2,243	2,174
42	4,073	3,220	2,827	2,594	2,438	2,324	2,237	2,168
43	4,067	3,214	2,822	2,589	2,432	2,318	2,232	2,163
44	4,062	3,209	2,816	2,584	2,427	2,313	2,226	2,157
45	4,057	3,204	2,812	2,579	2,422	2,308	2,221	2,152
46	4,052	3,200	2,807	2,574	2,417	2,304	2,216	2,147
47	4,047	3,195	2,802	2,570	2,413	2,299	2,212	2,143
48	4,043	3,191	2,798	2,565	2,409	2,295	2,207	2,138
49	4,038	3,187	2,794	2,561	2,404	2,290	2,203	2,134
50	4,034	3,183	2,790	2,557	2,400	2,286	2,199	2,130
51	4,030	3,179	2,786	2,553	2,397	2,283	2,195	2,126
52	4,027	3,175	2,783	2,550	2,393	2,279	2,192	2,122
53	4,023	3,172	2,779	2,546	2,389	2,275	2,188	2,119
54	4,020	3,168	2,776	2,543	2,386	2,272	2,185	2,115
55	4,016	3,165	2,773	2,540	2,383	2,269	2,181	2,112
56	4,013	3,162	2,769	2,537	2,380	2,266	2,178	2,109
57	4,010	3,159	2,766	2,534	2,377	2,263	2,175	2,106
58	4,007	3,156	2,764	2,531	2,374	2,260	2,172	2,103
59	4,004	3,153	2,761	2,528	2,371	2,257	2,169	2,100
60	4,001	3,150	2,758	2,525	2,368	2,254	2,167	2,097
61	3,998	3,148	2,755	2,523	2,366	2,251	2,164	2,094
62	3,996	3,145	2,753	2,520	2,363	2,249	2,161	2,092
63	3,993	3,143	2,751	2,518	2,361	2,246	2,159	2,089
64	3,991	3,140	2,748	2,515	2,358	2,244	2,156	2,087
65	3,989	3,138	2,746	2,513	2,356	2,242	2,154	2,084
66	3,986	3,136	2,744	2,511	2,354	2,239	2,152	2,082

67	3,984	3,134	2,742	2,509	2,352	2,237	2,150	2,080
68	3,982	3,132	2,740	2,507	2,350	2,235	2,148	2,078
69	3,980	3,130	2,737	2,505	2,348	2,233	2,145	2,076
70	3,978	3,128	2,736	2,503	2,346	2,231	2,143	2,074
71	3,976	3,126	2,734	2,501	2,344	2,229	2,142	2,072
72	3,974	3,124	2,732	2,499	2,342	2,227	2,140	2,070
73	3,972	3,122	2,730	2,497	2,340	2,226	2,138	2,068
74	3,970	3,120	2,728	2,495	2,338	2,224	2,136	2,066
75	3,968	3,119	2,727	2,494	2,337	2,222	2,134	2,064
76	3,967	3,117	2,725	2,492	2,335	2,220	2,133	2,063
77	3,965	3,115	2,723	2,490	2,333	2,219	2,131	2,061
78	3,963	3,114	2,722	2,489	2,332	2,217	2,129	2,059
79	3,962	3,112	2,720	2,487	2,330	2,216	2,128	2,058
80	3,960	3,111	2,719	2,486	2,329	2,214	2,126	2,056
81	3,959	3,109	2,717	2,484	2,327	2,213	2,125	2,055
82	3,957	3,108	2,716	2,483	2,326	2,211	2,123	2,053
83	3,956	3,107	2,715	2,482	2,324	2,210	2,122	2,052
84	3,955	3,105	2,713	2,480	2,323	2,209	2,121	2,051
85	3,953	3,104	2,712	2,479	2,322	2,207	2,119	2,049
86	3,952	3,103	2,711	2,478	2,321	2,206	2,118	2,048
87	3,951	3,101	2,709	2,476	2,319	2,205	2,117	2,047
88	3,949	3,100	2,708	2,475	2,318	2,203	2,115	2,045
89	3,948	3,099	2,707	2,474	2,317	2,202	2,114	2,044
90	3,947	3,098	2,706	2,473	2,316	2,201	2,113	2,043
91	3,946	3,097	2,705	2,472	2,315	2,200	2,112	2,042
92	3,945	3,095	2,704	2,471	2,313	2,199	2,111	2,041
93	3,943	3,094	2,703	2,470	2,312	2,198	2,110	2,040
94	3,942	3,093	2,701	2,469	2,311	2,197	2,109	2,038
95	3,941	3,092	2,700	2,467	2,310	2,196	2,108	2,037
96	3,940	3,091	2,699	2,466	2,309	2,195	2,106	2,036
97	3,939	3,090	2,698	2,465	2,308	2,194	2,105	2,035
98	3,938	3,089	2,697	2,465	2,307	2,193	2,104	2,034
99	3,937	3,088	2,696	2,464	2,306	2,192	2,103	2,033
100	3,936	3,087	2,696	2,463	2,305	2,191	2,103	2,032

Lampiran 11

Laporan Keuangan Sampel

Nomor Surat	SKE.003/CNTRL/III/2023
Nama Emiten	Indofood Sukses Makmur Tbk
Kode Emiten	INDF
Perihal	Penyampaian Laporan Keuangan Tahunan



**Laporan posisi
keuangan**

**Statement of financial
position**

	31 December 2021	31 December 2020	
Aset			Assets
Aset lancar			Current assets
Kas dan setara kas	29,478,126	17,336,960	Cash and cash equivalents
Investasi jangka pendek	1,153,637	1,275	Short-term investments
Piutang usaha			Trade receivables
Piutang usaha pihak ketiga	6,230,066	5,315,611	Trade receivables third parties
Piutang usaha pihak berelasi	1,395,975	1,113,519	Trade receivables related parties
Piutang lainnya			Other receivables
Piutang lainnya pihak ketiga	194,078	420,935	Other receivables third parties
Piutang lainnya pihak berelasi	644,187	601,605	Other receivables related parties
Persediaan lancar			Current inventories
Persediaan lancar lainnya	12,683,836	11,150,432	Current inventories
Uang muka lancar			Current advances
Uang muka lancar lainnya	1,040,018	1,100,996	Other current advances
Pajak dibayar dimuka lancar	371,507	493,330	Current prepaid taxes
Aset non-keuangan lancar lainnya	991,969	883,575	Other current non-financial assets
Jumlah aset lancar	54,183,399	38,418,238	Total current assets
Aset tidak lancar			Non-current assets
Investasi pada entitas anak, ventura bersama, dan entitas asosiasi			Investments in subsidiaries, joint ventures and associates
Investasi pada entitas asosiasi	12,102,115	11,682,021	Investments in associates
Biaya dibayar dimuka tidak lancar	11,897	13,292	Non-current prepaid expenses
Aset pajak tangguhan	959,710	1,213,499	Deferred tax assets
Perkebunan plasma	1,316,574	1,558,254	Plasma plantations
Properti investasi	42,188	42,188	Investment properties
Aset tetap	46,751,821	45,862,919	Property, plant and equipment
Beban tangguhan			Deferred charges
Beban tangguhan lainnya	819,824	830,573	Other deferred charges
Klaim atas pengembalian pajak tidak lancar	90,852	111,177	Non-current claims for tax refund
Goodwill	56,462,875	56,462,875	Goodwill
Aset takberwujud selain goodwill	1,725,760	1,858,998	Intangible assets other than goodwill
Aset tidak lancar non-keuangan lainnya	4,889,178	5,082,482	Other non-current non-financial assets
Jumlah aset tidak lancar	125,172,794	124,718,278	Total non-current assets
Jumlah aset	179,356,193	163,136,516	Total assets

Liabilitas dan ekuitas			Liabilities and equity
Liabilitas			Liabilities
Liabilitas jangka pendek			Current liabilities
Pinjaman jangka pendek	13,305,721	13,800,300	Short-term loans
Utang usaha			Trade payables
Utang usaha pihak ketiga	5,034,399	4,327,951	Trade payables third parties
Utang usaha pihak berelasi	122,736	79,604	Trade payables related parties
Utang lainnya			Other payables
Utang lainnya pihak ketiga	1,826,311	1,747,882	Other payables third parties
Liabilitas keuangan jangka pendek lainnya	78,005	99,787	Other current financial liabilities
Beban akrual jangka pendek	3,551,516	3,374,396	Current accrued expenses
Liabilitas imbalan pasca kerja jangka pendek	1,448,680	1,456,217	Short-term post-employment benefit obligations
Utang pajak	1,749,655	2,176,820	Taxes payable
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun			Current maturities of long-term liabilities
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun atas utang bank	2,012,532	912,918	Current maturities of bank loans
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun atas utang obligasi	1,998,992		Current maturities of bonds payable
Liabilitas non-keuangan jangka pendek lainnya	9,274,857		Other current non-financial liabilities
Jumlah liabilitas jangka pendek	40,403,404	27,975,875	Total current liabilities
Liabilitas jangka panjang			Non-current liabilities
Liabilitas pajak tangguhan	879,123	768,483	Deferred tax liabilities
Utang pihak berelasi jangka panjang	618,913	516,143	Non-current due to related parties
Liabilitas jangka panjang setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun			Long-term liabilities net of current maturities
Liabilitas jangka panjang atas utang bank	5,503,779	36,568,706	Long-term bank loans
Liabilitas jangka panjang atas utang obligasi	38,951,532	1,996,572	Long-term bonds payable
Liabilitas jangka panjang atas pinjaman lainnya	7,788	7,788	Long-term other borrowings
Provisi jangka panjang			Non-current provisions

Provisi biaya

112,095

111,418

Non-current



pembongkaran aset tetap jangka panjang			provisions for asset dismantling costs
Kewajiban imbalan pasca kerja jangka panjang	6,075,229	6,750,875	Long-term post-employment benefit obligations
Liabilitas keuangan jangka panjang lainnya	172,219	9,302,612	Other non-current financial liabilities
Jumlah liabilitas jangka panjang	52,320,678	56,022,597	Total non-current liabilities
Jumlah liabilitas	92,724,082	83,998,472	Total liabilities
Ekuitas			Equity
Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk			Equity attributable to equity owners of parent entity
Saham biasa	878,043	878,043	Common stocks
Tambahan modal disetor	283,732	283,732	Additional paid-in capital
Cadangan selisih kurs penjabaran	749,982	769,848	Reserve of exchange differences on translation
Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan tersedia untuk dijual	2,493,250	2,113,892	Reserve for changes in fair value of available-for-sale financial assets
Komponen ekuitas lainnya	7,004,262	7,212,983	Other components of equity
Saldo laba (akumulasi kerugian)			Retained earnings (deficit)
Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya	125,000	120,000	Appropriated retained earnings
Saldo laba yang belum ditentukan penggunaannya	36,730,458	30,995,800	Unappropriated retained earnings
Jumlah ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk	48,264,727	42,374,298	Total equity attributable to equity owners of parent entity
Kepentingan non-pengendali	38,367,384	36,763,746	Non-controlling interests
Jumlah ekuitas	86,632,111	79,138,044	Total equity
Jumlah liabilitas dan ekuitas	179,356,193	163,136,516	Total liabilities and equity

[1321000] Statement of profit or loss and other comprehensive income, OCI components presented before tax, by function - General Industry

Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain

Statement of profit or loss and other comprehensive income

	<u>31 December 2021</u>	<u>31 December 2020</u>	
Penjualan dan pendapatan usaha	99,345,618	81,731,469	Sales and revenue
Beban pokok penjualan dan pendapatan	(66,881,557)	(54,979,425)	Cost of sales and revenue
Jumlah laba bruto	32,464,061	26,752,044	Total gross profit
Beban penjualan	(10,049,196)	(9,007,860)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(5,314,871)	(5,087,140)	General and administrative expenses
Pendapatan keuangan	324,606	1,666,700	Finance income
Beban keuangan	(2,884,772)	(1,875,812)	Finance costs
Bagian atas laba (rugi) entitas asosiasi yang dicatat dengan menggunakan metode ekuitas	133,927	(253,641)	Share of profit (loss) of associates accounted for using equity method
Pendapatan lainnya	1,035,290	795,358	Other income
Beban lainnya	(1,252,960)	(563,315)	Other expenses
Jumlah laba (rugi) sebelum pajak penghasilan	14,456,085	12,426,334	Total profit (loss) before tax
Pendapatan (beban) pajak	(3,252,500)	(3,674,268)	Tax benefit (expenses)
Jumlah laba (rugi) dari operasi yang dilanjutkan	11,203,585	8,752,066	Total profit (loss) from continuing operations
Jumlah laba (rugi)	11,203,585	8,752,066	Total profit (loss)
Pendapatan komprehensif lainnya, sebelum pajak			Other comprehensive income, before tax
Pendapatan komprehensif lainnya yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak			Other comprehensive income that will not be reclassified to profit or loss, before tax
Pendapatan komprehensif lainnya atas pengukuran kembali kewajiban manfaat pasti, sebelum pajak	748,572	433,971	Other comprehensive income for remeasurement of defined benefit obligation, before tax
Penyesuaian lainnya atas pendapatan komprehensif lainnya yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak	(32,564)	(11,218)	Other adjustments to other comprehensive income that will not be reclassified to profit or loss, before tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak	716,008	422,753	Total other comprehensive income that will not be reclassified to profit or loss, before tax
Pendapatan komprehensif lainnya yang akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak			Other comprehensive income that may be reclassified to profit or loss, before tax
Keuntungan (kerugian) selisih kurs penjabaran, sebelum pajak	(107,530)	(156,208)	Gains (losses) on exchange differences on translation, before tax

Keuntungan (kerugian)
yang belum direalisasi atas

653,770

429,209

Unrealised gains (losses)
on changes in fair value of
available-for-sale financial
assets, before tax



perubahan nilai wajar aset keuangan yang tersedia untuk dijual, sebelum pajak			
Bagian pendapatan komprehensif lainnya dari entitas asosiasi yang dicatat dengan menggunakan metode ekuitas, sebelum pajak	(338,414)	(206,707)	Share of other comprehensive income of associates accounted for using equity method, before tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya yang akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak	207,826	66,294	Total other comprehensive income that may be reclassified to profit or loss, before tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya, sebelum pajak	923,834	489,047	Total other comprehensive income, before tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya, setelah pajak	923,834	489,047	Total other comprehensive income, after tax
Jumlah laba rugi komprehensif	12,127,419	9,241,113	Total comprehensive income
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan			Profit (loss) attributable to
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan ke entitas induk	7,642,197	6,455,632	Profit (loss) attributable to parent entity
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan ke kepentingan non-pengendali	3,561,388	2,296,434	Profit (loss) attributable to non-controlling interests
Laba rugi komprehensif yang dapat diatribusikan			Comprehensive income attributable to
Laba rugi komprehensif yang dapat diatribusikan ke entitas induk	8,547,209	6,966,076	Comprehensive income attributable to parent entity
Laba rugi komprehensif yang dapat diatribusikan ke kepentingan non-pengendali	3,580,210	2,275,037	Comprehensive income attributable to non-controlling interests
Laba (rugi) per saham			Earnings (loss) per share
Laba per saham dasar diatribusikan kepada pemilik entitas induk			Basic earnings per share attributable to equity owners of the parent entity
Laba (rugi) per saham dasar dari operasi yang dilanjutkan	870	735	Basic earnings (loss) per share from continuing operations

[1510000] Statement of cash flows, direct method - General Industry

Laporan arus kas

Statement of cash flows

	31 December 2021	31 December 2020	
Arus kas dari aktivitas operasi			Cash flows from operating activities
Penerimaan kas dari aktivitas operasi			Cash receipts from operating activities
Penerimaan dari pelanggan	98,434,144	81,974,807	Receipts from customers
Pembayaran kas dari aktivitas operasi			Cash payments from operating activities
Pembayaran kepada pemasok atas barang dan jasa	(50,101,494)	(39,571,039)	Payments to suppliers for goods and services
Pembayaran gaji dan tunjangan	(9,468,622)	(7,851,131)	Payments for salaries and allowances
Pembayaran kas lainnya untuk beban operasi	(18,848,379)	(16,839,201)	Other cash payments for operating activities
Kas diperoleh dari (digunakan untuk) operasi	20,015,649	17,713,436	Cash generated from (used in) operations
Penerimaan bunga dari aktivitas operasi	395,950	607,230	Interests received from operating activities
Pembayaran bunga dari aktivitas operasi	(2,308,523)	(1,840,068)	Interests paid from operating activities
Penerimaan pengembalian (pembayaran) pajak penghasilan dari aktivitas operasi	(3,577,269)	(2,784,615)	Income taxes refunded (paid) from operating activities
Penerimaan (pengeluaran) kas lainnya dari aktivitas operasi	166,834	159,514	Other cash inflows (outflows) from operating activities
Jumlah arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas operasi	14,692,641	13,855,497	Total net cash flows received from (used in) operating activities
Arus kas dari aktivitas investasi			Cash flows from investing activities
Pembayaran uang muka pembelian aset tetap	(4,594,593)	(4,398,300)	Payments for advances for purchase of property, plant and equipment
Penerimaan dari penjualan aset tetap	71,904	42,691	Proceeds from disposal of property, plant and equipment
Pencairan (penempatan) investasi jangka pendek	(1,152,401)	54,371	Withdrawal (placement) of short-term investments
Pembayaran untuk perolehan entitas anak	(506,714)	(33,011,855)	Payments for acquisition of subsidiaries
Pembayaran untuk perolehan kepemilikan pada entitas asosiasi	(117,796)	(129,500)	Payments for acquisition of interests in associates
Penerimaan (pengeluaran) kas lainnya dari aktivitas investasi	(190,075)	(194,004)	Other cash inflows (outflows) from investing activities

Jumlah arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas investasi	(6,489,675)	(37,636,597)	Total net cash flows received from (used in) investing activities
Arus kas dari aktivitas pendanaan			Cash flows from financing activities
Penerimaan pinjaman bank	30,881,563	61,649,468	Proceeds from bank loans
Pembayaran pinjaman bank	(61,505,983)	(30,455,570)	Payments of bank loans
Pembayaran liabilitas sewa pembiayaan	(341,770)	(336,408)	Payments of finance lease liabilities
Penerimaan dari penerbitan obligasi	38,842,482		Proceeds from bonds payable
Penerimaan pinjaman lainnya		498	Proceeds from other borrowings
Penerimaan utang pihak berelasi	102,770	6,284	Proceeds from due to related parties
Pembayaran dividen dari aktivitas pendanaan	(4,126,638)	(3,578,763)	Dividends paid from financing activities
Jumlah arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas pendanaan	3,852,424	27,285,509	Total net cash flows received from (used in) financing activities
Jumlah kenaikan (penurunan) bersih kas dan setara kas	12,055,390	3,504,409	Total net increase (decrease) in cash and cash equivalents
Kas dan setara kas arus kas, awal periode	17,329,459	13,726,510	Cash and cash equivalents cash flows, beginning of the period
Efek perubahan nilai kurs pada kas dan setara kas	93,277	98,540	Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents
Kas dan setara kas arus kas, akhir periode	29,478,126	17,329,459	Cash and cash equivalents cash flows, end of the period

Laporan posisi keuangan

Statement of financial position

	31 December 2022	31 December 2021	
Aset			Assets
Aset lancar			Current assets
Kas dan setara kas	25,945,916	29,478,126	Cash and cash equivalents
Investasi jangka pendek	976,134	1,153,637	Short-term investments
Piutang usaha			Trade receivables
Piutang usaha pihak ketiga	6,805,535	6,230,066	Trade receivables third parties
Piutang usaha pihak berelasi	1,475,001	1,395,975	Trade receivables related parties
Piutang lainnya			Other receivables
Piutang lainnya pihak ketiga	301,972	194,078	Other receivables third parties
Piutang lainnya pihak berelasi	418,341	644,187	Other receivables related parties
Persediaan lancar			Current inventories
Persediaan lancar	16,517,373	12,683,836	Current inventories
Uang muka lancar			Current advances
Uang muka lancar lainnya	960,028	1,040,018	Other current advances
Pajak dibayar dimuka lancar	552,920	371,507	Current prepaid taxes
Aset non-keuangan lancar lainnya	923,448	991,969	Other current non-financial assets
Jumlah aset lancar	54,876,668	54,183,399	Total current assets
Aset tidak lancar			Non-current assets
Investasi pada ventura bersama dan entitas asosiasi			Investments in joint ventures and associates
Investasi pada entitas asosiasi	12,906,555	12,102,197	Investments in associates
Biaya dibayar dimuka tidak lancar	9,169	11,897	Non-current prepaid expenses
Aset pajak tangguhan	697,730	875,275	Deferred tax assets
Perkebunan plasma	937,832	1,316,574	Plasma plantations
Properti investasi	42,188	42,188	Investment properties
Aset tetap	47,410,528	46,751,821	Property, plant, and equipment
Beban tangguhan			Deferred charges
Beban tangguhan lainnya	878,581	819,824	Other deferred charges
Klaim atas pengembalian pajak tidak lancar	132,652	90,852	Non-current claims for tax refund
Goodwill	56,358,190	56,462,875	Goodwill
Aset takberwujud selain goodwill	1,592,522	1,725,760	Intangible assets other than goodwill
Aset tidak lancar non-keuangan lainnya	4,590,685	4,889,178	Other non-current non-financial assets
Jumlah aset tidak lancar	125,556,632	125,088,441	Total non-current assets
Jumlah aset	180,433,300	179,271,840	Total assets
Liabilitas dan ekuitas			Liabilities and equity
Liabilitas			Liabilities

Liabilitas jangka pendek			Current liabilities
Utang bank jangka pendek	15,254,754	13,305,721	Short term bank loans
Utang usaha			Trade payables
Utang usaha pihak ketiga	5,237,585	5,034,399	Trade payables third parties
Utang usaha pihak berelasi	134,726	122,736	Trade payables related parties
Utang lainnya			Other payables
Utang lainnya pihak ketiga	1,596,104	1,826,311	Other payables third parties
Liabilitas keuangan jangka pendek lainnya	94,350	78,005	Other current financial liabilities
Beban akrual jangka pendek	3,616,206	3,551,516	Current accrued expenses
Liabilitas imbalan pasca kerja jangka pendek	1,485,887	1,448,680	Short-term post-employment benefit obligations
Utang pajak	1,678,829	1,749,655	Taxes payable
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun			Current maturities of long-term liabilities
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun atas utang bank	1,627,501	2,012,532	Current maturities of bank loans
Liabilitas jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun atas utang obligasi		1,998,992	Current maturities of bonds payable
Liabilitas non-keuangan jangka pendek lainnya		9,274,857	Other current non-financial liabilities
Jumlah liabilitas jangka pendek	30,725,942	40,403,404	Total current liabilities
Liabilitas jangka panjang			Non-current liabilities
Liabilitas pajak tangguhan	913,936	894,613	Deferred tax liabilities
Utang pihak berelasi jangka panjang	600,613	618,913	Non-current due to related parties
Liabilitas jangka panjang setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun			Long-term liabilities net of current maturities
Liabilitas jangka panjang atas utang bank	6,205,281	5,503,779	Long-term bank loans
Liabilitas jangka panjang atas utang obligasi	42,967,686	38,951,532	Long-term bonds payable
Liabilitas jangka panjang atas pinjaman lainnya	8,753	7,788	Long-term other borrowings
Provisi jangka			Non-current

panjang			provisions
Provisi biaya pembongkaran aset tetap jangka panjang	115,093	112,095	Non-current provisions for asset dismantling costs
Kewajiban imbalan pasca kerja jangka panjang	5,182,226	5,620,988	Long-term post-employment benefit obligations
Liabilitas keuangan jangka panjang lainnya	90,732	172,219	Other non-current financial liabilities
Jumlah liabilitas jangka panjang	56,084,320	51,881,927	Total non-current liabilities
Jumlah liabilitas	86,810,262	92,285,331	Total liabilities
Ekuitas			Equity
Ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk			Equity attributable to equity owners of parent entity
Saham biasa	878,043	878,043	Common stocks
Tambahan modal disetor	283,732	283,732	Additional paid-in capital
Cadangan selisih kurs penjabaran	1,388,910	749,982	Reserve of exchange differences on translation
Cadangan perubahan nilai wajar aset keuangan nilai wajar melalui pendapatan komprehensif lainnya	2,624,398	2,493,250	Reserve for changes in fair value of fair value through other comprehensive income financial assets
Komponen ekuitas lainnya	7,370,592	7,004,262	Other components of equity
Saldo laba (akumulasi kerugian)			Retained earnings (deficit)
Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya	130,000	125,000	Appropriated retained earnings
Saldo laba yang belum ditentukan penggunaannya	41,168,161	37,001,406	Unappropriated retained earnings
Jumlah ekuitas yang diatribusikan kepada pemilik entitas induk	53,843,836	48,535,675	Total equity attributable to equity owners of parent entity
Kepentingan non-pengendali	39,779,202	38,450,834	Non-controlling interests
Jumlah ekuitas	93,623,038	86,986,509	Total equity
Jumlah liabilitas dan ekuitas	180,433,300	179,271,840	Total liabilities and equity

Laporan laba rugi dan penghasilan komprehensif lain

Statement of profit or loss and other comprehensive income

	<u>31 December 2022</u>	<u>31 December 2021</u>	
Penjualan dan pendapatan usaha	110,830,272	99,345,618	Sales and revenue
Beban pokok penjualan dan pendapatan	(76,858,593)	(66,871,514)	Cost of sales and revenue
Jumlah laba bruto	33,971,679	32,474,104	Total gross profit
Beban penjualan	(10,640,348)	(10,047,519)	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	(4,648,354)	(5,294,066)	General and administrative expenses
Pendapatan keuangan	501,364	324,606	Finance income
Beban bunga dan keuangan	(7,998,890)	(2,884,772)	Interest and finance costs
Bagian atas laba (rugi) entitas asosiasi yang dicatat dengan menggunakan metode ekuitas	123,181	133,970	Share of profit (loss) of associates accounted for using equity method
Pendapatan lainnya	2,098,014	1,035,290	Other income
Beban lainnya	(1,087,881)	(1,252,960)	Other expenses
Jumlah laba (rugi) sebelum pajak penghasilan	12,318,765	14,488,653	Total profit (loss) before tax
Pendapatan (beban) pajak	(3,126,196)	(3,258,958)	Tax benefit (expenses)
Jumlah laba (rugi) dari operasi yang dilanjutkan	9,192,569	11,229,695	Total profit (loss) from continuing operations
Jumlah laba (rugi)	9,192,569	11,229,695	Total profit (loss)
Pendapatan komprehensif lainnya, sebelum pajak			Other comprehensive income, before tax
Pendapatan komprehensif lainnya yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak			Other comprehensive income that will not be reclassified to profit or loss, before tax
Pendapatan komprehensif lainnya atas pengukuran kembali kewajiban manfaat pasti, sebelum pajak	334,644	560,954	Other comprehensive income for remeasurement of defined benefit obligation, before tax
Penyesuaian lainnya atas pendapatan komprehensif lainnya yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak	(15,256)	(32,564)	Other adjustments to other comprehensive income that will not be reclassified to profit or loss, before tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak	319,388	528,390	Total other comprehensive income that will not be reclassified to profit or loss, before tax
Pendapatan komprehensif lainnya yang akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak			Other comprehensive income that may be reclassified to profit or loss, before tax
Keuntungan (kerugian) selisih kurs penjabaran, sebelum pajak	568,445	(107,530)	Gains (losses) on exchange differences on translation, before tax
Keuntungan (kerugian) yang belum direalisasi			Unrealised gains (losses) on changes in fair value

atas perubahan nilai wajar aset keuangan melalui penghasilan komprehensif lain, sebelum pajak	197,348	653,770	through other comprehensive income, before tax
Bagian pendapatan komprehensif lainnya dari entitas asosiasi yang dicatat dengan menggunakan metode ekuitas, sebelum pajak	575,366	(338,414)	Share of other comprehensive income of associates accounted for using equity method, before tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya yang akan direklasifikasi ke laba rugi, sebelum pajak	1,341,159	207,826	Total other comprehensive income that may be reclassified to profit or loss, before tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya, sebelum pajak	1,660,547	736,216	Total other comprehensive income, before tax
Jumlah pendapatan komprehensif lainnya, setelah pajak	1,660,547	736,216	Total other comprehensive income, after tax
Jumlah laba rugi komprehensif	10,853,116	11,965,911	Total comprehensive income
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan			Profit (loss) attributable to
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan ke entitas induk	6,359,094	7,662,254	Profit (loss) attributable to parent entity
Laba (rugi) yang dapat diatribusikan ke kepentingan non-pengendali	2,833,475	3,567,441	Profit (loss) attributable to non-controlling interests
Laba rugi komprehensif yang dapat diatribusikan			Comprehensive income attributable to
Laba rugi komprehensif yang dapat diatribusikan ke entitas induk	7,710,535	8,416,751	Comprehensive income attributable to parent entity
Laba rugi komprehensif yang dapat diatribusikan ke kepentingan non-pengendali	3,142,581	3,549,160	Comprehensive income attributable to non-controlling interests
Laba (rugi) per saham			Earnings (loss) per share
Laba per saham dasar diatribusikan kepada pemilik entitas induk			Basic earnings per share attributable to equity owners of the parent entity
Laba (rugi) per saham dasar dari operasi yang dilanjutkan	724	873	Basic earnings (loss) per share from continuing operations

Laporan arus kas

Statement of cash flows

	31 December 2022	31 December 2021	
Arus kas dari aktivitas operasi			Cash flows from operating activities
Penerimaan kas dari aktivitas operasi			Cash receipts from operating activities
Penerimaan dari pelanggan	110,669,817	98,434,144	Receipts from customers
Pembayaran kas dari aktivitas operasi			Cash payments from operating activities
Pembayaran kepada pemasok atas barang dan jasa	(61,407,297)	(50,101,494)	Payments to suppliers for goods and services
Pembayaran gaji dan tunjangan	(9,442,157)	(9,468,622)	Payments for salaries and allowances
Pembayaran kas lainnya untuk beban operasi	(20,104,378)	(18,848,379)	Other cash payments for operating activities
Kas diperoleh dari (digunakan untuk) operasi	19,715,985	20,015,649	Cash generated from (used in) operations
Penerimaan bunga dari aktivitas operasi	602,816	395,950	Interests received from operating activities
Pembayaran bunga dari aktivitas operasi	(3,143,191)	(2,308,523)	Interests paid from operating activities
Penerimaan pengembalian (pembayaran) pajak penghasilan dari aktivitas operasi	(3,775,947)	(3,577,269)	Income taxes refunded (paid) from operating activities
Penerimaan (pengeluaran) kas lainnya dari aktivitas operasi	188,023	166,834	Other cash inflows (outflows) from operating activities
Arus kas sebelum perubahan dalam aset dan liabilitas yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas operasi	13,587,686	14,692,641	Net cash flows received from (used in) operating activities before changes in assets and liabilities
Jumlah arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas operasi	13,587,686	14,692,641	Total net cash flows received from (used in) operating activities
Arus kas dari aktivitas investasi			Cash flows from investing activities
Pembayaran uang muka pembelian aset tetap	(3,741,651)	(4,594,593)	Payments for advances for purchase of property, plant and equipment
Penerimaan dari penjualan aset tetap	74,491	71,904	Proceeds from disposal of property, plant and equipment
Pencairan (penempatan) investasi jangka pendek	177,502	(1,152,401)	Withdrawal (placement) of short-term investments
Pembayaran untuk perolehan entitas anak	(15,242)	(506,714)	Payments for acquisition of subsidiaries
Pembayaran untuk perolehan kepemilikan pada entitas asosiasi	(157,241)	(117,796)	Payments for acquisition of interests in associates
Penerimaan (pengeluaran) kas lainnya dari aktivitas investasi	(200,853)	(190,075)	Other cash inflows (outflows) from investing activities



Jumlah arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas investasi	(3,862,994)	(6,489,675)	Total net cash flows received from (used in) investing activities
Arus kas dari aktivitas pendanaan			Cash flows from financing activities
Penerimaan pinjaman bank	42,557,442	30,881,563	Proceeds from bank loans
Pembayaran pinjaman bank	(40,943,889)	(61,505,983)	Payments of bank loans
Pembayaran liabilitas sewa pembiayaan	(409,845)	(341,770)	Payments of finance lease liabilities
Penerimaan dari penerbitan obligasi	(2,000,000)	38,842,482	Proceeds from bonds payable
Penerimaan utang pihak berelasi		102,770	Proceeds from due to related parties
Pembayaran dividen dari aktivitas pendanaan	(4,201,345)	(4,126,638)	Dividends paid from financing activities
Penerimaan (pengeluaran) kas lainnya dari aktivitas pendanaan	(9,331,551)		Other cash inflows (outflows) from financing activities
Jumlah arus kas bersih yang diperoleh dari (digunakan untuk) aktivitas pendanaan	(14,329,188)	3,852,424	Total net cash flows received from (used in) financing activities
Jumlah kenaikan (penurunan) bersih kas dan setara kas	(4,604,496)	12,055,390	Total net increase (decrease) in cash and cash equivalents
Kas dan setara kas arus kas, awal periode	29,478,126	17,329,459	Cash and cash equivalents cash flows, beginning of the period
Efek perubahan nilai kurs pada kas dan setara kas	1,072,286	93,277	Effect of exchange rate changes on cash and cash equivalents
Kas dan setara kas arus kas, akhir periode	25,945,916	29,478,126	Cash and cash equivalents cash flows, end of the period