

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis Pengaruh *Leverage*, *Good Corporate Governance* dan Likuiditas Terhadap *Tax Avoidance* Pada Perusahaan Sektor Industrial di Indonesia yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2019 – 2022. Dari hasil analisis maka terdapat kesimpulan antara lain :

1. *Leverage (DER)* berpengaruh positif terhadap *Tax Avoidance* pada Perusahaan Sektor Industrial yang terdaftar di BEI tahun 2019-2022. Dapat dibuktikan bahwa *Leverage (DER)* memiliki nilai *Sig.* $0.000 < 0.05$ sehingga diperoleh kesimpulan bahwa H_1 diterima.
2. *Good Corporate Governance (GCG)* tidak berpengaruh terhadap *Tax Avoidance* pada Perusahaan Sektor Industrial yang terdaftar di BEI tahun 2019-2022. Dapat dibuktikan bahwa *Good Corporate Governance (GCG)* memiliki nilai *Sig.* $0.221 > 0.05$ sehingga diperoleh kesimpulan bahwa H_2 ditolak.
3. Likuiditas (*CR*) berpengaruh positif terhadap *Tax Avoidance* pada Perusahaan Sektor Industrial yang terdaftar di BEI tahun 2019-2022. Dapat dibuktikan bahwa Likuiditas (*CR*) memiliki nilai *Sig.* $0.040 < 0.05$ sehingga diperoleh kesimpulan bahwa H_3 diterima.
4. *Leverage (DER)*, *Good Corporate Governance (GCG)*, Likuiditas (*CR*), secara bersama-sama (simultan) berpengaruh terhadap *Tax Avoidance*

pada Perusahaan Sektor Industrial yang terdaftar di BEI tahun 2019-2022. Dapat dibuktikan uji statistik F memiliki nilai *Sig.* $0.000 < 0.05$ sehingga diperoleh kesimpulan bahwa H_4 diterima.

B. Saran

Dengan adanya sebuah penelitian yang penulis lakukan ini menyadarkan penulis bahwa masih banyak keterbatasan jauh dari kata sempurna. Oleh karena itu, terdapat beberapa saran yang dapat diberikan sebagai salah satu pertimbangan sebagai berikut :

1. Dengan penelitian di perusahaan Sektor Industrial, penulis berharap kedepannya perusahaan menjalankan dan mengevaluasi indikator-indikator *GCG* sesuai dengan standar yang ada, karena penulis melihat beberapa perusahaan melakukan *GCG* hanya sebagai hukum, peraturan yang dimana sifatnya wajib dipenuhi dalam perusahaan secara formalitas.
2. Didalam penelitian ini melakukan dalam perusahaan di sektor Industrial yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) sebagai populasi. Untuk penelitian berikutnya diharapkan dapat memperluas sektor perusahaan yang akan diteliti dan bisa menambahkan indikator perhitungan *GCG* agar semakin relevan dan menggambarkan dengan jelas dan mewakili dari situasi yang sebenarnya.
3. Kedepannya jika ada yang ingin melakukan lebih lanjut terkait dengan variabel independen dan variabel dalam penelitian ini bisa diperluas

kembali yang memungkinkan variabel lain selain variabel yang sudah ada didalam penelitian ini.



DAFTAR PUSTAKA

- Anasta, L., Tarmidi, D., Harnovinsah, Temalagi, S., Oktris, L., & Dwianika, A. (2023). *Manajemen Pajak: Teori, Strategi, dan Implementasi*. Penerbit Salemba.
https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_Pajak_Teori_Strategi_dan_Imple/JZfREAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=0
- Angela, G., & Nugroho, V. (2020). Pengaruh *Capital Intensity*, Likuiditas, Dan *Leverage* Terhadap Agresivitas Pajak Pada Perusahaan Manufaktur. *Jurnal Multiparadigma Akuntansi Tarumanagara*, 2(1123–1129).
- Anita, W., Endang, M., & Sri, M. (2018). Pengaruh *Corporate Governance* Terhadap *Tax Avoidance* (Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di BEI). *Jurnal Riset Akuntansi Dan Bisnis Airlangga*, 3(1).
<https://doi.org/10.31093/jraba.v3i1.91>
- Apriliana, N. (2022). Pengaruh Likuiditas, Profitabilitas dan *Leverage* terhadap Agresivitas Pajak. *Jurnal Cendekia Keuangan*, 1.
- Arsyad, M., & Natsir, S. (2022). *Manajemen Pajak*. Nas Media Pustaka.
https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_Pajak/BlaIEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=1
- Cahyadi, A. S., & Noviari, N. (2018). Pengaruh Pajak, *Exchange Rate*, Profitabilitas, Dan *Leverage* Pada Keputusan Melakukan Transfer Pricing. *E-Jurnal Akuntansi*, 1441. <https://doi.org/10.24843/EJA.2018.v24.i02.p23>
- Dekrita, Y. A., & Samosir, M. (2022). *Manajemen Keuangan Rumah Sakit: Konsep dan Analisis* (E. E. K. Goo, Ed.). PT. Nasya Expanding Management (NEM).
<https://books.google.co.id/books?id=B9tmEAAAQBAJ&printsec=frontcover#v=onepage&q&f=false>
- Fadhila, N., & Andayani, S. (2022). Pengaruh *Financial Distress*, Profitabilitas, dan *Leverage* terhadap *Tax Avoidance*. *Owner*, 6(4), 3489–3500.
<https://doi.org/10.33395/owner.v6i4.1211>
- Ferry, & Rr. Dian Anggraeni. (2022). Pengaruh *Good Corporate Governance*, Likuiditas, dan Solvabilitas Terhadap Opini *Audit Going Concern* Pada Perusahaan Industrials Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018 - 2020. *Global Accounting : Jurnal Akuntansi*, 1 No.2.
<https://jurnal.ubd.ac.id/index.php/ga|eISSN.2828-0822|>
- Gama Salasa, A. W., Mitariani Eka, N. W., & Wisnyani, N. M. (2024). *Kumpulan Teori Bisnis: Perspektif Keuangan, Bisnis, dan Strategik*. Nilacakra.
https://www.google.co.id/books/edition/Kumpulan_Teori_Bisnis_Perspektif_Keuanga/fNQHEQAAQBAJ?hl=jv&gbpv=0

- Ghozali, I. (2021a). Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program *IBM SPSS 26* (10th ed.). Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Goh, T. S., Nainggolan, J., & Sagala, E. (2019). Pengaruh *Corporate Social Responsibility*, Ukuran Perusahaan, *Leverage*, Dan Profitabilitas Terhadap Agresivitas Pajak Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode Tahun 2015-2018. *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan Methodist*, 3, 83–96.
- Hakim, M. Z., & Abbas, D. S. (2019). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Struktur Modal, Likuiditas, *Investment Opportunity Set (Ios)*, Dan Profitabilitas Terhadap Kualitas Laba Perusahaan Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2013-2017. *Competitive Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 3(2), 26. <https://doi.org/10.31000/c.v3i2.1826>
- Hamid, Hj. S. H. (2023). Sistem Pemungutan Pajak Di Indonesia. CV Sarnu Untung.
https://www.google.co.id/books/edition/SISTEM_PEMUNGUTAN_PAJAK_DI_INDONESIA/7EGnEAAAQBAJ?hl=id&gbpv=1&dq=sistem+pemungutan+pajak&pg=PA89&printsec=frontcover
- Hamidah, Junaidi, Rialdy, N., Suhartono, E., Amusiana, Sahusilawane, W., Lidyah, R., Isfaatun, E., Lumbanraja, T., & Surayuda Irawan, R. N. (2023). Perpajakan. Cendikia Mulia Mandiri.
<https://www.google.co.id/books/edition/Perpajakan/RRe2EAAAQBAJ?hl=id&gbpv=0>
- Handayani, L. T., & Asmuji. (2023). Statistik Deskriptif. UM Jember Press.
https://www.google.co.id/books/edition/Statistik_Deskriptif/laXKEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=1
- Hermawan, R., & Aryati, T. (2022). Pengaruh *Financial Distress* dan *Corporate Governance* terhadap *Tax Avoidance*. *Jurnal Ekonomi Trisakti*, 2(2), 381–394.
<https://doi.org/10.25105/jet.v2i2.14138>
- Hidayat, W. W. (2018). Pengaruh Profitabilitas, *Leverage* Dan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Penghindaran Pajak. *Jurnal Riset Manajemen Dan Bisnis (JRMB) Fakultas Ekonomi UNIAT*, 3(1), 19–26.
<https://doi.org/10.36226/jrmb.v3i1.82>
- Hutabarat, F. (2023). *Analisa Laporan Keuangan: Perspektif Warran Buffet*. Dee Publish.
- Jenita, & Herispon. (2022). Manajemen Keuangan Perusahaan (M. Suardi, Ed.). CV. Azka Pustaka.
https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_Kuangan_Perusahaan/ODRrEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=0

Kasmir. (2018). *Analisis Laporan Keuangan*. Rajawali Pers.

Kurniawan, S., & Limajatini. (2023). Pengaruh Pemahaman Pajak, Sanksi Perpajakan, *Tax Law Enforcement*, dan Sosialisasi Perpajakan terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi (Studi Kasus terhadap Mahasiswa dan Alumni Fakultas Bisnis Universitas Buddhi Dharma) (Vol. 2, Issue 1). <https://jurnal.ubd.ac.id/index.php/ga>

Ling, H. (2021). *The Art Of Saving From Zero To Billionare*. Wiwi Creative. https://www.google.co.id/books/edition/The_Art_Of_Saving_From_Zero_To_Billionar/oG9WEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=1

Lubis, Z. (2021). Statistika Terapan untuk Ilmu-Ilmu Sosial dan Ekonomi (R. I. Arhadi, Ed.; I. ANDI (Anggota IKAPI). https://www.google.co.id/books/edition/Statistika_Terapan_untuk_Ilmu_Ilmu_Sosia/9lgmEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=1&dq=Statistika+Terapan+Untuk+Ilmu-Ilmu+Sosial+dan+Ekonomi&pg=PA344&printsec=frontcover

Lutfi, A. M., & Sunardi, N. (2019). Pengaruh *Current Ratio (CR)*, *Return On Equity (ROE)*, dan *Sales Growth* Terhadap Harga Saham yang Berdampak pada Kinerja Keuangan Perusahaan (Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Sekuritas* 2(3), 83–100.

Mantodang, T. G., Buulolo, K., Manurung, L. P., & Sitorus, F. D. (2022). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Rasio Lancar, dan *Total Asset Turnover (TATO)*, *Debt Rasio* Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2016-2019. *Costing : Journal of Economics, Business and Accounting*, 1348–1355.

Monicca, & Peng Wi. (2023). Pengaruh Profitabilitas, *Leverage*, *Financial Distress*, dan *Capital Intensity* terhadap *Tax Avoidance* (Studi Empiris pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2021). *Global Accounting : Jurnal Akuntansi*, 2. <https://jurnal.buddhidharma.ac.id/index.php/ga/article/view/1958/1240>

Mulyandi, O., Suryadi, D., Sari, D. P., & Sari, P. I. P. (2022). Manajemen Keuangan Lanjutan (Teori *Case Study* dan *Problem Solving*). CV. Mitra Cendekia Media.

Mulyani, S., Wijayanti, A., & Masitoh, E. (2018). Pengaruh *Corporate Governance* Terhadap *Tax Avoidance* Perusahaan Pertambangan yang terdaftar di BEI. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Bisnis Airlangga*, 3(1), 322–340.

Ompusunggu, H., & Wage, S. (2021). Manajemen Keuangan (Poniman, Ed.; 1st ed.). CV Batam Publisher. https://www.google.co.id/books/edition/Manajemen_Kuangan/LKVYEAAQBAJ?hl=jv&gbpv=1

- Parlina, N. D., Maiyalizana, & Putri, I. D. (2023). Analisis Rasio Keuangan sebagai Salah Satu Alat Ukur Kinerja Keuangan (A. Hapsan & N. D. Astuti, Eds.). CV. Ruang Tentor.
https://www.google.co.id/books/edition/Analisis_Rasio_Keuangan_sebagai_Salah_Sa/DnveEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=0
- Pohan, C. A. (2019). Pedoman Lengkap Pajak Internasional Ed. Revisi. Gramedia Pustaka.
https://www.google.co.id/books/edition/Pedoman_Lengkap_Pajak_Internasional_Ed_R/7zCyDwAAQBAJ?hl=jv&gbpv=0
- Riyanto, S., & Hatmawan, A. A. (2020). Metode Riset Penelitian Kuantitatif Penelitian Di Bidang Manajemen, Teknik, Pendidikan, dan Eksperimen (1st ed.). Deepublish. <https://www.scribd.com/document/660122293/E-book-Metode-Riset-Penelitian-Kuantitatif-Penelitian-Di-Bidang-Manajemen>
- Sabrie, H. Y., Larasati, N. F., Yudana, P. S., & Tasya, A. A. (2022). *Hukum Asuransi: Penerapan Prinsip Good Corporate Governance dalam Perusahaan Asuransi* (K. Ummatin, Ed.). CV. Jakad Media Publishing.
https://www.google.co.id/books/edition/Hukum_Asuransi_Penerapan_Prinsip_Good_Co/k3VrEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=1
- Septiawan, K., Ahmar, N., & Darminto Prastowo, D. (2021). Agresivitas Pajak Perusahaan Publik Di Indonesia & Refleksi Perilaku Oportunis Melalui Manajemen Laba. Penerbit NEM.
https://www.google.co.id/books/edition/AGRESIVITAS_PAJAK_PERUSAHAAN_PUBLIK_DI_I/eoAzEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=0
- Sunarsih, U., & Handayani, P. (2018). Pengaruh *Corporate Governance* Terhadap Penghindaran Pajak Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Akuntansi*, 12(2), 163–185.
<https://doi.org/10.25170/jara.v12i2.87>
- Sunaryono, Marjono, Yuniarti, Hertina, D., Waty, E., Haryanti, C. S., Mulatsih, L. S., Liestyowati, & Parju. (2023). Buku Manajemen Keuangan II (Efitra & Sepriano, Eds.; Pertama). PT. Sonpedia Publishing Indonesia.
https://www.google.co.id/books/edition/BUKU_AJAR_MANAJEMEN_KEUANGAN_II/iZHeEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=1
- Suroso, S. (2022). *Good Corporate Governance* (T. Q. Media, Ed.). CV. Penerbit Qiara Media.
https://www.google.co.id/books/edition/Good_Corporate_Governance/dzdxEAAAQBAJ?hl=jv&gbpv=1

Thomas, F., & Jamaludin, I. (2021). Pengaruh *Profitability, Leverage, Dan Corporate Governance* Terhadap Tax Avoidance. *Jurnal Paradigma Akuntansi*, 3(2), 588. <https://doi.org/10.24912/jpa.v3i2.11706>

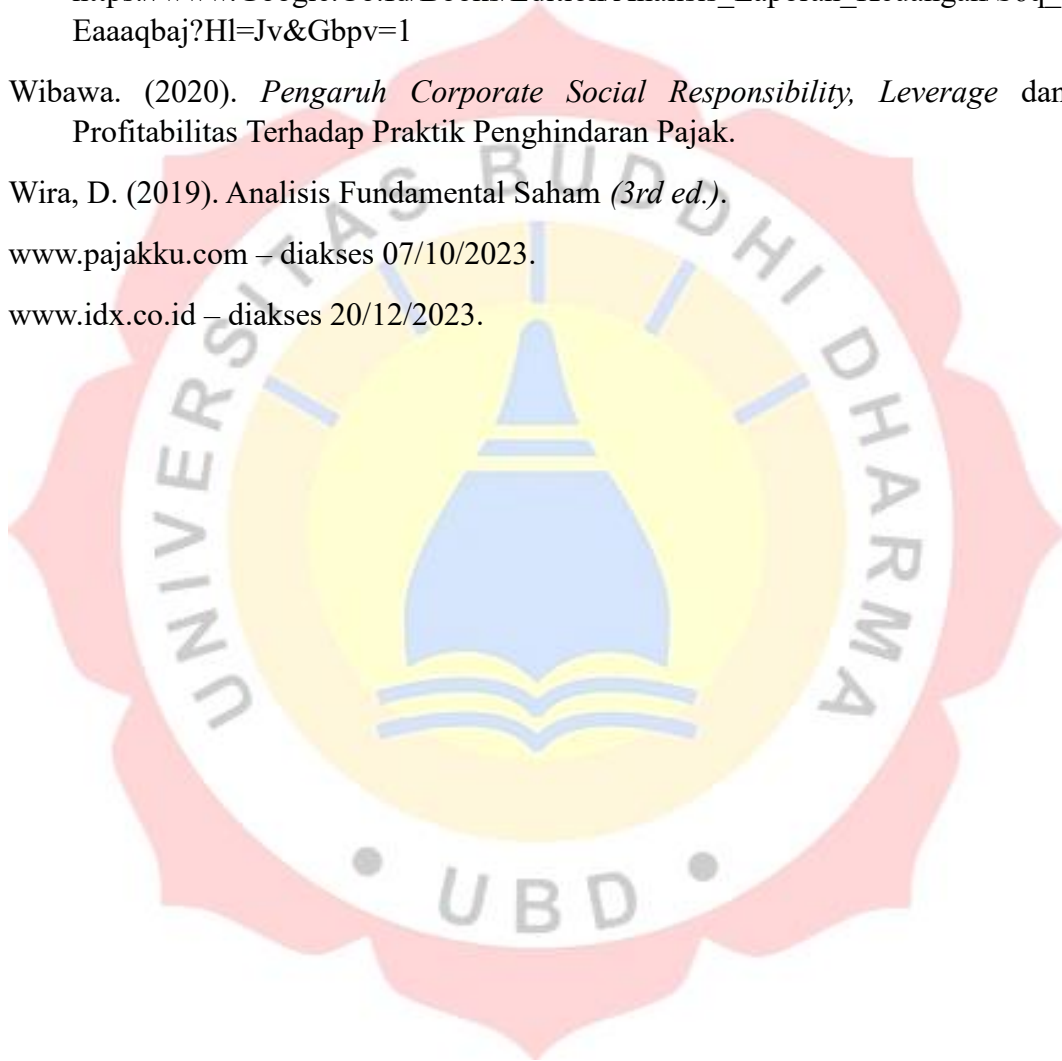
Uswatun Khasanah, Siti Aisyah, Gista Rismayani, Abdul Latif, Rini Ridhawati, Sari Zawitri, Ivan Yudianto, Tri Hanani, Agung Anggoro Seto, & Muhammad Irfai Sohilauw. (2023). Analisis Laporan Keuangan (*D. Purnama Sari & M. Sari, Eds.*). PT Global Eksekutif Teknologi. https://www.Google.Co.Id/Books/Edition/Analisis_Laporan_Kuangan/S6q_Eaaaqbaj?Hl=Jv&Gbpv=1

Wibawa. (2020). *Pengaruh Corporate Social Responsibility, Leverage dan Profitabilitas Terhadap Praktik Penghindaran Pajak*.

Wira, D. (2019). Analisis Fundamental Saham (*3rd ed.*).

www.pajakku.com – diakses 07/10/2023.

www.idx.co.id – diakses 20/12/2023.



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Identitas Pribadi

Nama : Christin Mellenia

Tempat, tanggal lahir : Tangerang, 14 April 2000

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Kristen Protestan

Kewarganegaraan : Indonesia

Alamat : Perumahan Poris Indah Jl. Mutiara 3 Blok D No.59A

No HP : 0821-1390-5253

E-mail : christinmellenia@gmail.com

IPK : 3.76



Riwayat Pendidikan

SMK : SMK Strada Daan Mogot (2015-2018)

SMP : SMP Maria Immaculata (2012-2015)

SD : SD Maria Immaculata (2006-2012)

Riwayat Pekerjaan

1. PT. Mizupon Mota Trading – F.A.T Assistant Manager (Januari 2021 – Sekarang)
2. Rich Consulting – Supervisor Acc & Tax (Januari 2020 – Desember 2020)
3. Saputra Consultant – Staff Acc & Tax (April 2018 – Desember 2019)

SURAT KETERANGAN RISET



**UNIVERSITAS
BUDDHI DHARMA**
Kreativitas Membangkitkan Inovasi

Surat Permohonan Penelitian

Tangerang, 23 Juli 2024

Nomor : 035/Perm./BAA/VII/2024
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Penelitian

Kepada Yth,
Direktur BEI
PT Bursa Efek Indonesia
Gedung Bursa Efek Indonesia, Tower 1, Jl. Jend.
Sudirman kav 52-53 Lantai 6, Senayan, Kec.Kby.Baru,
Kota Jakarta Selatan, Daerah Khusus Ibukota Jakarta
12190
Di Tempat

Dengan hormat,
Kami dari Biro Administrasi Akademik (BAA) Universitas Buddhi Dharma (UBD) dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat sekiranya menerima Mahasiswa/I kami berikut ini :

NIM : 20200100166
Nama : CHRISTIN MELLENA
Jurusan : Akuntansi
Jenjang Studi : S1
Judul : Pengaruh Leverage, Good Corporate Governance (GCG), dan Likuiditas terhadap Tax Avoidance pada Perusahaan Sektor Industrial di Indonesia yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2019-2022

Untuk melaksanakan Penelitian di institusi yang Bapak/Ibu Pimpin. Pelaksanaan Penelitian Mahasiswa/I Universitas Buddhi Dharma (UBD) disesuaikan dengan jadwal yang ditentukan oleh institusi yang Bapak/Ibu Pimpin.

Demikian permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,



Fidellis Wato Tholok, S.E., M.M.
Ka. BAA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

Lampiran Laporan Keuangan :

PT SHIELD ON SERVICE Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
31 Desember 2020
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF FINANCIAL POSITION
December 31, 2020
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan / Notes	2020	2019	
ASET				ASSETS
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas	2g,2j,5,29,30	82.572.051.663	53.507.712.593	Cash and cash Equivalents
Piutang usaha - bersih	2g,6,29,30	83.964.430.103	82.228.896.365	Trade receivables - net
Piutang lain-lain	2g,7,28,29,30	3.637.790.508	5.048.648.087	Other receivables
Persediaan	2k,8	10.955.153.978	7.084.864.872	Inventories
Uang muka dan biaya dibayar di muka	2l,9	3.359.880.987	8.435.750.428	Advances and prepaid expenses
Pajak dibayar di muka	2r,13a	355.358.878	361.981.497	Prepaid tax
Pendapatan masih harus diterima	10	88.854.204.754	94.877.996.205	Accrued revenue
Jumlah Aset Lancar		273.698.870.871	251.545.850.047	Total Current Assets
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Taksiran tagihan pajak penghasilan	2r,13c	2.716.157.750	-	Estimated claim for income tax refund
Aset pajak tangguhan	2r,13e	1.357.083.360	1.682.303.286	Deferred tax assets
Aset tetap - bersih	2m,11	9.137.978.796	9.734.062.397	Fixed assets - net
Aset hak guna - bersih	2n,12	5.558.660.203	-	Right-of-use asset - net
Aset lain-lain	2g,29,30	1.376.610.236	1.523.804.298	Other assets
Jumlah Aset Tidak Lancar		20.146.490.345	12.940.169.981	Total Non-Current assets
JUMLAH ASET		293.845.361.216	264.486.020.028	TOTAL ASSETS

PT SHIELD ON SERVICE Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
(lanjutan)
31 Desember 2020
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF FINANCIAL POSITION
(continued)
December 31, 2020
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan / Notes	2020	2019	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
LIABILITAS				LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PENDEK				CURRENT LIABILITIES
Utang bank	2g,14,29,30	42.837.835.000	67.324.923.000	Bank loan
Utang usaha	2g,16,29,30	2.731.132.912	3.622.016.773	Trade payables
	2g,17,28,			
Utang lain-lain	29,30	6.567.341.207	7.780.263.881	Other payables
Utang pajak	2r,13b	7.958.631.209	9.257.603.905	Taxes payable
Beban masih harus dibayar	2g,18,29,30	18.194.728.245	18.637.193.830	Accrued expenses
Uang muka pelanggan		155.237.760	65.448.774	Advance from customers
Utang pembiayaan jangka pendek	2g,15,29,30	60.000.000.000	20.921.531.952	Short-term financing payables
Utang pembiayaan jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun	2g,15,29,30	100.654.208	92.183.333	Current maturities of long-term financing payables
Liabilitas sewa	2n,19,29,30	2.421.287.060	-	Lease liabilities
Jumlah Liabilitas Jangka Pendek		138.966.845.601	125.701.165.248	Total Current Liabilities
LIABILITAS JANGKA PANJANG				NON-CURRENT LIABILITIES
Utang pembiayaan jangka panjang setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	2g,15,29,30	72.180.360	172.844.568	Long-term financing payables net of current maturities
Liabilitas diestimasi atas imbalan kerja karyawan	2p,20	5.860.057.209	6.404.998.458	Estimated liabilities for employees' benefits
Jumlah Liabilitas Jangka Panjang		5.932.247.569	6.577.843.026	Total Non-Current Liabilities
JUMLAH LIABILITAS		144.899.093.170	132.279.008.274	TOTAL LIABILITIES

PT SHIELD ON SERVICE Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
(lanjutan)
31 Desember 2020
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF FINANCIAL POSITION
(continued)
December 31, 2020
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan / Notes	2020	2019	
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang dapat Distribusikan kepada Pemilik Entitas Induk				Equity Attributable to Owners of the Parent Entity
Modal saham - nilai nominal Rp 100 per saham				Share capital - Rp 100 par value per share
Modal dasar - 2.000.000.000 saham				Authorized - 2,000,000,000 shares
Modal ditempatkan dan disetor penuh 657.017.005 saham pada tanggal 31 Desember 2020 dan 655.874.505 saham pada tanggal 31 Desember 2019	21	65.701.700.500	65.587.450.500	Issued and fully paid - 657,017,005 shares as of December 31, 2020 and 655,874,505 shares as of December 31, 2019
Tambahan modal disetor - bersih	4	14.440.929.772	14.166.729.772	Additional paid in capital - net
Kerugian aktuarial atas imbalan kerja - bersih		(1.798.221.717)	(1.762.400.714)	Actuarial losses on employee benefits - net
Saldo laba		56.973.862.223	40.334.227.893	Retained earnings
Jumlah ekuitas yang dapat distribusikan kepada pemilik Entitas Induk		135.318.270.778	118.326.007.451	Total equity attributable to the owners of the Parent Entity
Kepentingan Non-pengendali	2d	13.627.997.268	13.881.004.303	Non-controlling Interests
JUMLAH EKUITAS		148.946.268.046	132.207.011.754	TOTAL EQUITY
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS		293.845.361.216	264.486.020.028	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

PT SHIELD ON SERVICE Tbk DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN KOMPREHENSIF
LAIN KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun Yang Berakhir Pada Tanggal
31 Desember 2020
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

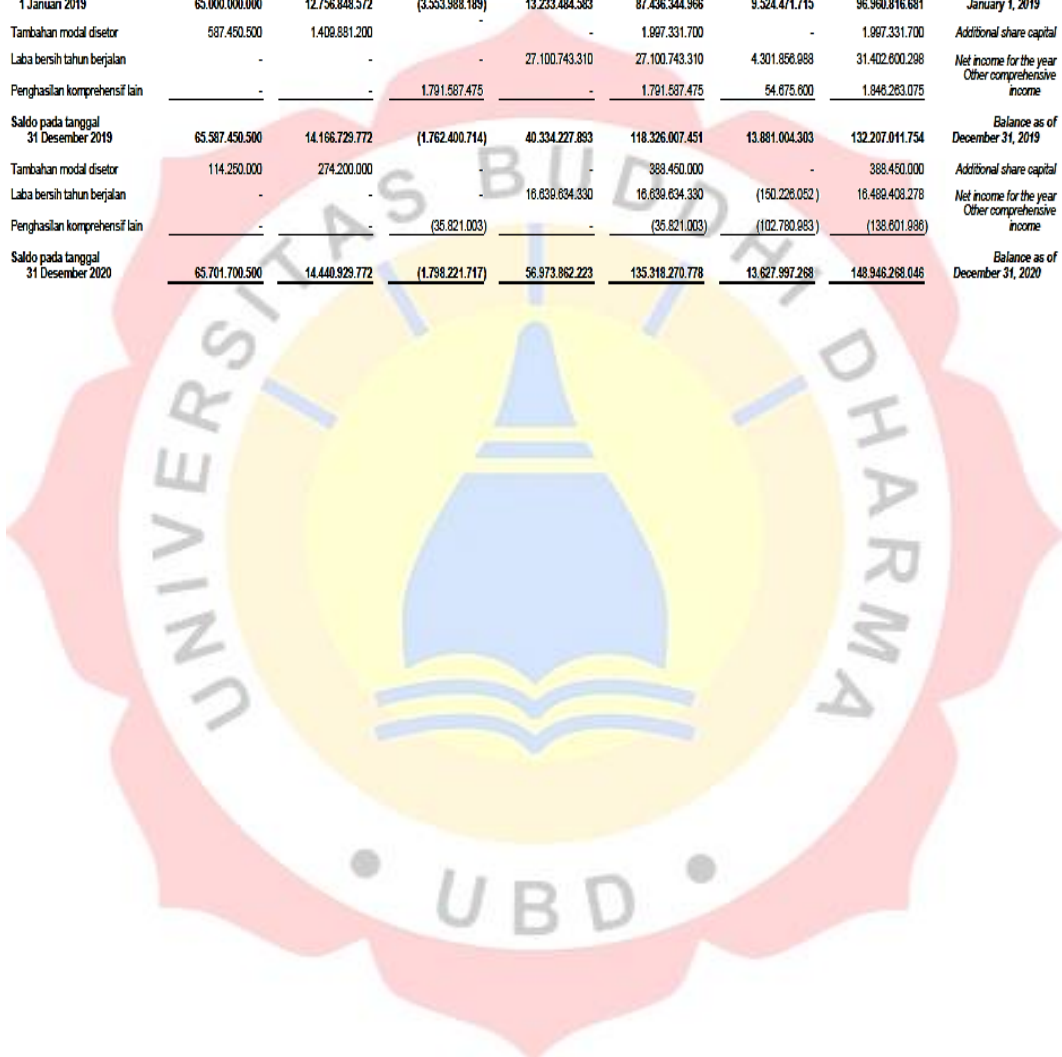
PT SHIELD ON SERVICE Tbk AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
For The Year Ended
December 31, 2020
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan / Notes	2020	2019	
PENDAPATAN BERSIH	2q,22	1.368.035.589.028	1.348.096.644.306	NET REVENUES
BEBAK POKOK PENDAPATAN	2q,23	(1.238.804.282.963)	(1.211.644.347.891)	COST OF REVENUES
LABA KOTOR		129.231.306.065	136.452.296.415	GROSS PROFIT
Beban umum dan administrasi	2q,24	(105.623.430.380)	(94.644.242.681)	General and administrative expenses
Beban pemasaran	2q	(317.546.330)	(630.541.285)	Marketing expenses
LABA USAHA		23.290.329.375	41.177.512.449	INCOME FROM OPERATIONS
Penghasilan keuangan	2q	817.403.747	649.965.575	Finance income
Beban keuangan	2q,25	(14.615.011.575)	(10.751.109.820)	Finance costs
Pendapatan lain-lain - bersih	2q,26	15.976.212.621	15.567.385.781	Other income - net
LABA SEBELUM PAJAK PENGHASILAN		25.468.934.168	46.643.753.985	INCOME BEFORE INCOME TAX
BEBAK PAJAK PENGHASILAN - BERSIH	2r,13d	(8.979.525.890)	(15.241.153.687)	INCOME TAX EXPENSES - NET
LABA BERSIH TAHUN BERJALAN		16.489.408.278	31.402.600.298	NET INCOME FOR THE YEAR
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN				OTHER COMPREHENSIVE INCOME
Pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi				Item that will not be reclassified to profit or loss
Pengukuran kembali liabilitas diestimasi atas imbalan kerja karyawan	2p,20	(173.252.482)	2.481.684.101	Remeasurement of estimated liabilities for employees' benefits
Pajak penghasilan terkait	2r,13e	34.650.496	(615.421.026)	Related income tax
JUMLAH LABA KOMPREHENSIF TAHUN BERJALAN		16.350.806.292	33.248.863.373	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR
LABA BERSIH YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				NET INCOME ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk		16.639.634.330	27.100.743.310	Owners of the parent
Kepentingan non-pengendali	2d	(150.226.052)	4.301.856.988	Non-controlling interests
JUMLAH		16.489.408.278	31.402.600.298	TOTAL
JUMLAH LABA KOMPREHENSIF YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL COMPREHENSIVE INCOME ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk		16.603.813.327	28.892.330.785	Owners of the parent
Kepentingan non-pengendali	2d	(253.007.035)	4.356.532.588	Non-controlling interests
JUMLAH		16.350.806.292	33.248.863.373	TOTAL
LABA BERSIH PER SAHAM YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA PEMILIK ENTITAS INDUK:	2t,27			NET EARNING PER SHARE ATTRIBUTABLE TO OWNERS OF THE PARENT ENTITY
Saham dasar		25,35	29,64	Basic
Saham dilusian		24,57	27,67	Diluted

PT SHIELD ON SERVICE Tbk DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun Yang Berakhir Pada Tanggal
31 Desember 2020
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE Tbk AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF CHANGES IN EQUITY
For The Year Ended
December 31, 2020
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

Ekuitas yang Dapat Diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk / Equity Attributable to the Owner of the Parent Entity							
	Modal Saham / Share Capital	Tambahan Modal Disetor / Additional Paid in Capital	Keuntungan (Kerugian) Aktuarial atas Imbalan Kerja – Bersih / Actuarial Gain (Losses) on Employee Benefits – Net	Saldo Laba / Retained Earnings	Jumlah / Total	Kepentingan Non- Pengendali / Non-controlling Interests	Jumlah Ekuitas / Total Equity
Saldo pada tanggal 1 Januari 2019	65.000.000.000	12.756.848.572	(3.553.988.189)	13.233.484.583	87.436.344.966	9.524.471.715	96.960.816.681
Tambahan modal disetor	587.450.500	1.409.881.200	-	-	1.997.331.700	-	1.997.331.700
Labanya bersih tahun berjalan	-	-	-	27.100.743.310	27.100.743.310	4.301.858.988	31.402.600.298
Penghasilan komprehensif lain	-	-	1.781.587.475	-	1.781.587.475	54.675.600	1.846.283.075
Saldo pada tanggal 31 Desember 2019	65.587.450.500	14.166.729.772	(1.762.400.714)	40.334.227.893	118.326.007.451	13.881.004.303	132.207.011.754
Tambahan modal disetor	114.250.000	274.200.000	-	-	388.450.000	-	388.450.000
Labanya bersih tahun berjalan	-	-	-	16.639.634.330	16.639.634.330	(150.226.052)	16.489.408.278
Penghasilan komprehensif lain	-	-	(36.821.003)	-	(36.821.003)	(102.780.983)	(138.601.986)
Saldo pada tanggal 31 Desember 2020	65.701.700.500	14.440.929.772	(1.798.221.717)	56.973.862.223	135.318.270.778	13.627.997.268	148.946.268.046



PT SHIELD ON SERVICE Tbk
DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
Untuk Tahun Yang Berakhir Pada Tanggal 31 Desember 2020
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE Tbk
AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF CASH FLOWS
For The Year Ended December 31, 2020
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan / Notes	2020	2019	
ARUS KAS DARI (UNTUK) AKTIVITAS OPERASI				CASH FLOWS FROM (FOR) OPERATING ACTIVITIES
Penerimaan kas dari pelanggan		1.371.916.439.813	1.309.566.219.489	Cash receipt from customers
Pembayaran kas kepada pemasok, karyawan dan beban usaha		(1.339.453.639.065)	(1.304.611.695.233)	Cash paid to suppliers, employees and operating expenses
Penerimaan kas lain-lain		13.796.003.644	20.450.038.181	Other cash receipt
Kas dihasilkan dari operasi		46.258.804.392	25.404.562.437	Cash generated from operation
Pembayaran pajak penghasilan		(11.383.376.328)	(14.610.827.968)	Income tax paid
Pembayaran beban keuangan		(14.280.174.597)	(10.778.859.802)	Finance costs paid
Kas Bersih Diperoleh dari Aktivitas Operasi		20.615.253.467	14.744.667	Net Cash Provided by Operating Activities
ARUS KAS DARI (UNTUK) AKTIVITAS INVESTASI				CASH FLOWS FROM (FOR) INVESTING ACTIVITIES
Hasil penjualan aset tetap	11	508.629.661	360.491.406	Proceeds from sale of fixed assets
Perolehan aset tetap	11	(3.877.694.830)	(4.862.694.708)	Acquisition of fixed assets
Perolehan aset hak guna		(805.555.555)	-	Acquisition of right-of-use assets
Kas Bersih Digunakan untuk Aktivitas Investasi		(4.174.820.724)	(4.502.203.302)	Net Cash Used in Investing Activities
ARUS KAS DARI (UNTUK) AKTIVITAS PENDANAAN				CASH FLOWS FROM (FOR) FINANCING ACTIVITIES
Kenaikan utang pembiayaan jangka pendek		39.078.468.048	18.627.390.035	Increase of short-term financing payables
Peningkatan modal disetor	4,21	388.450.000	1.997.331.700	Increase in paid in capital
Kenaikan (penurunan) utang bank		(24.487.088.000)	951.428.000	Increase (decrease) of bank loan
Pembayaran liabilitas sewa		(2.263.740.388)	-	Payment of lease liabilities
Pembayaran utang pembiayaan jangka panjang		(92.183.333)	-	Payment long-term financing payables
Kas Bersih Diperoleh dari Aktivitas Pendanaan		12.623.906.327	21.576.147.735	Net Cash Provided by Financing Activities
KENAIKAN BERSIH KAS DAN SETARA KAS		29.064.339.070	17.088.689.100	NET INCREASE IN CASH AND CASH EQUIVALENTS
KAS DAN SETARA KAS AWAL TAHUN		53.507.712.593	36.419.023.493	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE BEGINNING OF THE YEAR
KAS DAN SETARA KAS AKHIR TAHUN	5	82.572.051.663	53.507.712.593	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE END OF THE YEAR

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
TANGGAL 31 DESEMBER 2021
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITIONS
AS OF DECEMBER 31, 2021
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2021	2020	
ASET				ASSETS
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas	2g,2h,5,28,29	81.182.020.949	82.572.051.663	Cash and cash equivalents
Piutang usaha - bersih	2g,6,28,29	114.392.231.864	83.964.430.103	Trade receivables - net
Piutang lain-lain	2g,7,27,28,29	2.473.644.941	3.637.790.508	Other account receivables
Persediaan	2g,2i,8	11.801.359.941	10.955.153.978	Inventories
Uang muka dan biaya dibayar di muka	2j,9	5.398.695.259	3.359.880.987	Advances and prepaid expense
Pajak dibayar di muka	2p,13a	1.370.800.382	355.358.878	Prepaid tax
Pendapatan masih harus diterima	10	84.847.376.606	88.854.204.754	Accrued revenue
Jumlah aset lancar		301.466.129.942	273.698.870.871	Total current assets
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Taksiran tagihan pajak penghasilan	2p, 13c	2.716.157.750	2.716.157.750	Estimated claim for income tax refund
Aset pajak tangguhan	2p, 13e	1.014.916.677	1.357.083.360	Deferred tax assets
Aset tetap - bersih	2k,11	6.400.473.405	9.137.978.796	Fixed assets - net
Aset hak guna - bersih	2l,12	4.923.249.658	5.558.660.203	Right-of-use asset - net
Aset lain-lain	2g,28,29	1.650.479.692	1.376.610.236	Other assets
Jumlah aset tidak lancar		16.705.277.182	20.146.490.345	Total non-current assets
JUMLAH ASET		318.171.407.124	293.845.361.216	TOTAL ASSETS

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
TANGGAL 31 DESEMBER 2021
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITIONS
AS OF DECEMBER 31, 2021
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2021	2020	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
LIABILITAS				LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PENDEK				SHORT-TERM LIABILITIES
Utang bank	2g, 14, 28, 29	26.193.896.736	42.837.835.000	Bank Loan
Utang usaha	2g, 16, 28, 29	4.079.327.142	2.731.132.912	Trade payables
Utang lain-lain	2g, 17, 27, 28, 29	5.653.614.539	6.567.341.207	Other payables
Utang pajak	2p, 13b	7.131.137.956	7.958.631.209	Taxes payable
Beban yang masih harus dibayar	2g, 18, 28, 29	27.119.805.771	18.194.726.245	Accrued expenses
Uang muka pelanggan		129.643.405	155.237.760	Advance from customers
Utang pembiayaan jangka pendek	2g, 15, 28, 29	60.000.000.000	60.000.000.000	Short-term financing payables
Utang pembiayaan jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun	2g, 15, 28, 29	174.631.887	100.654.208	Current maturities of long-term financing payables
Liabilitas sewa	2i, 19, 28, 29	1.051.334.537	2.421.287.060	Lease liabilities
Jumlah liabilitas jangka pendek		131.533.391.973	138.966.845.601	Total short-term liabilities
LIABILITAS JANGKA PANJANG				LONG-TERM LIABILITIES
Utang pembiayaan jangka panjang setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	2g, 15, 28, 29	116.528.790	72.190.360	Long-term financing payables net of current maturities
Liabilitas diestimasi atas imbalan kerja karyawan	2n, 20	3.980.107.504	5.860.057.209	Estimated liabilities for employees' benefit
Jumlah liabilitas jangka panjang		4.096.636.294	5.932.247.569	Total long-term liabilities
JUMLAH LIABILITAS		135.630.028.267	144.899.093.170	TOTAL LIABILITIES

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
TANGGAL 31 DESEMBER 2021
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITIONS
AS OF DECEMBER 31, 2021
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2021	2020	
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk				Equity attributable to Owners of the Parent Entity
Modal saham - nilai nominal Rp 100 per saham				Share capital - Rp 100 par value per share
Modal dasar - 2.000.000.000 saham				Authorized - 2,000,000,000 shares
Modal ditempatkan dan disetor penuh 659.063.705 saham pada tanggal 31 Desember 2021 dan 657.017.005 saham pada tanggal 31 Desember 2020	21	65.906.370.500	65.701.700.500	Issued and fully - 659,063,705 shares as of December 31, 2021 and 657,017,005 shares as of December 31, 2020
Tambahan modal disetor - bersih	4	14.932.137.772	14.440.929.772	Additional paid in capital - net
Kerugian aktuarial atas imbalan kerja - bersih		(1.778.874.219)	(1.798.221.717)	Actuarial losses on employee benefits - net
Saldo laba		85.493.747.389	58.973.882.223	Retained earnings
Jumlah ekuitas yang dapat diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk		164.553.381.422	135.318.270.778	Total equity attributable to the Owners of The Parent Entity
Kepentingan Non-pengendali		17.987.997.435	13.827.997.268	Non-controlling Interests
JUMLAH EKUITAS		182.541.378.857	148.946.268.046	TOTAL EQUITY
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS		318.171.407.124	293.845.361.216	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
TANGGAL 31 DESEMBER 2021
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2021
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2021	2020	
PENDAPATAN BERSIH	2o,22	1.389.331.929.729	1.368.035.589.028	NET REVENUES
BEBAN POKOK PENDAPATAN	2o,23	<u>(1.240.608.056.404)</u>	<u>(1.238.804.282.963)</u>	COST OF REVENUES
LABA KOTOR		148.725.873.325	129.231.306.065	GROSS PROFIT
Beban umum dan administrasi	2o,24	(102.448.004.930)	(105.623.430.360)	General and administrative expense
Beban pemasaran	2o	<u>(307.753.165)</u>	<u>(317.548.330)</u>	Marketing expenses
LABA USAHA		45.970.115.230	23.290.329.375	INCOME FROM OPERATIONS
Penghasilan keuangan	2o	677.379.421	817.403.747	Finance income
Beban keuangan	2o,25	(12.851.392.719)	(14.615.011.575)	Finance costs
Pendapatan lain-lain - bersih	2o,26	<u>12.156.168.000</u>	<u>15.978.212.621</u>	Other income - net
LABA SEBELUM PAJAK PENGHASILAN		45.952.269.932	25.468.934.168	INCOME BEFORE INCOME TAX
BEBAN PAJAK PENGHASILAN - BERSIH	2p,13d	<u>(13.319.868.203)</u>	<u>(8.979.525.890)</u>	INCOME TAX EXPENSES - NET
LABA BERSIH TAHUN BERJALAN		32.632.401.729	16.489.408.278	NET INCOME FOR THE YEAR

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
TANGGAL 31 DESEMBER 2021
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2021
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2021	2020	
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN				OTHER COMPREHENSIVE INCOME
Pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi				Item that will not be reclassified to profit or loss
Pengukuran kembali liabilitas diestimasi atas imbalan kerja karyawan	2n	21.510.780	(173.252.482)	Remeasurement of estimated liabilities for employees' benefits
Pajak penghasilan terkait	2p	(4.732.367)	34.650.496	Related income tax
JUMLAH LABA KOMPREHENSIF TAHUN BERJALAN		32.649.180.122	16.350.806.294	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR
LABA BERSIH YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				NET INCOME ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk		28.289.832.457	18.639.634.330	Owners of the parent
Kepentingan non-pengendali	2d	4.362.568.272	(150.228.052)	Non-controlling interests
JUMLAH		32.632.401.729	16.489.408.278	TOTAL
JUMLAH LABA KOMPREHENSIF YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL COMPREHENSIVE INCOME ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk		28.289.179.955	18.603.813.327	Owners of the parent
Kepentingan non-pengendali	2d	4.360.000.187	(253.007.035)	Non-controlling interests
JUMLAH		32.649.180.122	16.350.806.292	TOTAL
LABA BERSIH PER SAHAM YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA PEMILIK ENTITAS INDUK:				NET EARNING PER SHARE ATTRIBUTABLE TO OWNERS OF THE PARENT ENTITY
Saham dasar		38,75	25,35	Basic
Saham dilusian		35,98	24,57	Diluted

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
TANGGAL 31 DESEMBER 2021
(Dissajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF CHANGES IN EQUITY
FOR THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2021
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

Ekuitas yang Dapat Diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk / Equity Attributable to the Owner of the Parent Entity								
	Modal Saham / Share Capital	Tambahan Modal Disetor / Additional Paid in Capital	Keuntungan (Kerugian) Aktuarial atau Imbalan Kerja - Berah / Actuarial Gain (Losses) on Employee Benefits - Net	Saldo Laba / Retained Earnings	Jumlah / Total	Kepentingan Non- Pengendali / Non-controlling Interests	Jumlah Ekuitas / Total Equity	
Saldo pada tanggal 1 Januari 2020	65.587.450.500	14.166.729.772	(1.762.400.714)	40.334.227.893	118.326.007.451	13.881.004.303	132.207.011.754	Balance as of January 1, 2020
Tambahan modal disetor	114.250.000	274.200.000	-	-	388.450.000	-	388.450.000	Additional share capital
Laba bersih tahun berjalan	-	-	-	16.639.634.330	16.639.634.330	(150.226.052)	16.489.408.278	Net income for the year
Penghasilan komprehensif lain	-	-	(35.821.003)	-	(35.821.003)	(102.780.983)	(138.601.986)	Other comprehensive income
Saldo pada tanggal 31 Desember 2020	65.701.700.500	14.440.929.772	(1.798.221.717)	56.973.862.223	135.318.270.778	13.627.997.268	148.946.268.046	Balance as of December 31, 2020
Tambahan modal disetor	204.670.000	491.208.000	-	-	695.878.000	-	695.878.000	Additional share capital
Laba bersih tahun berjalan	-	-	-	28.269.632.457	28.269.632.457	4.362.569.272	32.632.401.729	Net income for the year
Penyesuaian saldo laba	-	-	-	250.052.689	250.052.689	-	250.052.689	Retained earnings adjustment
Penghasilan komprehensif lain	-	-	19.347.498	-	19.347.498	(2.569.105)	16.778.393	Other comprehensive income
Saldo pada tanggal 31 Desember 2021	65.906.370.500	14.932.137.772	(1.778.874.219)	85.493.747.369	164.553.381.422	17.987.997.435	182.541.378.857	Balance as of December 31, 2021

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
TANGGAL 31 DESEMBER 2021
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
FOR THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2021
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2021	2020	
ARUS KAS DARI (UNTUK) AKTIVITAS OPERASI				CASH FLOWS FROM (FOR) OPERATING ACTIVITIES
Penerimaan kas dari pelanggan		1.363.706.772.357	1.371.916.438.813	Cash receipt from customers
Pembayaran kas kepada pemasok, karyawan dan beban usaha		(1.328.384.299.271)	(1.339.453.639.065)	Cash paid to suppliers, employees and operating expenses
Pembayaran kas lain-lain		14.915.814.494	13.798.003.644	Other cash receipt
Kas dihasilkan dari operasi		50.238.287.580	46.258.504.382	Cash generated from operation
Pembayaran pajak penghasilan		(15.700.120.939)	(11.363.378.328)	Income tax paid
Pembayaran beban keuangan		(13.299.821.789)	(14.280.174.597)	Finance costs paid
Kas Bersih Diperoleh Aktivitas Operasi		21.238.344.872	20.615.253.467	Net Cash Provided by Operating Activities
ARUS KAS DARI (UNTUK) AKTIVITAS INVESTASI				CASH FLOWS FROM (FOR) INVESTING ACTIVITIES
Hasil penjualan aset tetap	11	1.551.870.000	508.628.661	Proceeds from sale of fixed assets
Perolehan aset tetap	11	(2.183.492.977)	(3.877.894.830)	Acquisition of fixed assets
Perolehan aset hak guna	12	(4.845.881.385)	(805.555.555)	Acquisition of right-of-use
Kas Bersih Digunakan untuk Aktivitas Investasi		(5.477.504.342)	(4.174.820.724)	Net Cash Used in Investing Activities
ARUS KAS DARI (UNTUK) AKTIVITAS PENDANAAN				CASH FLOWS FROM (FOR) FINANCING ACTIVITIES
Kenaikan utang pembiayaan jangka pendek		-	39.078.468.048	Increase of short-term financing payables
Peningkatan modal disetor		695.878.000	388.450.000	Increase in paid in capital
Penurunan utang bank		(16.643.838.284)	(24.487.088.000)	Decrease of bank loan
Pembayaran liabilitas sewa		(1.321.127.089)	(2.263.740.388)	Payment of lease liabilities
Pembayaran utang pembiayaan jangka panjang		118.316.109	(92.183.333)	Payment of long-term financing payables
Kas Bersih Diperoleh dari (Digunakan untuk) Aktivitas Pendanaan		(17.150.871.244)	12.623.906.327	Net Cash Provided by (Used in) Financing Activities
KENAIKAN (PENURUNAN) BERSIH KAS DAN SETARA KAS		(1.390.030.714)	29.064.339.070	NET INCREASE (DECREASE) IN CASH AND CASH EQUIVALENTS
KAS DAN SETARA KAS AWAL PERIODE		82.572.051.663	53.507.712.593	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE BEGINNING OF THE PERIOD
KAS DAN SETARA KAS AKHIR PERIODE	5	81.182.020.949	82.572.051.663	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE END OF THE PERIOD

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
 LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
 TANGGAL 31 DESEMBER 2022
 (Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
 CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITIONS
 AS OF DECEMBER 31, 2022
 (Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2022	2021	
ASET				ASSETS
ASET LANCAR				CURRENT ASSETS
Kas dan setara kas	2g,2i,5,29,30	47.325.818.553	81.182.020.949	Cash and cash equivalents
Piutang usaha - bersih	2g,6,29,30	159.350.387.038	114.392.231.884	Trade receivables - net
Piutang lain-lain	2g,7,28,29,30	102.874.848	2.473.644.941	Other account receivables
Persediaan	2j,8	11.948.418.828	11.801.359.941	Inventories
Uang muka dan biaya dibayar di muka	2k,9	3.751.789.507	5.398.695.259	Advances and prepaid expenses
Pajak dibayar di muka	2q,14a	425.930.705	1.370.800.382	Prepaid tax
Pendapatan masih harus diterima	2g,10,29,30	85.898.680.780	84.847.376.606	Accrued revenue
Jumlah Aset Lancar		308.801.778.059	301.466.129.942	Total Current Assets
ASET TIDAK LANCAR				NON-CURRENT ASSETS
Taksiran tagihan pajak penghasilan	2q,14c	7.148.265.482	2.716.157.750	Estimated claim for income tax refund
Aset pajak tangguhan	2q, 14e	1.142.805.859	1.014.918.677	Deferred tax assets
Aset tetap - bersih	2l,11	13.501.999.580	6.400.473.405	Fixed assets - net
Aset hak guna - bersih	2m,12	7.424.786.289	4.923.249.658	Right-of-use assets - net
Aset lain-lain	2g,13,28,29,30	7.347.524.602	1.650.479.892	Other assets
Jumlah Aset Tidak Lancar		36.563.381.612	16.705.277.182	Total Non-Current Assets
JUMLAH ASET		345.365.159.671	318.171.407.124	TOTAL ASSETS

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
TANGGAL 31 DESEMBER 2022
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITIONS
AS OF DECEMBER 31, 2022
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2022	2021	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
LIABILITAS				LIABILITIES
LIABILITAS JANGKA PENDEK				CURRENT LIABILITIES
Utang bank	2g,15,29,30	69.670.350.399	26.193.896.738	Bank Loan
Utang usaha	2g,17,28,29,30	8.785.548.311	4.079.327.142	Trade payables
Utang lain-lain	2g,18,28,29,30	5.279.561.104	5.653.614.539	Other payables
Utang pajak	2q,14b	14.622.481.566	7.131.137.956	Taxes payable
Beban yang masih harus dibayar	2g,19,29,30	19.039.769.261	27.119.805.771	Accrued expenses
Uang muka pelanggan		222.900.344	129.643.405	Advance from customer
Utang pembiayaan jangka pendek	2g,16,29,30	7.701.376.666	60.000.000.000	Short-term financing payables
Utang pembiayaan jangka panjang yang jatuh tempo dalam satu tahun	2g,16,29,30	462.116.442	174.631.887	Current maturities of long-term financing payables
Liabilitas sewa	2g,2m,20	3.338.981.425	1.051.334.537	Lease liabilities
Jumlah Liabilitas Jangka Pendek		127.123.085.518	131.533.391.973	Total Current Liabilities
LIABILITAS JANGKA PANJANG				NON-CURRENT LIABILITIES
Utang pembiayaan jangka panjang setelah dikurangi bagian yang jatuh tempo dalam satu tahun	2g,16,29,30	673.563.636	116.528.790	Long-term financing payables net of current maturities
Liabilitas diestimasi atas imbalan kerja karyawan	2o,21	4.746.038.152	3.980.107.504	Estimated liabilities for employees' benefit
Jumlah Liabilitas Jangka Panjang		5.419.601.788	4.096.636.294	Total Non-Current Liabilities
JUMLAH LIABILITAS		132.542.687.306	135.630.028.267	TOTAL LIABILITIES

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN POSISI KEUANGAN KONSOLIDASIAN
TANGGAL 31 DESEMBER 2022
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENTS OF FINANCIAL POSITIONS
AS OF DECEMBER 31, 2022
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2022	2021	
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang dapat diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk				Equity attributable to Owners of the Parent Entity
Modal saham - nilai nominal Rp100 per saham				Share capital - Rp100 par value per share
Modal dasar - 2.000.000.000 saham				Authorized - 2,000,000,000 shares
Modal ditempatkan dan disetor penuh 663.694.316 saham pada tanggal 31 Desember 2022 dan 659.063.705 saham pada tanggal 31 Desember 2021	22	663.694.316.000	65.906.370.500	Issued and fully - 663,694,316 shares as of December 31, 2022 and 659,063,705 shares as of December 31, 2021
Tambahan modal disetor - bersih	4	18.043.484.412	14.932.137.772	Additional paid-in capital - net
Kerugian aktuarial atas imbalan kerja - bersih		(1.872.395.307)	(1.778.874.219)	Actuarial losses on employee benefits - net
Saldo laba		109.238.595.783	85.493.747.369	Retained earnings
Jumlah ekuitas yang dapat diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk		189.779.116.468	164.553.381.422	Total equity attributable to the Owners of The Parent Entity
Kepentingan Non-pengendali	2d	23.043.355.897	17.987.997.435	Non-controlling Interests
JUMLAH EKUITAS		212.822.472.365	182.541.378.857	TOTAL EQUITY
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS		345.365.159.671	318.171.407.124	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
TANGGAL 31 DESEMBER 2022
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2022
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2022	2021	
PENDAPATAN BERSIH	2p.23	1.529.120.178.492	1.389.331.929.729	NET REVENUES
BEBAN POKOK PENDAPATAN	2p.24	(1.385.514.833.358)	(1.240.606.056.404)	COST OF REVENUES
LABA KOTOR		163.605.345.136	148.725.873.325	GROSS PROFIT
Beban umum dan administrasi	2p.25	(122.596.662.651)	(102.448.004.930)	General and administrative expenses
Beban pemasaran	2p	(595.811.300)	(307.753.165)	Marketing expenses
LABA USAHA		40.412.871.185	45.970.115.230	INCOME FROM OPERATIONS
Penghasilan keuangan	2p	569.001.199	677.379.421	Finance income
Beban keuangan	2p.26	(14.066.573.346)	(12.851.392.719)	Finance costs
Pendapatan lain-lain - bersih	2p.27	13.412.370.205	12.158.168.000	Other income - net
LABA SEBELUM PAJAK PENGHASILAN		40.327.669.243	45.952.269.932	INCOME BEFORE INCOME TAX
BEBAN PAJAK PENGHASILAN				INCOME TAX EXPENSES
Kini	2q	(11.574.776.807)	(12.982.433.887)	Current
Tangguhan		89.587.939	(337.434.316)	Deferred
BEBAN PAJAK PENGHASILAN BERSIH	14d	(11.485.188.868)	(13.319.868.203)	INCOME TAX EXPENSES NET
LABA BERSIH TAHUN BERJALAN		28.842.480.375	32.632.401.729	NET INCOME FOR THE YEAR
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN				OTHER COMPREHENSIVE INCOME
Pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi				Item that will not be reclassified to profit or loss
Pengukuran kembali liabilitas diestimasi atas imbalan kerja karyawan	2o, 21	(174.095.650)	21.510.780	Remeasurement of estimated liabilities for employees' benefits
Pajak penghasilan terkait	2q, 14e	38.301.043	(4.732.387)	Related income tax
PENGHASILAN (BEBAN) KOMPREHENSIF LAIN		(135.794.607)	16.778.393	OTHER COMPREHENSIVE INCOME (EXPENSE)
JUMLAH LABA KOMPREHENSIF TAHUN BERJALAN		28.706.685.768	32.649.180.122	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME FOR THE YEAR

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN LABA RUGI DAN PENGHASILAN
KOMPREHENSIF LAIN KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
TANGGAL 31 DESEMBER 2022
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF PROFIT OR LOSS
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEAR ENDED
DECEMBER 31, 2022
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2022	2021	
LABA BERSIH YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				NET INCOME ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk		23.830.173.986	28.269.832.457	Owners of the parent entity
Kepentingan non-pengendali	2d	5.012.306.389	4.362.569.272	Non-controlling interests
JUMLAH		28.842.480.375	32.632.401.729	TOTAL
JUMLAH LABA KOMPREHENSIF YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL COMPREHENSIVE INCOME ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk		23.736.652.898	28.289.179.855	Owners of the parent entity
Kepentingan non-pengendali	2d	4.970.032.870	4.360.000.167	Non-controlling interests
JUMLAH		28.706.685.768	32.649.180.022	TOTAL
LABA BERSIH PER SAHAM YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA PEMILIK ENTITAS INDUK:				NET EARNINGS PER SHARE ATTRIBUTABLE TO OWNERS OF THE PARENT ENTITY
Saham dasar		30,08	36,75	Basic
Saham dilusian		29,40	35,98	Diluted

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
LAPORAN PERUBAHAN EKUITAS KONSOLIDASIAN
UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
TANGGAL 31 DESEMBER 2022
(Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
CONSOLIDATED STATEMENT OF CHANGES IN EQUITY
AND OTHER COMPREHENSIVE INCOME
FOR THE YEAR ENDED DECEMBER 31, 2022
(Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

Ekuitas yang Dapat Diatribusikan kepada Pemilik Entitas Induk / Equity Attributable to the Owner of the Parent Entity							
	Modal Saham / Share Capital	Tambahan Modal Disetor / Additional Paid-In Capital	Keuntungan (Kerugian) Aktuarial atas Imbalan Kerja - Bersih / Actuarial Gain (Losses) on Employee Benefits - Net	Saldo Laba / Retained Earnings	Jumlah / Total	Kepentingan Non- Pengendali / Non-controlling Interests	Jumlah Ekuitas / Total Equity
Saldo pada tanggal 1 Januari 2021	65.701.700.500	14.440.929.772	(1.798.221.717)	56.973.852.223	135.318.270.778	13.627.997.268	148.946.268.046
Tambahan modal disetor	204.870.000	491.208.000	-	-	695.878.000	-	695.878.000
Laba bersih tahun berjalan	-	-	-	28.269.832.457	28.269.832.457	4.362.569.272	32.632.401.729
Penyesuaian saldo laba	-	-	-	250.052.689	250.052.689	-	250.052.689
Penghasilan (rugi) komprehensif lain	-	-	19.347.468	-	19.347.468	(2.589.105)	16.778.363
Saldo pada tanggal 31 Desember 2021	65.906.370.500	14.932.137.772	(1.778.874.249)	85.493.747.369	164.553.381.422	17.987.997.435	182.541.378.857
Tambahan modal disetor	463.061.100	1.111.346.640	-	-	1.574.407.740	-	1.574.407.740
Laba bersih tahun berjalan	-	-	-	23.830.173.986	23.830.173.986	5.012.306.389	28.842.480.375
Penyesuaian saldo laba	-	-	-	(85.325.592)	(85.325.592)	85.325.592	-
Penghasilan (rugi) komprehensif lain	-	-	(93.521.088)	-	(93.521.088)	(42.273.519)	(135.794.607)
Saldo pada tanggal 31 Desember 2022	66.369.431.600	16.043.484.412	(1.872.395.307)	109.238.595.763	189.779.116.468	23.043.355.897	212.822.472.365

PT SHIELD ON SERVICE TBK DAN ENTITAS ANAK
 LAPORAN ARUS KAS KONSOLIDASIAN
 UNTUK TAHUN YANG BERAKHIR PADA
 TANGGAL 31 DESEMBER 2022
 (Disajikan dalam Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT SHIELD ON SERVICE TBK AND SUBSIDIARIES
 CONSOLIDATED STATEMENTS OF CASH FLOWS
 FOR THE YEAR ENDED
 DECEMBER 31, 2022
 (Expressed in Rupiah, unless otherwise stated)

	Catatan/ Notes	2022	2021	
ARUS KAS DARI (UNTUK) AKTIVITAS OPERASI				CASH FLOWS FROM (FOR) OPERATING ACTIVITIES
Penerimaan kas dari pelanggan		1.483.204.096.083	1.363.706.772.357	Cash receipt from customers
Pembayaran kas kepada pemasok, karyawan dan beban usaha		(1.482.070.396.704)	(1.328.384.299.271)	Cash paid to suppliers, employees and operating expenses
Penerimaan kas lain-lain		9.537.334.239	14.915.814.494	Other cash receipt
Kas dihasilkan dari operasi		10.871.033.618	50.238.287.580	Cash generated from operation
Pembayaran pajak penghasilan		(7.568.671.252)	(15.700.120.939)	Income tax paid
Pembayaran beban keuangan		(13.497.572.147)	(13.299.821.769)	Finance costs paid
Kas Bersih Diperoleh dari (Digunakan untuk) Aktivitas Operasi		(10.395.209.781)	21.238.344.872	Net Cash Provided by (Used in) Operating Activities
ARUS KAS DARI (UNTUK) AKTIVITAS INVESTASI				CASH FLOWS FROM (FOR) INVESTING ACTIVITIES
Hasil penjualan aset tetap	11	298.283.699	1.551.870.000	Proceeds from sale of fixed assets
Perolehan aset hak guna	12	(8.098.914.590)	(4.845.881.385)	Acquisition of right-of-use assets
Perolehan aset tetap	11	(11.544.768.082)	(2.183.492.977)	Acquisition of fixed assets
Kas Bersih Digunakan untuk Aktivitas Investasi		(19.345.396.973)	(5.477.504.342)	Net Cash Used in Investing Activities
ARUS KAS DARI (UNTUK) AKTIVITAS PENDANAAN				CASH FLOWS FROM (FOR) FINANCING ACTIVITIES
Penurunan utang pembiayaan jangka pendek		(52.298.623.334)	-	Decrease of short-term financing liabilities
Peningkatan modal disetor		1.574.407.740	695.878.000	Increase in paid in capital
Kenaikan (penurunan) utang bank		43.478.453.663	(16.643.938.264)	Increase (decrease) of bank loan
Kenaikan (penurunan) liabilitas sewa		2.287.646.888	(1.321.127.089)	Increase (decrease) of lease liabilities
Kenaikan utang pembiayaan jangka panjang		844.519.401	118.316.109	Increase of long-term financing payables
Kas Bersih Digunakan dari Aktivitas Pendanaan		(4.115.595.642)	(17.150.871.244)	Net Cash Provided by Financing Activities
PENURUNAN BERSIH KAS DAN SETARA KAS		(33.856.202.396)	(1.390.030.714)	NET DECREASE IN CASH AND CASH EQUIVALENTS
KAS DAN SETARA KAS AWAL TAHUN		81.182.020.949	82.572.051.663	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE BEGINNING OF THE YEAR
KAS DAN SETARA KAS AKHIR TAHUN	5	47.325.818.553	81.182.020.949	CASH AND CASH EQUIVALENTS AT THE END OF THE YEAR

Lampiran Tabel Sampel Perusahaan

NO	KODE	NAMA PERUSAHAAN	Laporan Keuangan				Indikator				SAMPSEL
			2019	2020	2021	2022	2019	2020	2021	2022	
C1 - INDUSTRIAL GOODS											
1	AMFG	Asahimas Flat Glass Tbk	Loss	Loss	Profit	Profit	0	0	1	1	X
2	AMIN	Ateliers Mecaniques D'Indonesie Tbk.	Loss	Profit	Loss	Profit	0	1	0	1	X
3	APII	Arita Prima Indonesia Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
4	ARKA	Arkha Jayanti Persada Tbk.	Loss	Loss	Profit	Profit	0	0	1	1	X
5	ARNA	Arwana Citramulia Tbk.	Loss	Loss	Profit	Profit	0	0	1	1	X
6	CAKK	Cahayaputra Asa Keramik Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
7	CCSI	Communication Cable Systems Indonesia Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
8	CTTH	Citatah Tbk	Loss	Loss	NO DATA	Loss	0	0	0	0	X
9	GPSO	Geoprima Solusi Tbk.	Loss	Loss	Loss	Profit	0	0	0	1	X
10	HEXA	Hexindo Adiperkasa Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
11	HOPE	Harapan Duta Pertiwi Tbk.	Loss	Loss	Loss	Profit	0	0	0	1	X
12	IKBI	Sumi Indo Kabel Tbk.	Loss	profit	Loss	Loss	0	1	0	0	X
13	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
14	INTA	Intraco Penta Tbk	Loss	Loss	Loss	Loss	0	0	0	0	X
15	JECC	Jembo Cable Company Tbk.	Loss	Profit	Loss	Profit	0	1	0	1	X
16	KBLI	KMI Wire & Cable Tbk.	Loss	loss	Profit	Profit	0	0	1	1	X
17	KBLM	Kabelindo Murni Tbk.	Loss	Profit	Profit	Profit	0	1	1	1	X
18	KIAS	Keramika Indonesia Assosiasi Tbk.	Loss	Loss	Loss	Profit	0	0	0	1	X
19	KOBX	Kobexindo Tractors Tbk	Loss	Loss	Profit	Profit	0	0	1	1	X
20	KOIN	Kokoh Inti Arebama Tbk.	Loss	Profit	Loss	Loss	0	1	0	0	X
21	KPAL	Steadfast Marine Tbk	Loss	NO DATA	NO DATA	NO DATA	0	0	0	0	X
22	KRAH	Grand Kartech Tbk.	Loss	NO DATA	NO DATA	NO DATA	0	0	0	0	X
23	KUAS	Ace Oldfields Tbk.	Loss	Profit	Profit	Profit	0	1	1	1	X
24	LABA	Ladangbaja Murni Tbk.	Loss	NO DATA	NO DATA	Loss	0	0	0	0	X
25	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
26	MLIA	Mulia Industrindo Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
27	NTBK	Nusatama Berkah Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
28	SCCO	Supreme Cable Manufacturing & Commerce Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
29	SINI	Singaraja Putra Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
30	SKRN	Superkrane Mitra Utama Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
31	SPTO	Surya Pertiwi Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
32	TOTO	Surya Toto Indonesia Tbk.	Loss	Loss	Profit	Profit	0	0	1	1	X
33	UNTR	United Tractors Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
34	VOKS	Voksel Electric Tbk.	Loss	Profit	Loss	Loss	0	1	0	0	X
C2 - INDUSTRIAL SERVICES											
1	ASGR	Astra Graphia Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
2	BINO	Perma Plasindo Tbk.	Loss	Loss	Profit	Profit	0	0	1	1	X
3	BLUE	Berkah Prima Perkasa Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
4	DYAN	Dyandra Media International Tbk	Loss	Loss	Loss	Profit	0	0	0	1	X
5	ICON	Island Concepts Indonesia Tbk.	Profit	Profit	Profit	Loss	1	1	1	0	X
6	INDX	Tanah Laut Tbk.	Loss	Profit	Loss	Loss	0	1	0	0	X
7	JTPE	Jasuindo Tiga Perkasa Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
8	KONI	Perdana Bangun Pusaka Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
9	LION	Lion Metal Works Tbk.	Loss	Loss	Loss	Profit	0	0	0	1	X
10	MDRN	Modern Internasional Tbk.	Loss	Loss	Loss	Profit	0	0	0	1	X
11	MFMI	Multifiling Mitra Indonesia Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
12	PADA	Personel Alihdaya Tbk.	NO DATA	NO DATA	Profit	Profit	0	0	1	1	X
13	SOSS	Shield on Service Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
14	TIRA	Tira Austenite Tbk.	Loss	Profit	Loss	Profit	0	1	0	1	X
15	TRIL	Trimira Insanlestari Tbk.	Loss	Loss	Loss	NO DATA	0	0	0	0	X
C3 - MULTI-SECTOR HOLDINGS											
1	ABMM	ABM Investama Tbk.	Loss	Loss	Profit	Profit	0	0	1	1	X
2	ASII	Astra International Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
3	BHIT	MNC Investama Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
4	BMTR	Global Mediacom Tbk.	Profit	Profit	Profit	Profit	1	1	1	1	OK
5	BNBR	Bakrie & Brothers Tbk.	Loss	Loss	Profit	Profit	0	0	1	1	X
6	MLPL	Multipolar Tbk.	Loss	Loss	Loss	Loss	0	0	0	0	X
7	ZBRA	Zebra Nusantara Tbk.	Loss	Loss	Profit	Loss	0	0	1	0	X

Lampiran Perhitungan Masing- Masing Variabel Penelitian

1. Perhitungan *Leverage / Debt of Equity Ratio (DER)*

No	Kode Saham	Nama Perusahaan	Tahun	Total Utang	Total Modal	LEVERAGE (DER)
1	CCSI	Communication Cable Systems Indonesia Tbk. [S]	2019	124.967.820	326.938.801	0,3822
			2020	161.596.052	339.182.495	0,4764
			2021	159.131.850	364.311.814	0,4368
			2022	358.189.369	436.991.009	0,8197
2	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk. [S]	2019	1.092.845.023.431	1.408.287.832.788	0,7760
			2020	1.231.192.233.990	1.465.907.828.766	0,8399
			2021	1.184.949.828.309	1.676.548.380.055	0,7068
			2022	1.210.746.099.447	2.224.729.775.954	0,5442
3	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk. [S]	2019	142.230.988.429	299.023.079.312	0,4757
			2020	310.254.413.728	409.472.441.871	0,7577
			2021	334.818.456.747	743.640.411.602	0,4502
			2022	161.587.275.147	843.781.090.844	0,1915
4	SPTO	Surya Pertiwi Tbk. [S]	2019	1.244.345.353.916	1.691.267.315.671	0,7357
			2020	1.094.528.675.275	1.941.055.943.418	0,5639
			2021	1.090.591.747.487	2.052.866.903.362	0,5313
			2022	1.008.510.478.795	2.107.640.326.367	0,4785
5	UNTR	United Tractors Tbk. [S]	2019	50.603.301.000	61.110.074.000	0,8281
			2020	36.653.823	63.147.140	0,5805
			2021	40.738.599	71.822.757	0,5672
			2022	50.964.395	89.513.825	0,5693
6	ASGR	Astra Graphia Tbk. [S]	2019	1.270.830.000	1.626.010.000	0,7816
			2020	726.053	1.562.778	0,4646
			2021	1.027.625	1.627.653	0,6314
			2022	984.429	1.693.222	0,5814
7	JTPE	Jasindo Tiga Perkasa Tbk. [S]	2019	406.866.280.932	745.830.245.709	0,5455
			2020	267.681.176.266	770.415.834.350	0,3475
			2021	301.750.608.990	910.839.220.201	0,3313
			2022	541.571.305.569	1.022.066.401.511	0,5299
8	SOSS	Shield on Service Tbk. [S]	2019	132.279.008.273	132.207.011.754	1,0005
			2020	144.899.093.170	148.946.268.046	0,9728
			2021	135.630.028.267	182.541.378.857	0,7430
			2022	132.542.687.306	212.822.472.365	0,6228
9	BHIT	MNC Investama Tbk.	2019	28.781.322.000	28.832.177.000	0,9982
			2020	28.070.486	31.413.936	0,8936
			2021	26.820.814	38.185.308	0,7024
			2022	29.667.556	39.432.248	0,7524
10	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2019	12.783.387.000	17.371.406.000	0,7359
			2020	11.477.239	20.784.321	0,5522
			2021	10.230.049	24.565.727	0,4164
			2022	9.263.272	26.648.917	0,3476

2. Perhitungan *Good Corporate Governance (GCG)* / Kepemilikan

Institusional

No	Kode Saham	Nama Perusahaan	Tahun	Saham Institusi	Saham yg Beredar	KI
1	CCSI	Communication Cable Systems Indonesia Tbk. [S]	2019	800.000.000	1.000.000.000	0,8000
			2020	596.133.568	1.000.000.000	0,5961
			2021	715.360.281	1.199.999.998	0,5961
			2022	715.360.281	1.199.999.998	0,5961
2	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk. [S]	2019	4.341.088.454	4.833.500.000	0,8981
			2020	4.349.189.854	4.833.500.000	0,8998
			2021	4.306.689.854	4.833.500.000	0,8910
			2022	4.309.772.454	4.933.500.000	0,8736
3	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk. [S]	2019	2.995.238.555	3.800.000.310	0,7882
			2020	2.995.238.555	3.800.000.310	0,7882
			2021	2.995.238.555	3.800.000.310	0,7882
			2022	3.035.196.255	3.800.000.310	0,7987
4	SPTO	Surya Pertiwi Tbk. [S]	2019	1.620.000.000	2.700.000.000	0,6000
			2020	1.620.000.000	2.700.000.000	0,6000
			2021	1.620.000.000	2.700.000.000	0,6000
			2022	1.620.000.000	2.700.000.000	0,6000
5	UNTR	United Tractors Tbk. [S]	2019	2.219.317.358	3.730.135.136	0,5950
			2020	2.219.317.358	3.730.135.136	0,5950
			2021	2.219.317.358	3.730.135.136	0,5950
			2022	2.219.317.358	3.730.135.136	0,5950
6	ASGR	Astra Graphia Tbk. [S]	2019	1.036.752.580	1.348.780.500	0,7687
			2020	1.036.752.580	1.348.780.500	0,7687
			2021	1.036.752.580	1.348.780.500	0,7687
			2022	1.036.752.580	1.348.780.500	0,7687
7	JTPE	Jasindo Tiga Perkasa Tbk. [S]	2019	1.125.000.000	1.713.012.500	0,6567
			2020	1.125.000.000	1.713.012.500	0,6567
			2021	1.125.000.000	1.713.012.500	0,6567
			2022	4.500.000.000	6.852.050.000	0,6567
8	SOSS	Shield on Service Tbk. [S]	2019	500.000.000	655.874.505	0,7623
			2020	500.000.000	657.017.005	0,7610
			2021	500.000.000	659.063.705	0,7587
			2022	500.000.000	663.694.316	0,7534
9	BHIT	MNC Investama Tbk.	2019	34.328.505.828	67.767.400.934	0,5066
			2020	34.253.433.228	73.766.098.834	0,4644
			2021	32.118.288.328	86.068.156.705	0,3732
			2022	26.822.165.628	86.068.156.705	0,3116
10	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2019	7.480.817.500	15.334.511.286	0,4878
			2020	7.480.817.500	16.583.997.586	0,4511
			2021	7.480.817.500	16.583.997.586	0,4511
			2022	7.480.817.500	16.583.997.586	0,4511

3. Perhitungan Likuiditas / *Current Ratio (CR)*

No	Kode Saham	Nama Perusahaan	Tahun	Total Aset Lancar	Total Hutang Lancar	LIKUIDITAS (Ck)
1	CCSI	Communication Cable Systems Indonesia Tbk. [S]	2019	259.371.457	82.019.438	3,1623
			2020	287.507.616	117.921.144	2,4381
			2021	314.056.289	132.952.572	2,3622
			2022	495.013.365	304.024.657	1,6282
2	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk. [S]	2019	1.174.699.544.323	479.079.545.266	2,4520
			2020	1.261.952.159.927	608.353.619.395	2,0744
			2021	1.383.431.547.987	639.768.354.487	2,1624
			2022	1.754.894.947.354	716.738.190.188	2,4484
3	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk. [S]	2019	220.340.681.278	75.173.239.233	2,9311
			2020	356.886.698.938	243.988.835.356	1,4627
			2021	585.685.378.899	273.462.421.017	2,1417
			2022	439.258.395.750	111.916.306.056	3,9249
4	SPTO	Surya Pertiwi Tbk. [S]	2019	1.190.788.666.084	813.554.028.073	1,4637
			2020	1.041.712.652.187	723.308.486.604	1,4402
			2021	1.285.604.554.744	792.813.597.840	1,6216
			2022	1.175.602.452.283	791.069.117.798	1,4861
5	UNTR	United Tractors Tbk. [S]	2019	50.826.955	32.585.529	1,5598
			2020	44.195.782	20.943.824	2,1102
			2021	60.604.068	30.489.218	1,9877
			2022	78.930.048	42.037.402	1,8776
6	ASGR	Astra Graphia Tbk. [S]	2019	2.351.295	1.197.865	1,9629
			2020	1.742.927	614.162	2,8379
			2021	2.226.977	941.897	2,3644
			2022	2.226.330	917.998	2,4252
7	JTPE	Jasindo Tiga Perkasa Tbk. [S]	2019	630.300.249.781	377.689.653.417	1,6688
			2020	507.404.939.486	243.965.977.151	2,0798
			2021	577.891.385.933	242.307.052.888	2,3850
			2022	843.786.540.254	488.176.318.701	1,7284
8	SOSS	Shield on Service Tbk. [S]	2019	251.545.850.047	125.701.165.247	2,0011
			2020	273.698.870.871	138.966.845.601	1,9695
			2021	301.466.129.942	131.533.391.973	2,2919
			2022	308.801.778.059	127.123.085.518	2,4292
9	BHIT	MNC Investama Tbk.	2019	18.505.254	17.191.092	1,0764
			2020	21.063.800	20.317.500	1,0367
			2021	24.646.129	22.201.629	1,1101
			2022	24.884.694	21.809.655	1,1410
10	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2019	8.822.135	6.436.195	1,3707
			2020	9.859.197	5.275.862	1,8687
			2021	10.580.245	7.524.494	1,4061
			2022	10.939.878	4.979.219	2,1971

4. Perhitungan *Tax Avoidance* / *Effective Tax Rate (ETR)*

No	Kode Saham	Nama Perusahaan	Tahun	Beban Pajak Penghasilan	Laba Sebelum Ken Pajak	AGRESIVITAS PAJAK (ETR)
1	CCSI	Communication Cable Systems Indonesia Tbk. [S]	2019	18.855.357	74.377.353	0,2535
			2020	6.655.335	35.178.487	0,1892
			2021	13.169.644	51.903.436	0,2537
			2022	14.565.557	64.695.378	0,2251
2	IMPC	Impack Pratama Industri Tbk. [S]	2019	40.827.845.760	133.973.045.799	0,3047
			2020	59.671.603.733	175.476.928.095	0,3401
			2021	69.432.703.809	276.021.681.104	0,2515
			2022	101.704.359.118	414.206.408.712	0,2455
3	MARK	Mark Dynamics Indonesia Tbk. [S]	2019	30.684.849.485	118.687.394.020	0,2585
			2020	42.496.995.435	186.691.686.387	0,2276
			2021	113.428.935.143	505.578.068.397	0,2244
			2022	73.973.059.808	317.066.207.437	0,2333
4	SPTO	Surya Pertiwi Tbk. [S]	2019	43.356.330.889	263.997.987.191	0,1642
			2020	37.205.220.778	142.503.247.306	0,2611
			2021	42.828.387.027	266.608.751.435	0,1606
			2022	54.704.632.239	279.749.181.963	0,1955
5	UNTR	United Tractors Tbk. [S]	2019	4.342.244	15.476.885	0,2806
			2020	1.378.761	7.011.186	0,1967
			2021	3.853.983	14.462.250	0,2665
			2022	6.452.368	29.446.041	0,2191
6	ASGR	Astra Graphia Tbk. [S]	2019	86.902	337.894	0,2572
			2020	15.937	63.720	0,2501
			2021	24.575	111.886	0,2196
			2022	32.202	129.273	0,2491
7	JTPE	Jasindo Tiga Perkasa Tbk. [S]	2019	60.109.611.927	242.552.261.337	0,2478
			2020	23.499.997.951	97.672.912.335	0,2406
			2021	28.564.094.341	125.077.341.657	0,2284
			2022	38.194.699.104	181.847.967.748	0,2100
8	SOSS	Shield on Service Tbk. [S]	2019	15.241.153.687	46.643.753.985	0,3268
			2020	8.979.525.890	25.468.934.168	0,3526
			2021	13.319.868.203	45.952.269.932	0,2899
			2022	11.485.188.868	40.327.669.243	0,2848
9	BHIT	MNC Investama Tbk.	2019	625.725	2.713.548	0,2306
			2020	661.308	2.187.197	0,3024
			2021	614.724	3.068.632	0,2003
			2022	831.760	3.513.980	0,2367
10	BMTR	Global Mediacom Tbk.	2019	590.195	2.907.632	0,2030
			2020	423.256	2.224.285	0,1903
			2021	605.707	3.056.846	0,1981
			2022	498.168	2.559.024	0,1947

Lampiran Hasil Data Olah (SPSS Version 26)

1. Analisis Statistik Deskriptif

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
DER	40	.19150	1.00050	.6165650	.19390883
KI	40	.31160	.89980	.6582000	.14825317
CR	40	1.03670	3.92490	2.0021550	.60129603
ETR	40	.16060	.35260	.2416100	.04451391
Valid N (listwise)	40				

2. Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test			
			Unstandardized Residual
N			40
Normal Parameters ^{a,b}	Mean		.0000000
	Std. Deviation		.03085157
Most Extreme Differences	Absolute		.081
	Positive		.046
	Negative		-.081
Test Statistic			.081
Asymp. Sig. (2-tailed)			.200 ^{c,d}
Monte Carlo Sig. (2-tailed)	Sig.		.933 ^e
	95% Confidence Interval	Lower Bound	.928
		Upper Bound	.938

3. Uji Multikolineritas

Coefficients^a

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	(Constant)		
	DER	.504	1.986
	KI	.425	2.354
	CR	.298	3.357

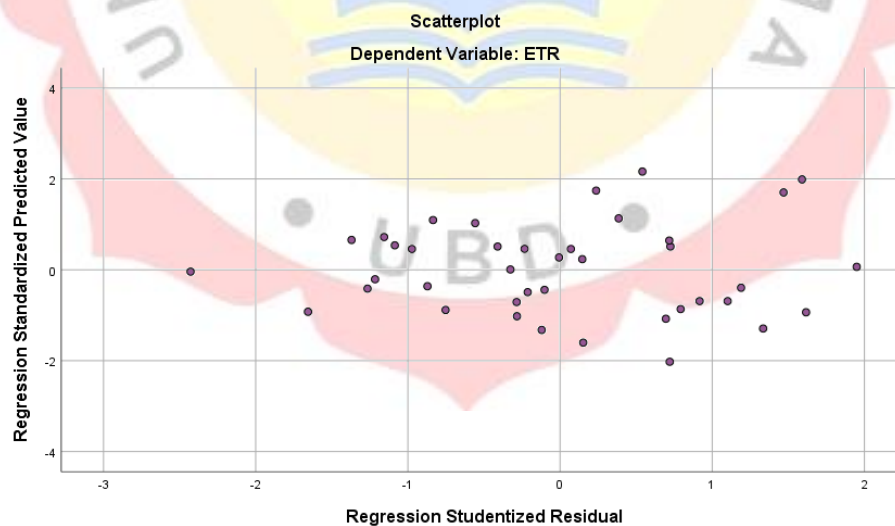
a. Dependent Variable: ETR

4. Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.721 ^a	.520	.480	.03211134	2.636

5. Uji Heterokedastisitas



6. Uji Signifikan Simultan (Uji F)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.040	3	.013	12.981	.000 ^b
	Residual	.037	36	.001		
	Total	.077	39			

a. Dependent Variable: ETR

b. Predictors: (Constant), CR, DER, KI

7. Uji Koefisien Determinasi (R²)

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.721 ^a	.520	.480	.03211134

a. Predictors: (Constant), CR, DER, KI

b. Dependent Variable: ETR

8. Uji Signifikan Parameter Individual (Uji Statistik t)

Coefficients

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
(Constant)	.035	.036		.984	.331
DER	.163	.037	.710	4.359	.000
KI	.066	.053	.221	1.244	.221
CR	.031	.016	.422	1.996	.040

Tabel Durbin-Watson ($\alpha = 5\%$ atau 0.05) :

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

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

Tabel F Hitung :

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05															
df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.87	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95

Tabel T Hitung :

Titik Persentase Distribusi t (df = 1 - 40)

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
df	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
1	1.00000	3.07768	6.31375	12.70820	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	2.44891	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	3.68815
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