

LAMPIRAN

Lampiran 1 Penelitian Terdahulu

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	Prayogo, Brian Allen Christian (2022). Pengaruh Struktur Kepemilikan Dan Struktur Modal Terhadap Kinerja Keuangan Dan Dampaknya Terhadap Nilai Perusahaan Studi Pada Perusahaan Sektor Consumer Non-Cyclicals Yang Tercatat Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2020. Sumber jurnal dari (Doctoral dissertation, Universitas	Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui bukti secara empiris pengaruh dari Struktur Kepemilikan dan Struktur Modal terhadap Kinerja Keuangan dan Dampaknya terhadap Nilai Perusahaan. Objek pada penelitian ini yaitu Perusahaan Sektor Consumer Non-Cyclicals yang tercatat di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada Tahun 2016	1. Struktur Kepemilikan 2. Struktur Modal 3. Kinerja Keuangan 4. Nilai Perusahaan	Tipe penelitian ini yaitu menggunakan Explanatory Research dengan menggunakan data Sekunder. teknik pengambilan sampel pada penelitian ini untuk memilih sampel sesuai kriteria yaitu menggunakan Purposive Sampling. Sampel pada penelitian ini berjumlah 31 perusahaan dan 155 data observasi dalam	H1: Struktur Kepemilikan berpengaruh secara negatif terhadap Kinerja Keuangan, H2: Struktur Modal berpengaruh secara positif terhadap Kinerja Keuangan, H3: Kinerja Keuangan berpengaruh secara positif terhadap Nilai perusahaan. H4: Struktur Kepemilikan berpengaruh tidak signifikan	Berdasarkan hasil uji hipotesis pada penelitian ini pengaruh langsung menunjukkan bahwa Struktur Kepemilikan berpengaruh secara negatif terhadap Kinerja Keuangan, Struktur Modal berpengaruh secara positif terhadap Kinerja Keuangan, dan Kinerja Keuangan berpengaruh secara positif terhadap Nilai perusahaan. Sedangkan Struktur Kepemilikan berpengaruh tidak signifikan terhadap	Persamaan : Variabel dependen nilai perusahaan. Variabel independen struktur kepemilikan. Teknik pengambilan sampel yang digunakan yaitu purposive sampling. Alat analisis menggunakan SmartPLS. Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan sektor consumer Non-Cyclicals sementara penulis menggunakan sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2016-

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	Pembangunan Nasional" Veteran" Yogyakarta)	sampai dengan Tahun 2020.		waktu periode selama 5 tahun. Teknik analisis data pada penelitian ini yaitu dengan analisis statistik deskriptif dan analisis SEM-PLS.	terhadap Nilai Perusahaan, H5: Struktur Modal berpengaruh tidak signifikan terhadap Nilai Perusahaan. H6: Struktur Kepemilikan berpengaruh secara negatif terhadap Nilai Perusahaan melalui Kinerja Keuangan dan Struktur Modal berpengaruh secara Positif terhadap Nilai Perusahaan melalui Kinerja Keuangan	Nilai Perusahaan, dan Struktur Modal berpengaruh tidak signifikan terhadap Nilai Perusahaan. Hasil uji pengaruh tidak langsung pada penelitian ini memperlihatkan bahwa Struktur Kepemilikan berpengaruh secara negatif terhadap Nilai Perusahaan melalui Kinerja Keuangan dan Struktur Modal berpengaruh secara Positif terhadap Nilai Perusahaan melalui Kinerja Keuangan.	1020 sementara penulis tahun 2020-2023. Sampel pada penelitian terdahulu berjumlah 31 perusahaan dan 155 data observasi dalam waktu periode selama 5 tahun sementara penulis sampel yang digunakan 19 perusahaan dalam waktu selama 4 tahun.
	Septia Wicaksono, Hwihanus (2024).	Tujuan dari penelitian ini adalah untuk	1. Fundamental Makro	Data kuantitatif yang akan digunakan	H1: Fundamental Makro berpengaruh	fundamental makro menunjukkan bahwa struktur aset, struktur	Persamaan : Variabel independen struktur kepemilikan

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	Analisis Fundamental Makro, Struktur Kepemilikan Terhadap Kinerja Keuangan Dengan Struktur Modal, Manajemen Laba Dan Struktur Aset Sebagai Variabel Intervening Pada Perusahaan Pertambangan Yang Tercatat Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2022. Sumber jurnal dari Neraca Manajemen, Ekonomi Vol 6 No 2 Tahun 2024	mengetahui analisis fundamental makro, struktur kepemilikan dan hubungan antara kinerja keuangan dengan struktur modal, manajemen laba dan struktur aset sebagai variabel intervening pada perusahaan yang tercatat di BEI dari 2018-2022.	2. Struktur Kepemilikan 3. Struktur Modal 4. Manajemen Laba 5. Struktur Aset 6. Kinerja keuangan 7. Teori Agensi 8. Teori Stakeholder	berasal dari laporan keuangan perusahaan tersebut. Penelitian data sekunder melalui laman resmi www.idx.co.id. populasi yang digunakan sebanyak 47 perusahaan yang terdaftar di BEI. Smart Partial Least Square (PLS) adalah alat analisis yang digunakan. Pengambilan sampel menggunakan teknik purposive sampling.	signifikan terhadap Struktur Modal H2: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Manajemen Laba H3: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Struktur Aset H4: Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap Struktur Modal H5: Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap	modal, dan manajemen laba berpengaruh secara signifikan satu sama lain. Namun, tidak ada pengaruh yang signifikan antara struktur aset dan kinerja keuangan, dan tidak ada pengaruh yang signifikan antara struktur aset dan manajemen laba.	Jenis penelitian menggunakan penelitian kuantitatif. Alat analisis menggunakan SmartPLS. Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling. Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan sektor pertambangan sementara penulis menggunakan sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2018-2022 sementara penulis tahun 2020-2023. populasi yang digunakan penelitian terdahulu sebanyak 47 perusahaan yang

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					Manajemen Laba H6: Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap Struktur Aset H7: Struktur Modal berpengaruh signifikan terhadap Manajemen Laba H8: Struktur Aset berpengaruh signifikan terhadap Manajemen Laba H9: Struktur Modal berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan H10: Manajemen Laba berpengaruh		terdaftar di BEI sementara penulis menggunakan populasi sebanyak 23 perusahaan.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					signifikan terhadap Kinerja Keuangan H11: Struktur Aset berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan		
	Nidya Kusumaningtyas (2023). Pengaruh Kebijakan Hutang Dan Kebijakan Investasi Terhadap Kinerja Keuangan Yang Dimoderasi Dari Good Corporate Governance Sumber jurnal dari Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi : Volume 12,	Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui peran dari Good Corporate Governance (GCG) sebagai variabel pemoderasi dalam pengaruh kebijakan hutang dan kebijakan investasi terhadap kinerja keuangan yang dilakukan pada perusahaan Food and Beverage	1. Teori agensi 2. Teori sinyal 3. Kebijakan Investasi 4. Kebijakan hutang 5. Kinerja keuangan	Pada penelitian ini Good Corporate Governance (GCG) diukur dengan GCG Indeks, kebijakan hutang diukur dengan Debt to Asset Ratio (DAR), kebijakan investasi diukur dengan Investment Opportunity Set (IOS) yang diprosikan	H1: Kebijakan hutang berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan H2: Kebijakan investasi berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan. H3: GCG berpengaruh positif terhadap Kinerja Keuangan. H4: GCG mampu memoderasi pengaruh	Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa: 1) Kebijakan hutang berpengaruh negatif terhadap kinerja keuangan; 2) Kebijakan Investasi berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan; 3) Good Corporate Governance (GCG) berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan; 4) Kebijakan hutang berpengaruh positif	Persamaan : Variabel independen kebijakan investasi. Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan sektor food and beverage sementara penulis menggunakan sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2017-2021 sementara penulis 2020-2023.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	Nomor 11, November 2023.	yang terdaftar di BEI pada tahun 2017-2021.		pada Market Value to Book of Assets (MVBVA), dan kinerja keuangan diukur dengan Return On Asset (ROA). Teknik pengambilan sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode purposive sampling dengan jumlah sampel 105 perusahaan, namun yang sesuai dengan kriteria sebanyak 25 perusahaan. Metode analisis yang digunakan adalah analisis regresi berganda	kebijakan hutang terhadap kinerja keuangan. H5: GCG mampu memoderasi pengaruh kebijakan investasi terhadap kinerja keuangan.	terhadap kinerja keuangan dengan Good Corporate Governance (GCG) sebagai variabel pemoderasi; 5) Kebijakan investasi berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan dengan Good Corporate Governance (GCG) sebagai variabel pemoderasi..	Metode analisis yang digunakan penelitian terdahulu adalah SPSS sementara penulis menggunakan SmartPLS. Penelitian terdahulu jumlah sampel 105 perusahaan, namun yang sesuai dengan kriteria sebanyak 25 perusahaan sementara penulis memiliki jumlah sampel 19 perusahaan sesuai kriteria.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
				(MRA) dengan menggunakan SPSS.			
4.	Arfindo Hermawan, Hwihanus (2024). Analisis Fundamental Makro, Struktur Kepemilikan, Fundamental Mikro Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Manajemen Laba, Kinerja Keuangan dan Karakteristik Perusahaan Pada Perusahaan Sub Sektor Pertambangan Yang Terdaftar Bursa Efek Indonesia 2018-	Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis apakah ada pengaruh Analisis Fundamental Makro, Struktur Kepemilikan, Fundamental Mikro Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Manajemen Laba, Kinerja Keuangan Dan Karakteristik Perusahaan Pada Perusahaan Sub Sektor Pertambangan Yang Terdaftar Bursa Efek Indonesia 2018-	1. Teori agensi 2. Fundamen tal makro 3. Struktur kepemilik an 4. Fundamen tal mikro 5. Nilai perusahaa n 6. Manajeme n laba 7. Kinerja keuangan 8. Karakteris tik perusahaa n	Penelitian yang digunakan dalam penelitian yaitu metode kuantitatif. jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder yang didapatkan dari hasil mencari dan mereview laporan tahunan perusahaan yang terdaftar di BEI (Bursa Efek Indonesia) periode tahun 2018 – 2023 melalui situs	H1: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Karakteristik Perusahaan H2: Fundamental Mikro berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan H3: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Manajemen Laba H4: Fundamental Mikro berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan	Hasil penelitian ini mengatakan Fundamental Mikro tidak berpengaruh signifikan terhadap Karakteristik Perusahaan, sedangkan Fundamental Makro dan Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap Karakteristik Perusahaan. Fundamental Mikro dan Struktur Kepemilikan tidak berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan , sedangkan	Persamaan : Variabel independen struktur kepemilikan. Variabel dependen nilai perusahaan. Penelitian yang digunakan dalam penelitian yaitu penelitian metode kuantitatif. Jenis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder. Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling. Alat analisis menggunakan SmartPLS. Perbedaan : Penelitian terdahulu

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	2023. Sumbber jurnal dari Jurnal Mutiara Ilmu Akuntansi (JUMIA) Vol.2, No.3 Juli 2024.	2023.		resmi www.idx.co.id, website resmi perusahaan, dan menggunakan jurnal – jurnal pendukung yang berhubungan dengan penelitian ini. Sampel yang digunakan sebanyak 6 perusahaan pertambangan yang dipilih dengan menggunakan metode purposive sampling, kemudian di olah atau di analisis menggunakan aplikasi Smart-PLS versi 4.	signifikan terhadap Nilai Perusahaan H5: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Struktur Kepemilikan H6: Fundamental Mikro berpengaruh signifikan terhadap Karakteristik Perusahaan H7: Fundamental Mikro berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan H8: Fundamental Mikro berpengaruh signifikan	Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan. Fundamental Makro, Fundamental Mikro dan Struktur Kepemilikan tidak berpengaruh signifikan terhadap Manajemen Laba. Fundamental Makro, Fundamental Mikro, Karakteristik Perusahaan, Kinerja Keuangan, Manajemen Laba dan Struktur Kepemilikan tidak berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan.	menggunakan sektor pertambangan sementara penulis menggunakan sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2018-2023 sementara penulis 2020-2023. Sampel penelitian terdahulu yang digunakan sebanyak 6 perusahaan sementara penulis menggunakan sampel sebanyak 19 perusahaan.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					terhadap Manajemen Laba H9: Fundamental Mikro berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan H10: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Struktur Kepemilikan H11: Karakteristik Perusahaan berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan H12: Kinerja Keuangan berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan		

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					H13: Manajemen Laba berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan H14: Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap Karakteristik Perusahaan H15: Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan H16: Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap Manajemen Laba H17: Struktur Kepemilikan		

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan .		
5	Indhira Ridho Abdhilla, Hwihanus (2023). Pengaruh Fundamental Makro, Kinerja Keuangan, Struktur Kepemilikan, Dan Pertumbuhan Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Pada Perusahaan BUMN Diindonesia Yang Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia). Sumber jurnal dari Digital Bisnis: Jurnal	Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengeksplorasi dan menilai dampak dari Faktor Makro, Kinerja Keuangan, Struktur Kepemilikan, dan Pertumbuhan Perusahaan terhadap penilaian nilai perusahaan milik negara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia antara tahun 2020 dan 2022.	1. Teori agensi 2. Fundamen tal makro 3. Kinerja keuangan 4. Struktur kepemilik an 5. Pertumbuh an perusahaan 6. Nilai perusahaan	Penelitian ini menggunakan pendekatan deskriptif kuantitatif dengan menggunakan data sekunder dari variabel independen dan dependen. Data diperoleh dari laporan keuangan, dan berbagai platform online, termasuk situs web Bursa Efek Indonesia (www.idx.co.id). Penelitian melibatkan semua perusahaan milik	H1:Fundamental makro berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan H2:Fundamental makro berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan H3:Fundamental makro berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan perusahaan H4 :Kinerja keuangan berpengaruh	Hasil penelitian Fundamental makro berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap kinerja keuangan. Fundamental makro berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap nilai perusahaan. Fundamental makro berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap pertumbuhan perusahaan. Kinerja keuangan berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan.	Persamaan : Variabel independen struktur kepemilikan. Variabel dependen nilai perusahaan. Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan perusahaan BUMN sementara penulis menggunakan sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2020-2022 sementara penulis 2020-2023.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	Publikasi Ilmu Manajemen dan E-Commerce Vol.2, No.4 Desember 2023.			negara yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (IDX) dari tahun 2020 hingga 2022, dengan sampel 15 perusahaan yang dipilih melalui metode random sampling.	signifikan terhadap nilai perusahaan H5: Pertumbuhan perusahaan berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan H6: Pertumbuhan perusahaan berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan H7 : Struktur kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap kinerja keuangan H8 : Struktur kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap nilai	Pertumbuhan perusahaan berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap kinerja keuangan. Pertumbuhan perusahaan berpengaruh positif dan tidak signifikan terhadap nilai perusahaan. Struktur kepemilikan berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap kinerja keuangan. Struktur kepemilikan berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap nilai perusahaan. Struktur kepemilikan berpengaruh negatif dan tidak signifikan terhadap	

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					perusahaan H9 :Struktur kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap pertumbuhan perusahaan	pertumbuhan perusahaan.	
6	Febrianti Novita, Hwihanus (2024). Analisis Fundamental Makro, Growth Opportunity Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Struktur Kepemilikan, Kinerja Keuangan,Struktur Modal Sebagai Variabel Intervening Pada Perusahaan Sub Sektor Otomotif	Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh fundamental makro, growth opportunity terhadap nilai perusahaan dengan struktur kepemilikan, kinerja keuangan, struktur modal sebagai variabel intervening pada perusahaan manufaktur sub	1. Teori agensi 2. Teori stakeholder 3. Fundamental makro 4. Growth Opportunity 5. Nilai perusahaan 6. Struktur kepemilikan 7. Kinerja keuangan	Populasi dalam penelitian ini adalah perusahaan sub sektor otomotif yang terdaftar di BURSA EFEK INDONESIA (BEI) pada tahun 2019-2023. Teknik pengambilan sampel menggunakan teknik Purposive Sampling. Alat analisis pada penelitian ini	H1: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Struktur Kepemilikan H3: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan H4: Fundamental Makro berpengaruh	Hasil penelitian membuktikan bahwa Fundamental Makro berpengaruh tidak signifikan terhadap Nilai Perusahaan, Growth Opportunity berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan, Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap Nilai Kinerja Keuangan berpengaruh tidak	Persamaan : Variabel dependen nilai perusahaan Variabel intervening kinerja keuangan Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling. Alat analisis pada penelitian ini menggunakan SmartPLS 4. Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan sektor otomotif sementara penulis menggunakan

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	di Bursa Efek Indonesia(BEI). Sumber jurnal dari Inisiatif: Jurnal Ekonomi, Akuntansi dan Manajemen Vol.3, No.3 Juli 2024.	sektor otomotif di BURSA EFEK INDONESIA(BEI).	8. Struktur modal	menggunakan SmartPLS 4.	signifikan terhadap Struktur Modal H5:GrowthOpport unityberpengaruh ignifikanterhadap NilaiPerusahaanH 6: Growth Opportunity berpengaruh signifikan terhadap Struktur Kepemilikan H7: Growth Opportunity berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan H8:Growth Opportunityberpen garuh signifikan terhadapStruktur Modal H9: Struktur Kepemilikan	signifikan terhadap Nilai Perusahaan,Struktur Modalberpengaruh signifikanterhadap NilaiPerusahaan.	sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2019- 2023 sementara penulis 2020-2023.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan H10: Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan H11: Kinerja Keuangan berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan H12: Struktur Modal berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan H13: Struktur Modal berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan		
7	Ayu Asari,	Penelitian ini	1. Teori	Metode	H1: Fundamental	Hasil analisis	Persamaan :

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	Hwihanus (2024). Analisis Fundamental Makro, Struktur Modal Terhadap Nilai Perusahaan dengan Struktur Kepemilikan, Kinerja Keuangan dan Karakteristik Perusahaan sebagai Variabel Intervening pada Perusahaan Sub Sektor Kimia yang Terdaftar di BEI. Sumber jurnal dari s -Syirkah: Islamic Economics & Finacial Journal Volume 3 Nomor 3 (2024	bertujuan untuk menganalisis pengaruh analisis fundamental makro dan struktur modal terhadap nilai perusahaan dengan struktur kepemilikan, kinerja keuangan, dan karakteristik perusahaan sebagai variabel intervening pada perusahaan sub sektor kimia yang terdaftar di BEI.	1. sinyal 2. Teori struktur modal 3. Teori agensi 4. Nilai perusahaan 5. Struktur modal 6. Fundamental makro 7. Struktur kepemilikan 8. Kinerja keuangan 9. Karakteristik perusahaan	Penelitian ini menggunakan desain penelitian dengan pendekatan kuantitatif. Data yang digunakan adalah data sekunder yang dikumpulkan dari laporan tahunan perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) pada tahun 2018-2022 melalui situs resmi www.idx.co.id serta jurnal-jurnal yang relevan. Populasi penelitian ini adalah semua perusahaan kimia	Makro berpengaruh signifikan terhadap Karakteristik Perusahaan H2: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan H3: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan H4: Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Struktur Kepemilikan H5: Fundamental Makro	menunjukkan bahwa beberapa variabel seperti Fundamental Makro, Karakteristik Perusahaan, Kinerja Keuangan, dan Struktur Modal memiliki pengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan. Namun, terdapat juga variabel yang tidak signifikan seperti Struktur Kepemilikan.	Variabel dependen nilai perusahaan Variabel intervening kinerja keuangan. Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling. Metode Penelitian ini menggunakan desain penelitian dengan pendekatan kuantitatif. Data yang digunakan adalah data sekunder yang dikumpulkan dari laporan tahunan Alat analisis menggunakan smartPLS. Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan sektor kimia sementara penulis menggunakan sektor telekomunikasi.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	) 1371 – 1386 E-ISSN 2962- 1585 s -Syirkah: Islamic Economics & Finacial Journal Volume 3 Nomor 3 (2024) 1371 – 1386 E-ISSN 2962- 1585.			yang terdaftar di BEI pada tahun 2018-2022, sedangkan sampelnya adalah 6 perusahaan sektor kimia yang dipilih menggunakan metode purposive sampling. Alat analisis menggunakan smartPLS.	berpengaruh signifikan terhadap Struktur Modal H6: Karakteristik Perusahaan berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan H7: Karakteristik Perusahaan berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan H8: Kin erja Keuangan berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan H9: Struktur Kepemilikan berpengaruh signifikan		Periode penelitian terdahulu tahun 2018- 2022 sementara penulis 2020-2023. Penelitian terdahulu sampelnya adalah 6 perusahaan sementara penulis sampelnya berjumlah 19 perusahaan.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					terhadap Kinerja Keuangan		
8	Tithania Charisma Putri, Ratih Puspitasari (2022). Pengaruh Struktur Modal, Keputusan Investasi, Profitabilitas Sebagai Variabel Intervening Terhadap Nilai Perusahaan Studi Kasus Pada Perusahaan Sub Sektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2020. Sumber jurnal dari Jurnal Ilmiah Manajemen	Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh struktur modal dan keputusan investasi melalui profitabilitas terhadap nilai perusahaan pada makanan dan minuman di Bursa Efek Indonesia periode tahun 2018-2020.	1. Teori trade-off 2. Struktur modal 3. Keputusan investasi 4. Profitabilitas 5. Nilai perusahaan	Sampel penelitian terdiri dari 10 perusahaan makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dan dipilih secara purposive sampling. Data penelitian merupakan data sekunder yang diperoleh dari Indonesia Capital Market Directory(ICMD) tahun 2018-2020.	Hipotesis 1 : Struktur modal berpengaruh terhadap profitabilitas. Hipotesis 2 : Keputusan investasi berpengaruh terhadap profitabilitas. Hipotesis 3: Struktur modal berpengaruh terhadap nilai perusahaan. Hipotesis 4: Keputusan investasi berpengaruh terhadap nilai perusahaan. Hipotesis 5 Profitabilitas berpengaruh	Hasil penelitian menunjukkan bahwa struktur modal tidak berpengaruh terhadap profitabilitas; Keputusan investasi berpengaruh terhadap profitabilitas; Struktur modal berpengaruh terhadap nilai perusahaan; Keputusan investasi tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan; Profitabilitas berpengaruh terhadap nilai perusahaan; Struktur modal, keputusan investasi, profitabilitas berpengaruh secara	Persamaan : Variabel dependen nilai perusahaan Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling. Data penelitian merupakan data sekunder. Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Makanan Dan Minuman sementara penulis menggunakan sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2018-2020 sementara penulis 2020-2023. Sampel penelitian

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	Kesatuan Vol. 10 No. 2, 2022.				terhadap nilai perusahaan.	simultan terhadap nilai perusahaan.	terdahulu terdiri dari 10 perusahaan sementara penulis menggunakan 19 perusahaan.
9	Putri Rahayu, Hwihanus (2024). Analisis Fundamental Makro, Fundamental Mikro Terhadap Nilai Perusahaan dengan Struktur Kepemilikan, Manajemen Laba dan Kinerja Keuangan sebagai Variabel Moderasi pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI Tahun 2019-2023. Sumber jurnal dari Lancan :	Penelitian ini berfokus pada nilai perusahaan sebagai komponen penting dalam dunia bisnis yang menunjukkan kekuatan dan reputasi finansial serta operasional di pasar. Nilai perusahaan sangat penting tidak hanya berdasarkan besarnya jumlah uang, tetapi juga bagaimana orang-orang seperti investor,	1. Teori agensi 2. Teori stakeholder 3. Fundamental makro 4. Fundamental mikro 5. Nilai perusahaan 6. Struktur kepemilikan 7. Manajemen laba 8. Kinerja keuangan	Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan menganalisis data dari laporan keuangan perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Alat analisis menggunakan smartPLS.	H1 : “Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan” H2 : “Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Struktur Kepemilikan” H3 : “Fundamental Makro berpengaruh signifikan terhadap Manajemen Laba” H4 : “Fundamental	Fundamental Makro, Fundamental Mikro, Struktur Kepemilikan, Manajemen Laba, dan Kinerja Keuangan diperkirakan memiliki pengaruh yang signifikan terhadap nilai perusahaan di sektor makanan dan minuman.	Persamaan : Variabel dependen nilai perusahaan. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif. Alat analisis menggunakan smartPLS. Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan Perusahaan Manufaktur sementara penulis menggunakan sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2019-2023 sementara penulis 2020-2023.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	Jurnal Inovasi dan Tren.	pelanggan, karyawan, dan mitra bisnis melihatnya.			Makro berpengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan”H5 : “Fundamental Mikro berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan”H6 : “Fundamental Mikro berpengaruh signifikan terhadap Struktur Kepemilikan”H7 : “Fundamental Mikro memiliki pengaruh signifikan terhadap Manajemen Laba”H8 : “Fundamental Makro memiliki		

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					pengaruh signifikan terhadap Kinerja Keuangan”H9 : “Struktur Kepemilikan memiliki pangaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan”H10 : “Struktur Kepemilikan memiliki pangaruh signifikan terhadap Manajemen Laba”H11: “Manajemen Laba berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan”H12: “Manajemen Laba berpengaruh signifikan terhadap Kinerja		

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
					Keuangan”H13: “Kinerja Keuangan berpengaruh signifikan terhadap Nilai Perusahaan”		
10	Afifa Rachmah, Ulfah Setia Iswara (2023). Pengaruh Struktur Kepemilikan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja Keuangan Sebagai Variabel Intervening. Sumber jurnal dari Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi : Volume 12, Nomor 3, Maret 2023.	Penelitian ini bertujuan untuk menganalisis pengaruh struktur kepemilikan terhadap nilai perusahaan dengan kinerja keuangan sebagai variabel intervening pada 12 perusahaan sub sektor makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada tahun 2016-2020.	Variabel independen yang digunakan pada penelitian ini yaitu kepemilikan manajerial dan kepemilikan institusional. Variabel dependen yang digunakan dalam penelitian ini yaitu nilai perusahaan yang diprosikan	Jenis penelitian ini yaitu penelitian kuantitatif dengan pendekatan kausal komparatif. Teknik pengambilan sampel yang digunakan adalah purposive sampling, yaitu peneliti memiliki kriteria-kriteria tertentu untuk menentukan sampel yang akan diuji. Berdasarkan metode purposive	H1: Kepemilikan manajerial berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan H2: Kepemilikan institusional berpengaruh positif terhadap kinerja keuangan H3: Kepemilikan manajerial berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan H4: Kinerja keuangan berpengaruh positif terhadap	Hasil penelitian menunjukkan bahwa kepemilikan manajerial berpengaruh positif dan signifikan terhadap kinerja keuangan, kepemilikan institusional tidak berpengaruh terhadap kinerja keuangan, kepemilikan manajerial berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan, kinerja	Persamaan : Variabel independen struktur kepemilikan. Variabel dependen nilai perusahaan. Variabel intervening kinerja keuangan. Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling. Jenis penelitian ini yaitu penelitian kuantitatif. Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan sektor makanan dan minuman sementara penulis

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
			Price to Book Value (PBV). Sedangkan kinerja keuangan diproksikan Return on Assset (ROA).	sampling terdapat 44 sampel yang diambil. Metode analisis yang digunakan adalah analisis regresi linier berganda dengan menggunakan program SPSS versi 26.	nilai perusahaan. H5: Kepemilikan institusional berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan H6: Kepemilikan manajerial berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan melalui kinerja keuangan. H7: Kepemilikan Institusional berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan melalui kinerja keuangan.	keuangan berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan, kepemilikan institusional tidak berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan, kepemilikan manajerial dapat memediasi kinerja keuangan terhadap nilai perusahaan, dan kepemilikan institusional tidak dapat memediasi kinerja keuangan terhadap nilai perusahaan.	menggunakan sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2016-2020 sementara penulis 2020-2023. Metode analisis yang digunakan penelitian terdahulu adalah SPSS sementara penulis menggunakan SmartPLS. Penelitian terdahulu menggunakan 44 sampel sementara penulis menggunakan sampel sebanyak 19 perusahaan.
11	Paulina, Margaretha Yosilia, Muhammad Irfa, Muhammad	Tujuan dari penelitian ini adalah untuk menganalisis pengaruh struktur	1. Teori agensi 2. Nilai perusahaan 3. Kepemilik	Populasi penelitian ini adalah seluruh perusahaan manufaktur yang	H1 : Kepemilikan manajerial berpengaruh terhadap nilai perusahaan	Hasil penelitian menunjukkan bahwa kepemilikan manajerial berpengaruh positif	Persamaan : Variabel independen struktur kepemilikan. Variabel dependen nilai perusahaan.

No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
	RasyidRidho (2020). Pengaruh Struktur Kepemilikan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kebijakan Divi- den Sebagai Variabel Intervening : Studi Perusahaan Manufaktur Di Indonesia. Sumber jurnal dari Jurnal Ekonomi, Manajemen dan Perbankan, Vol 6, No. 3 Desember 2020: 122-131.	kepemilikan terhadap nilai perusahaan dengan kebijakan dividen sebagai variabel moderat.	an manajerial 4. Kepemilikan institusional 5. Kebijakan dividen	terdaftar di Bursa Efek Indonesia dari tahun 2016 sampai dengan tahun 2018. Penelitian ini menggunakan metode purposive sampling dan diperoleh 36 perusahaan sebagai sampel. Analisisregresiber gandatelahdiguna kanuntukmenguji semuahipotesisden ganperangkatluna kyangdisebut Eviews 11.	H2 : Kepemilikan Institusional berpengaruh terhadap nilai perusahaan H3 : Kebijakan dividen memoderasi hubungan an-tara kepemilikan manajerial terhadap nilai perusahaan. H4:Kebijakan dividen memoderasi hubungan an-tara kepemilikan institusional terhadap nilai perusahaan.	terhadap nilai perusahaan; kepemilikan institusional berpengaruh negatif terhadap nilai perusahaan; kebijakan divi- den tidak dapat memoderasi hubungan antara kepemilikan manajerial dan nilai perusahaan; kebijakan divi- den dapat memoderasi hubungan antara kepemilikan institusional dan nilai perusahaan.	Teknik pengambilan sampel menggunakan purposive sampling Perbedaan : Penelitian terdahulu menggunakan Perusahaan Manufaktur sementara penulis menggunakan sektor telekomunikasi. Periode penelitian terdahulu tahun 2016-2018 sementara penulis 2020-2023. Metode analisis yang digunakan penelitian terdahulu adalah Eviews 11 sementara penulis menggunakan SmartPLS. Penelitian terdahulu menggunakan 36 sampel perusahaan sementara penulis mempunyai sampel

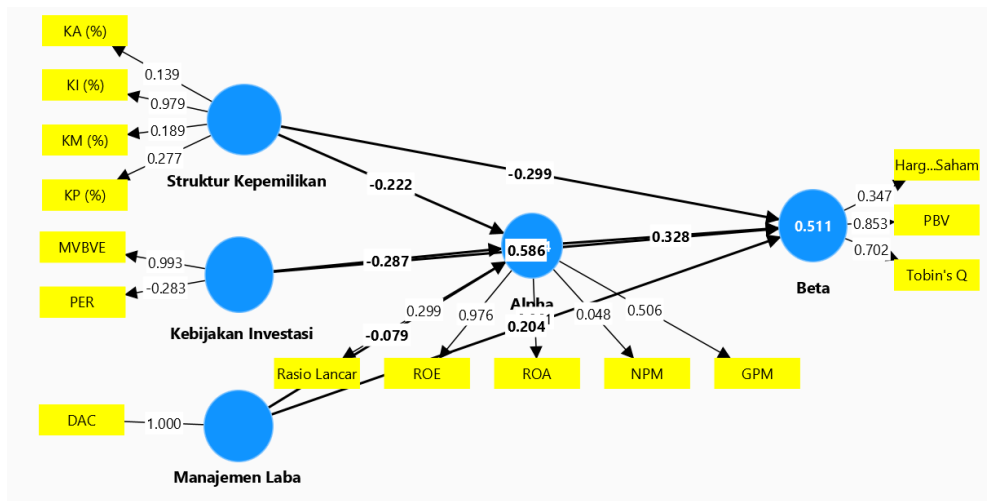
No .	Nama peneliti, Judul Penelitian, Penerbitan	Rumusan Masalah atau Tujuan peneliti	Teori atau Variabel Penelitian	Metode Penelitian	Hipotesa Penelitian	Hasil Penelitian	Persamaan dan Perbedaan Penelitian
							sebanyak 19 perusahaan.

Lampiran 2 Hasil Output SmartPLS

Uji Outer model

1. Convergent validity

Outer Loading



Struktur Kepemilikan	Nilai Perusahaan	Manajemen Laba	Kinerja Keuangan	Kebijakan Investasi	
		1.000			DAC
			0.506		GPM
	0.347				Harga Saham
0.139					KA (%)
0.979					KI (%)
0.189					KM (%)
0.277					KP (%)
				0.993	MVBVE
			0.048		NPM
	0.853				PBV
				-0.283	PER
			0.961		ROA
			0.976		ROE
			0.299		Rasio Lancar
	0.702				Tobin's Q

Outer Loading Re-Estimasi

3. Nilai *composite Reabilities*

	Composite Reliability
Kebijakan Investasi	1.000
Kinerja Keuangan	0.992
Manajemen Laba	1.000
Nilai Perusahaan	0.760
Struktur Kepemilikan	1.000

4. Nilai *Average Variance Extracted (AVE)*

	Average Variance Extracted (AVE)
Kebijakan Investasi	1.000
Kinerja Keuangan	0.984
Manajemen Laba	1.000
Nilai Perusahaan	0.615
Struktur Kepemilikan	1.000

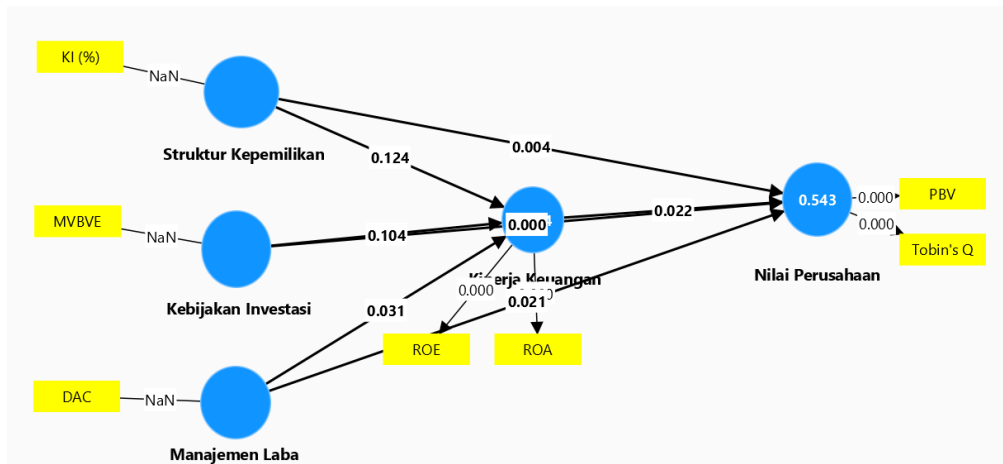
Uji Inner Model

1. R-Square

	R Square
Kinerja Keuangan	0,209
Nilai Perusahaan	0,000

Pengujian Hipotesis

Path Coefficients



Path coefficients - Mean, STDEV, T values, p values

P values	T statistics (O/STDEV)	Standard deviation (STDEV)	Sample mean (M)	Original sample (O)	
0.104	1.624	0.167	-0.216	-0.272	Kebijakan Investasi -> Kinerja Keuangan
0.000	6.557	0.096	0.636	0.630	Kebijakan Investasi -> Nilai Perusahaan
0.022	2.292	0.131	0.293	0.301	Kinerja Keuangan -> Nilai Perusahaan
0.031	2.151	0.051	-0.096	-0.109	Manajemen Laba -> Kinerja Keuangan
0.021	2.316	0.097	0.219	0.224	Manajemen Laba -> Nilai Perusahaan
0.124	1.540	0.167	-0.214	-0.256	Struktur Kepemilikan -> Kinerja Keuangan
0.004	2.865	0.104	-0.286	-0.297	Struktur Kepemilikan -> Nilai Perusahaan

Lampiran 3 Perhitungan Olah Data Struktur Kepemilikan

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Kepemilikan Manajerial	Jumlah Saham Beredar	%	KM (%)
BALI	2020	50,000,000	3,934,592,500	100%	0.01
	2021	50,000,000	3,934,592,500	100%	0.01
	2022	50,000,000	3,934,592,500	100%	0.01
	2023	50,000,000	3,934,592,500	100%	0.01
BTCL	2020	0	36,822,665,755,000	100%	0
	2021	0	36,822,665,755,000	100%	0
	2022	0	36,822,665,755,000	100%	0
	2023	0	36,822,665,755,000	100%	0
CENT	2020	35,000,000,000	31,183,000,000	100%	1.12
	2021	44,000,000,000	31,183,000,000	100%	1.41
	2022	39,000,000,000	31,183,000,000	100%	1.25
	2023	39,000,000,000	31,183,000,000	100%	1.25
EXCL	2020	22,334,181,000	13,128,430,665	100%	1.70
	2021	22,334,181,000	13,128,430,665	100%	1.70
	2022	22,334,181,000	13,128,430,665	100%	1.70
	2023	21,290,015,000	13,128,430,665	100%	1.62
FREN	2020	8,472,700,000	263,262,540,757	100%	0.03
	2021	8,472,700,000	308,106,549,751	100%	0.03
	2022	8,472,700,000	335,387,994,975	100%	0.03
	2023	5,702,700,000	335,388,083,648	100%	0.02
GHON	2020	200,381,170,000	550,000,000,000	100%	0.36
	2021	200,441,170,000	550,000,000,000	100%	0.36
	2022	200,786,170,000	550,000,000,000	100%	0.37
	2023	200,636,170,000	550,000,000,000	100%	0.36
GOLD	2020	63,964,200,000	1,277,276,000,000	100%	0.05
	2021	63,964,200,000	1,277,276,000,000	100%	0.05
	2022	63,964,200,000	1,277,276,000,000	100%	0.05
	2023	0	1,277,276,000,000	100%	0
IBST	2020	0	1,350,904,927,000	100%	0
	2021	0	1,350,904,927,000	100%	0
	2022	0	1,350,904,927,000	100%	0

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Kepemilikan Manajerial	Jumlah Saham Beredar	%	KM (%)
	2023	0	1,350,904,927,000	100%	0
ISAT	2020	245,500,000	8,062,702,740	100%	0.03
	2021	245,500,000	8,062,702,740	100%	0.03
	2022	245,500,000	8,062,702,740	100%	0.03
	2023	245,000,000	8,062,702,740	100%	0.03
KETR	2020	3,162,000,000	234,190,000,000	100%	0.01
	2021	27,003,715	2,000,000,000	100%	0.01
	2022	43,656,443	2,841,262,838	100%	0.02
	2023	43,656,443	2,841,262,838	100%	0.02
KBLV	2020	0	1,742,167,907,000	100%	0
	2021	0	1,742,167,907,000	100%	0
	2022	0	1,742,167,907,000	100%	0
	2023	0	1,742,167,907,000	100%	0
LCKM	2020	0	1,000,000,000	100%	0
	2021	0	1,000,000,000	100%	0
	2022	0	1,000,000,000	100%	0
	2023	0	1,000,000,000	100%	0
LINK	2020	0	2,863,195,484,000	100%	0
	2021	0	2,863,195,484,000	100%	0
	2022	0	2,863,195,484,000	100%	0
	2023	0	2,863,195,484,000	100%	0
MORA	2020	0	588,235,000,000	100%	0
	2021	0	1,352,725,000,000	100%	0
	2022	0	23,646,668,691,000	100%	0
	2023	0	23,646,668,691,000	100%	0
MTEL	2020	1,000,000,000	2,161,638,132	100%	0.46
	2021	1,309,400,000	83,515,452,844	100%	0.02
	2022	13,111,800,000	83,539,294,344	100%	0.16
	2023	16,964,600,000	83,552,719,544	100%	0.20
SUPR	2020	359,596,000	1,137,579,698	100%	0.32
	2021	359,596,000	1,137,579,698	100%	0.32
	2022	359,596,000	1,137,579,698	100%	0.32

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Kepemilikan Manajerial	Jumlah Saham Beredar	%	KM (%)
	2023	359,596,000	1,137,579,698	100%	0.32
TBIG	2020	291,286,550	22,656,999,445	100%	0.01
	2021	862,220,193	22,656,999,445	100%	0.04
	2022	152,616,735	22,656,999,445	100%	0.01
	2023	152,616,735	22,656,999,445	100%	0.01
TLKM	2020	1,669,677,000	99,062,216,600	100%	0.02
	2021	1,589,455,000	99,062,216,600	100%	0.02
	2022	1,644,455,000	99,062,216,600	100%	0.02
	2023	49,442,999,000	99,062,216,600	100%	0.50
TOWR	2020	403,789,545	51,014,625,000	100%	0.01
	2021	404,194,145	51,014,625,000	100%	0.01
	2022	318,902,835	51,014,625,000	100%	0.01
	2023	298,510,035	51,014,625,000	100%	0.01

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Beredar	%	Jumlah Saham Kepemilikan Institusional	KI (%)
BALI	2020	3,934,592,500	100%	2,348,950,000	0.60
	2021	3,934,592,500	100%	2,348,950,000	0.60
	2022	3,934,592,500	100%	2,348,950,000	0.60
	2023	3,934,592,500	100%	2,348,950,000	0.60
BTEL	2020	36,822,665,755,000	100%	56,872,477,556,000	1.54
	2021	36,822,665,755,000	100%	56,872,477,556,000	1.54
	2022	36,822,665,755,000	100%	56,872,477,556,000	1.54
	2023	36,822,665,755,000	100%	8,835,876,995,000	0.24
CENT	2020	31,183,000,000	100%	27,356,000,000	0.88
	2021	31,183,000,000	100%	28,611,000,000	0.92
	2022	31,183,000,000	100%	29,989,000,000	0.96
	2023	31,183,000,000	100%	28,741,000,000	0.92
EXCL	2020	13,128,430,665	100%	8,697,163,762	0.66
	2021	13,128,430,665	100%	8,697,163,762	0.66
	2022	13,128,430,665	100%	8,697,163,762	0.66

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Beredar	%	Jumlah Saham Kepemilikan Institusional	KI (%)
	2023	13,128,430,665	100%	8,697,163,762	0.66
FREN	2020	263,262,540,757	100%	188,420,585,992	0.72
	2021	308,106,549,751	100%	218,982,708,211	0.71
	2022	335,387,994,975	100%	206,377,733,411	0.62
	2023	335,388,083,648	100%	206,497,165,000	0.62
GHON	2020	550,000,000,000	100%	277,337,700,000	0.50
	2021	550,000,000,000	100%	277,337,700,000	0.50
	2022	550,000,000,000	100%	277,337,700,000	0.50
	2023	550,000,000,000	100%	277,337,700,000	0.50
GOLD	2020	1,277,276,000,000	100%	1,143,513,080,000	0.90
	2021	1,277,276,000,000	100%	1,143,513,080,000	0.90
	2022	1,277,276,000,000	100%	1,143,513,080,000	0.90
	2023	1,277,276,000,000	100%	1,143,513,080,000	0.90
IBST	2020	1,350,904,927,000	100%	1,150,730,196,000	0.85
	2021	1,350,904,927,000	100%	1,150,730,196,000	0.85
	2022	1,350,904,927,000	100%	1,393,893,723,000	1.03
	2023	1,350,904,927,000	100%	1,393,893,723,000	1.03
ISAT	2020	8,062,702,740	100%	6,937,450,839	0.86
	2021	8,062,702,740	100%	6,937,450,839	0.86
	2022	8,062,702,740	100%	6,741,090,839	0.84
	2023	8,062,702,740	100%	6,741,090,839	0.84
KETR	2020	234,190,000,000	100%	231,028,000,000	0.99
	2021	2,000,000,000	100%	1,972,996,285	0.99
	2022	2,841,262,838	100%	2,371,406,395	0.83
	2023	2,841,262,838	100%	2,371,406,395	0.83
KBLV	2020	1,742,167,907,000	100%	1,691,052,077,000	0.97
	2021	1,742,167,907,000	100%	1,622,554,477,000	0.93
	2022	1,742,167,907,000	100%	1,209,982,977,000	0.69
	2023	1,742,167,907,000	100%	1,209,982,977,000	0.69
LCKM	2020	1,000,000,000	100%	826,758,500	0.83
	2021	1,000,000,000	100%	826,758,500	0.83
	2022	1,000,000,000	100%	827,136,300	0.83

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Beredar	%	Jumlah Saham Kepemilikan Institusional	KI (%)
	2023	1,000,000,000	100%	828,682,700	0.83
LINK	2020	2,863,195,484,000	100%	1,816,735,484,000	0.63
	2021	2,863,195,484,000	100%	1,816,735,484,000	0.63
	2022	2,863,195,484,000	100%	2,738,238,913,000	0.96
	2023	2,863,195,484,000	100%	2,738,238,913,000	0.96
MORA	2020	588,235,000,000	100%	588,235,000,000	1.00
	2021	1,352,725,000,000	100%	1,352,725,000,000	1.00
	2022	23,646,668,691,000	100%	21,121,204,391,000	0.89
	2023	23,646,668,691,000	100%	21,121,204,391,000	0.89
MTEL	2020	2,161,638,132	100%	2,161,638,131	1.00
	2021	83,515,452,844	100%	64,517,880,643	0.77
	2022	83,539,294,344	100%	65,015,277,743	0.78
	2023	83,552,719,544	100%	65,015,277,743	0.78
SUPR	2020	1,137,579,698	100%	781,613,422	0.69
	2021	1,137,579,698	100%	1,069,614,676	0.94
	2022	1,137,579,698	100%	2,206,714,330	1.94
	2023	1,137,579,698	100%	1,137,099,654	1.00
TBIG	2020	22,656,999,445	100%	13,538,231,623	0.60
	2021	22,656,999,445	100%	12,791,823,603	0.56
	2022	22,656,999,445	100%	16,617,514,923	0.73
	2023	22,656,999,445	100%	19,166,162,463	0.85
TLKM	2020	99,062,216,600	100%	56,441,733,839	0.57
	2021	99,062,216,600	100%	57,431,392,639	0.58
	2022	99,062,216,600	100%	56,492,022,139	0.57
	2023	99,062,216,600	100%	56,575,805,539	0.57
TOWR	2020	51,014,625,000	100%	26,540,619,965	0.52
	2021	51,014,625,000	100%	27,730,046,165	0.54
	2022	51,014,625,000	100%	30,315,077,465	0.59
	2023	51,014,625,000	100%	30,315,077,465	0.59

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Beredar	%	Jumlah Saham Kepemilikan Publik	KP (%)
BALI	2020	3,934,592,500	100%	1,585,592,500	0.40
	2021	3,934,592,500	100%	1,585,592,500	0.40
	2022	3,934,592,500	100%	1,585,592,500	0.40
	2023	3,934,592,500	100%	1,585,592,500	0.40
BTEL	2020	36,822,665,755,000	100%	18,757,008,057,000	0.51
	2021	36,822,665,755,000	100%	18,757,008,057,000	0.51
	2022	36,822,665,755,000	100%	18,757,008,057,000	0.51
	2023	36,822,665,755,000	100%	18,800,051,199,000	0.51
CENT	2020	31,183,000,000	100%	3,792,000,000	0.12
	2021	31,183,000,000	100%	2,528,000,000	0.08
	2022	31,183,000,000	100%	1,155,000,000	0.04
	2023	31,183,000,000	100%	2,403,000,000	0.08
EXCL	2020	13,128,430,665	100%	4,352,444,922	0.33
	2021	13,128,430,665	100%	4,352,444,922	0.33
	2022	13,128,430,665	100%	4,352,444,922	0.33
	2023	13,128,430,665	100%	4,353,489,088	0.33
FREN	2020	263,262,540,757	100%	74,841,954,765	0.28
	2021	308,106,549,751	100%	89,123,841,540	0.29
	2022	335,387,994,975	100%	129,001,788,864	0.38
	2023	335,388,083,648	100%	128,885,215,948	0.38
GHON	2020	550,000,000,000	100%	72,281,130,000	0.13
	2021	550,000,000,000	100%	72,221,130,000	0.13
	2022	550,000,000,000	100%	144,157,260,000	0.26
	2023	550,000,000,000	100%	72,026,130,000	0.13
GOLD	2020	1,277,276,000,000	100%	69,798,720,000	0.05
	2021	1,277,276,000,000	100%	69,798,720,000	0.05
	2022	1,277,276,000,000	100%	69,798,720,000	0.05
	2023	1,277,276,000,000	100%	133,762,920,000	0.10
IBST	2020	1,350,904,927,000	100%	400,174,531,000	0.30
	2021	1,350,904,927,000	100%	400,174,531,000	0.30
	2022	1,350,904,927,000	100%	157,011,004,000	0.12
	2023	1,350,904,927,000	100%	157,011,004,000	0.12

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Beredar	%	Jumlah Saham Kepemilikan Publik	KP (%)
ISAT	2020	8,062,702,740	100%	1,125,251,900	0.14
	2021	8,062,702,740	100%	1,125,251,900	0.14
	2022	8,062,702,740	100%	1,321,345,500	0.16
	2023	8,062,702,740	100%	1,321,346,000	0.16
KETR	2020	234,190,000,000	100%	426,200,000	0.00
	2021	2,000,000,000	100%	426,200,000	0.21
	2022	2,841,262,838	100%	426,200,000	0.15
	2023	2,841,262,838	100%	426,200,000	0.15
KBLV	2020	1,742,167,907,000	100%	51,115,830,000	0.03
	2021	1,742,167,907,000	100%	119,613,430,000	0.07
	2022	1,742,167,907,000	100%	532,234,930,000	0.31
	2023	1,742,167,907,000	100%	532,234,930,000	0.31
LCKM	2020	1,000,000,000	100%	173,241,500	0.17
	2021	1,000,000,000	100%	173,241,500	0.17
	2022	1,000,000,000	100%	172,863,700	0.17
	2023	1,000,000,000	100%	171,317,300	0.17
LINK	2020	2,863,195,484,000	100%	934,845,500,000	0.33
	2021	2,863,195,484,000	100%	755,080,618,000	0.26
	2022	2,863,195,484,000	100%	13,342,071,000,000	4.66
	2023	2,863,195,484,000	100%	13,342,071,000,000	4.66
MORA	2020	588,235,000,000	100%	0	0
	2021	1,352,725,000,000	100%	0	0
	2022	23,646,668,691,000	100%	2,525,464,300,000	0.11
	2023	23,646,668,691,000	100%	2,525,464,300,000	0.11
MTEL	2020	2,161,638,132	100%	14,265,888,701	6.60
	2021	83,515,452,844	100%	14,265,888,701	0.17
	2022	83,539,294,344	100%	12,838,002,701	0.15
	2023	83,552,719,544	100%	12,967,991,501	0.16
SUPR	2020	1,137,579,698	100%	355,606,680	0.31
	2021	1,137,579,698	100%	67,605,426	0.06
	2022	1,137,579,698	100%	480,044,000	0.42
	2023	1,137,579,698	100%	480,044,000	0.42

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Beredar	%	Jumlah Saham Kepemilikan Publik	KP (%)
TBIG	2020	22,656,999,445	100%	7,801,535,772	0.34
	2021	22,656,999,445	100%	7,977,010,149	0.35
	2022	22,656,999,445	100%	5,572,144,287	0.25
	2023	22,656,999,445	100%	3,317,759,547	0.15
TLKM	2020	99,062,216,600	100%	43,618,813,083	0.44
	2021	99,062,216,600	100%	42,629,234,505	0.43
	2022	99,062,216,600	100%	43,568,550,005	0.44
	2023	99,062,216,600	100%	43,436,968,061	0.44
TOWR	2020	51,014,625,000	100%	22,993,725,490	0.45
	2021	51,014,625,000	100%	21,664,699,490	0.42
	2022	51,014,625,000	100%	19,164,959,500	0.38
	2023	51,014,625,000	100%	19,185,454,100	0.38

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Beredar	%	Jumlah Saham Kepemilikan Asing	KA (%)
BALI	2020	3,934,592,500	100%	0	0
	2021	3,934,592,500	100%	0	0
	2022	3,934,592,500	100%	0	0
	2023	3,934,592,500	100%	0	0
BTCL	2020	36,822,665,755,000	100%	4,193,279,000,000	0.11
	2021	36,822,665,755,000	100%	4,193,279,000,000	0.11
	2022	36,822,665,755,000	100%	4,193,279,000,000	0.11
	2023	36,822,665,755,000	100%	2,213,279,000,000	0.06
CENT	2020	31,183,000,000	100%	0	0
	2021	31,183,000,000	100%	0	0
	2022	31,183,000,000	100%	0	0
	2023	31,183,000,000	100%	0	0
EXCL	2020	13,128,430,665	100%	0	0
	2021	13,128,430,665	100%	0	0
	2022	13,128,430,665	100%	0	0
	2023	13,128,430,665	100%	0	0
FREN	2020	263,262,540,757	100%	0	0

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Beredar	%	Jumlah Saham Kepemilikan Asing	KA (%)
	2021	308,106,549,751	100%	0	0
	2022	335,387,994,975	100%	0	0
	2023	335,388,083,648	100%	0	0
GHON	2020	550,000,000,000	100%	0	0
	2021	550,000,000,000	100%	0	0
	2022	550,000,000,000	100%	0	0
	2023	550,000,000,000	100%	0	0
GOLD	2020	1,277,276,000,000	100%	0	0
	2021	1,277,276,000,000	100%	0	0
	2022	1,277,276,000,000	100%	0	0
	2023	1,277,276,000,000	100%	0	0
IBST	2020	1,350,904,927,000	100%	0	0
	2021	1,350,904,927,000	100%	0	0
	2022	1,350,904,927,000	100%	0	0
	2023	1,350,904,927,000	100%	0	0
ISAT	2020	8,062,702,740	100%	0	0
	2021	8,062,702,740	100%	0	0
	2022	8,062,702,740	100%	0	0
	2023	8,062,702,740	100%	0	0
KETR	2020	234,190,000,000	100%	0	0
	2021	2,000,000,000	100%	0	0
	2022	2,841,262,838	100%	0	0
	2023	2,841,262,838	100%	0	0
KBLV	2020	1,742,167,907,000	100%	0	0
	2021	1,742,167,907,000	100%	0	0
	2022	1,742,167,907,000	100%	0	0
	2023	1,742,167,907,000	100%	0	0
LCKM	2020	1,000,000,000	100%	0	0
	2021	1,000,000,000	100%	0	0
	2022	1,000,000,000	100%	0	0
	2023	1,000,000,000	100%	0	0
LINK	2020	2,863,195,484,000	100%	179,764,882,000,000	63

Kode Perusahaan	Tahun	Jumlah Saham Beredar	%	Jumlah Saham Kepemilikan Asing	KA (%)
	2021	2,863,195,484,000	100%	179,764,882,000,000	63
	2022	2,863,195,484,000	100%	179,764,882,000,000	63
	2023	2,863,195,484,000	100%	179,764,882,000,000	63
MORA	2020	588,235,000,000	100%	0	0
	2021	1,352,725,000,000	100%	0	0
	2022	23,646,668,691,000	100%	0	0
	2023	23,646,668,691,000	100%	0	0
MTEL	2020	2,161,638,132	100%	4,730,374,100,000	57
	2021	83,515,452,844	100%	4,730,374,100,000	57
	2022	83,539,294,344	100%	4,787,702,100,000	57
	2023	83,552,719,544	100%	4,619,585,700,000	55
SUPR	2020	1,137,579,698	100%	0	0
	2021	1,137,579,698	100%	0	0
	2022	1,137,579,698	100%	0	0
	2023	1,137,579,698	100%	0	0
TBIG	2020	22,656,999,445	100%	0	0
	2021	22,656,999,445	100%	0	0
	2022	22,656,999,445	100%	0	0
	2023	22,656,999,445	100%	0	0
TLKM	2020	99,062,216,600	100%	0	0
	2021	99,062,216,600	100%	0	0
	2022	99,062,216,600	100%	0	0
	2023	99,062,216,600	100%	0	0
TOWR	2020	51,014,625,000	100%	0	0
	2021	51,014,625,000	100%	0	0
	2022	51,014,625,000	100%	0	0
	2023	51,014,625,000	100%	0	0

Lampiran 4 Perhitungan Olah Data Kebijakan Investasi

Kode Perusahaan	Tahun	Harga Saham	Laba per saham EPS	PER
BALI	2020	800	21,450	0.04
	2021	875	47,920	0.02
	2022	845	53,900	0.02
	2023	825	38,250	0.02
BTEL	2020	50	-2,940	(0.02)
	2021	50	-3	(18.18)
	2022	50	-3	(15.29)
	2023	50	0.16	312.50
CENT	2020	232	-16,330	(0.01)
	2021	232	-10,080	(0.02)
	2022	112	-68,830	(0.00)
	2023	55	-27,080	(0.00)
EXCL	2020	2,730	35	78.00
	2021	3,170	121	26.20
	2022	2,140	105	20.38
	2023	2,000	98	20.41
FREN	2020	67	-4,920	(0.01)
	2021	87	-1,390	(0.06)
	2022	66	3,350	0.02
	2023	50	-0.32	(156.25)
GHON	2020	2,020	-0.14	(14,428.57)
	2021	2,020	-0.16	(12,625.00)
	2022	2,020	-0.16	(12,625.00)
	2023	1,910	-0.18	(10,611.11)
GOLD	2020	230	10.3	22.33
	2021	230	11.43	20.12
	2022	302	12.53	24.10
	2023	286	12.68	22.56
IBST	2020	7,250	50	145.00
	2021	5,825	47	123.94
	2022	5,775	31	186.29

Kode Perusahaan	Tahun	Harga Saham	Laba per saham EPS	PER
	2023	5,600	28	200.00
ISAT	2020	5,050	-131.9	(38.29)
	2021	6,200	1,242,350	0.00
	2022	6,175	587,410	0.01
	2023	9,375	558,920	0.02
KETR	2020	276	293,265	0.00
	2021	276	57,350	0.00
	2022	276	27,560	0.01
	2023	230	27,280	0.01
KBLV	2020	410	0	0
	2021	570	-799	(0.71)
	2022	99	-156	(0.63)
	2023	71	-46	(1.54)
LCKM	2020	294	482	0.61
	2021	294	155	1.90
	2022	310	71	4.37
	2023	286	70	4.09
LINK	2020	2,410	340	7.09
	2021	4,000	322	12.42
	2022	2,620	87	30.11
	2023	1,325	-194	(6.83)
MORA	2020	560	982,606	0.00
	2021	560	842,436	0.00
	2022	560	26	21.54
	2023	452	24	18.83
MTEL	2020	830	23	36.09
	2021	830	25	33.20
	2022	800	21	38.10
	2023	705	24	29.38
SUPR	2020	4,100	621	6.60
	2021	15,475	-0.61	(25,368.85)
	2022	3,400	823	4.13

Kode Perusahaan	Tahun	Harga Saham	Laba per saham EPS	PER
TBIG	2023	3,400	992	3.43
	2020	1,630	48,400	0.03
	2021	2,950	74,250	0.04
	2022	2,300	73,440	0.03
TLKM	2023	2,090	69,110	0.03
	2020	3,310	210,010	0.02
	2021	4,040	249,940	0.02
	2022	3,750	209,490	0.02
TOWR	2023	3,950	247,920	0.02
	2020	960	57	16.84
	2021	1,125	69	16.30
	2022	1,100	69	15.94
	2023	990	65	15.23

Kode Perusahaan	Tahun	Total Ekuitas	Jumlah Saham Beredar	Harga Saham	MVBVE
BALI	2020	2,179,844,124,813.00	3,934,592,500	800	1.44
	2021	2,351,721,532,508.00	3,934,592,500	875	1.46
	2022	2,443,724,072,829.00	3,934,592,500	845	1.36
	2023	2,515,111,760,197.00	3,934,592,500	825	1.29
BTEL	2020	3,266,000,000	36,822,665,755,000	50	563,727.28
	2021	20,758,000,000	36,822,665,755,000	50	88,695.12
	2022	33,275,000,000	36,822,665,755,000	50	55,330.83
	2023	60,270,000,000	36,822,665,755,000	50	30,548.09
CENT	2020	2,471,739,000,000.00	31,183,000,000	232	2.93
	2021	2,057,875,000,000.00	31,183,000,000	232	3.52
	2022	(592,427,000,000.00)	31,183,000,000	112	(5.90)
	2023	(1,465,959,000,000.00)	31,183,000,000	55	(1.17)
EXCL	2020	19,137,400,000,000.00	13,128,430,665	2,730	1.87
	2021	20,088,745,000,000.00	13,128,430,665	3,170	2.07
	2022	25,774,226,000,000.00	13,128,430,665	2,140	1.09
	2023	26,504,776,000,000.00	13,128,430,665	2,000	0.99

Kode Perusahaan	Tahun	Total Ekuitas	Jumlah Saham Beredar	Harga Saham	MVBVE
FREN	2020	12,365,932,390,850.00	263,262,540,757	67	1.43
	2021	12,653,442,493,967.00	308,106,549,751	87	2.12
	2022	15,759,512,198,989.00	335,387,994,975	66	1.40
	2023	15,672,655,000,000.00	335,388,083,648	50	1.07
GHON	2020	669,846,341,000.00	550,000,000,000	2,020	1,658.59
	2021	719,019,489,000.00	550,000,000,000	2,020	1,545.16
	2022	780,810,320,000.00	550,000,000,000	2,020	1,422.88
	2023	835,044,921,000.00	550,000,000,000	1,910	1,258.02
GOLD	2020	309,735,865,000	1,277,276,000,000	230	948.46
	2021	326,433,465,000	1,277,276,000,000	230	899.95
	2022	368,425,275,000	1,277,276,000,000	302	1,046.99
	2023	374,327,667,000	1,277,276,000,000	286	975.89
IBST	2020	6,201,850,319,816	1,350,904,927,000	7,250	1,579.22
	2021	6,584,871,520,106	1,350,904,927,000	5,825	1,195.02
	2022	5,891,260,258,918	1,350,904,927,000	5,775	1,324.25
	2023	6,279,434,076,189	1,350,904,927,000	5,600	1,204.74
ISAT	2020	12,913,396,000,000.00	8,062,702,740	5,050	3.15
	2021	10,302,802,000,000.00	8,062,702,740	6,200	4.85
	2022	31,368,590,000,000.00	8,062,702,740	6,175	1.59
	2023	33,708,792,000,000.00	8,062,702,740	9,375	2.24
KETR	2020	555,358,962,208.00	234,190,000,000	276	116.39
	2021	670,250,724,907.00	2,000,000,000	276	0.82
	2022	865,083,970,296.00	2,841,262,838	276	0.91
	2023	942,529,122,560.00	2,841,262,838	230	0.69
KBLV	2020	6,606,047,000,000	1,742,167,907,000	410	108.13
	2021	4,585,222,000,000	1,742,167,907,000	570	216.57
	2022	-406,256,000,000	1,742,167,907,000	99	(424.55)
	2023	-586,379,000,000	1,742,167,907,000	71	(210.95)
LCKM	2020	134,031,521,707.00	1,000,000,000	294	2.19
	2021	135,173,203,882.00	1,000,000,000	294	2.17
	2022	135,666,102,496	1,000,000,000	310	2.29
	2023	136,089,319,414	1,000,000,000	286	2.10
LINK	2020	4,622,714,000,000	2,863,195,484,000	2,410	1,492.69

Kode Perusahaan	Tahun	Total Ekuitas	Jumlah Saham Beredar	Harga Saham	MVBVE
	2021	5,249,342,000,000	2,863,195,484,000	4,000	2,181.76
	2022	4,968,040,000,000	2,863,195,484,000	2,620	1,509.97
	2023	4,316,106,000,000	2,863,195,484,000	1,325	878.97
MORA	2020	3,207,460,048,488	588,235,000,000	560	102.70
	2021	4,558,377,706,983	1,352,725,000,000	560	166.18
	2022	6,238,591,320,251	23,646,668,691,000	560	2,122.62
	2023	6,923,968,008,285	23,646,668,691,000	452	1,543.67
MTEL	2020	8,163,147,496,000.00	2,161,638,132	830	0.22
	2021	33,645,609,820,000.00	83,515,452,844	830	2.06
	2022	33,807,433,710,000.00	83,539,294,344	800	1.98
	2023	34,037,609,000,000.00	83,552,719,544	705	1.73
SUPR	2020	3,646,788,000,000.00	1,137,579,698	4,100	1.28
	2021	3,210,544,000,000.00	1,137,579,698	15,475	5.48
	2022	4,581,075,000,000.00	1,137,579,698	3,400	0.84
	2023	5,711,649,000,000.00	1,137,579,698	3,400	0.68
TBIG	2020	9,303,838,000,000.00	22,656,999,445	1,630	3.97
	2021	9,789,238,000,000.00	22,656,999,445	2,950	6.83
	2022	10,920,383,000,000.00	22,656,999,445	2,300	4.77
	2023	12,361,027,000,000.00	22,656,999,445	2,090	3.83
TLKM	2020	120,889,000,000,000.00	99,062,216,600	3,310	2.71
	2021	145,399,000,000,000.00	99,062,216,600	4,040	2.75
	2022	149,262,000,000,000.00	99,062,216,600	3,750	2.49
	2023	156,562,000,000,000.00	99,062,216,600	3,950	2.50
TOWR	2020	10,184,048,000,000.00	51,014,625,000	960	4.81
	2021	12,062,016,000,000.00	51,014,625,000	1,125	4.76
	2022	14,432,334,000,000.00	51,014,625,000	1,100	3.89
	2023	16,511,664,000,000.00	51,014,625,000	990	3.06

Lampiran 5 Perhitungan Olah Data Manajemen Laba

Kode Perusahaan	Tahun	NI	CFO	TAC
BALI	2020	84,403,215,805	594,547,206,740	-510,143,990,935
	2021	188,536,504,140	633,625,417,511	-445,088,913,371
	2022	212,090,007,799	643,453,844,739	-431,363,836,940
	2023	150,502,043,188	628,527,566,163	-478,025,522,975
BTCL	2020	-108,137,000,000	-335,000,000	-107,802,000,000
	2021	-94,976,000,000	7,657,000,000	-102,633,000,000
	2022	-117,926,000,000	-2,620,000,000	-115,306,000,000
	2023	7,819,000,000	-1,558,000,000	9,377,000,000
CENT	2020	-509,181,000,000	715,588,000,000	-1,224,769,000,000
	2021	-314,231,000,000	315,500,000,000	-629,731,000,000
	2022	-2,146,381,000,000	2,611,842,000,000	-4,758,223,000,000
	2023	-844,398,000,000	1,734,789,000,000	-2,579,187,000,000
EXCL	2020	371,600,000,000	13,949,500,000,000	-13,577,900,000,000
	2021	1,287,800,000,000	11,963,300,000,000	-10,675,500,000,000
	2022	1,121,188,000,000	11,963,300,000,000	-10,842,112,000,000
	2023	1,284,448,000,000	11,963,300,000,000	-10,678,852,000,000
FREN	2020	-1,523,602,951,388	1,461,087,330,743	-2,984,690,282,131
	2021	-435,325,081,365	2,871,239,612,749	-3,306,564,694,114
	2022	1,064,305,000,000	2,638,088,000,000	-1,573,783,000,000
	2023	-108,952,000,000	2,635,743,000,000	-2,744,695,000,000
GHON	2020	77,752,839,000	111,771,296,000	-34,018,457,000
	2021	89,855,831,000	138,968,170,000	-49,112,339,000
	2022	90,728,112,000	136,813,196,000	-46,085,084,000
	2023	100,226,779,000	149,503,818,000	-49,277,039,000
GOLD	2020	13,159,949,000	23,950,779,000	-10,790,830,000
	2021	14,604,362,000	36,633,553,000	-22,029,191,000
	2022	15,998,575,000	25,487,571,000	-9,488,996,000
	2023	16,198,134,000	29,516,132,000	-13,317,998,000
IBST	2020	67,204,167,744,000	727,691,630,161,000	-660,487,462,417,000
	2021	63,351,210,259,000	414,116,745,846,000	-350,765,535,587,000
	2022	41,526,767,474,000	716,689,173,822,000	-675,162,406,348,000
	2023	38,295,115,803,000	798,485,510,235,000	-760,190,394,432,000
ISAT	2020	-630,160,000,000	11,047,901,000,000	-11,678,061,000,000
	2021	6,860,121,000,000	10,971,911,000,000	-4,111,790,000,000
	2022	5,370,203,000,000	15,676,831,000,000	-10,306,628,000,000
	2023	4,775,741,000,000	17,680,485,000,000	-12,904,744,000,000
KETR	2020	68,679,397,658	36,197,180,075,000	-36,128,500,677,342
	2021	114,730,739,171	109,560,945,995,000	-109,446,215,255,829
	2022	67,577,181,741	-13,443,969,924,000	13,511,547,105,741
	2023	77,514,749,384	-81,180,506,526,000	81,258,021,275,384
KBLV	2020	-21,478,000,000	-244,768,000,000	223,290,000,000

Kode Perusahaan	Tahun	NI	CFO	TAC
	2021	-1,265,864,000,000	-384,634,000,000	-881,230,000,000
	2022	-281,170,000,000	-333,437,000,000	52,267,000,000
	2023	-78,124,000,000	-115,466,000,000	37,342,000,000
LCKM	2020	4,817,922,834	10,277,929,959	-5,460,007,125
	2021	1,647,206,699	-1,683,537,229	3,330,743,928
	2022	702,210,466,000	-2,040,318,091	704,250,784,091
	2023	71,468,852,000	-642,671,658	72,111,523,658
LINK	2020	941,707,000,000	1,854,902,000,000	-913,195,000,000
	2021	885,319,000,000	1,968,956,000,000	-1,083,637,000,000
	2022	240,718,000,000	1,780,043,000,000	-1,539,325,000,000
	2023	532,983,000,000	2,374,838,000,000	-1,841,855,000,000
MORA	2020	679,677,575,440	1,862,635,674,521	-1,182,958,099,081
	2021	671,378,603,195	1,611,616,202,165	-940,237,598,970
	2022	672,897,955,795	2,229,472,368,374	-1,556,574,412,579
	2023	679,171,399,908	1,629,007,594,416	-949,836,194,508
MTEL	2020	601,964,452,000	3,864,723,133,000	-3,262,758,681,000
	2021	1,381,071,227,000	5,363,187,168,000	-3,982,115,941,000
	2022	1,785,068,000,000	6,019,653,000,000	-4,234,585,000,000
	2023	2,010,328,000,000	5,161,586,000,000	-3,151,258,000,000
SUPR	2020	191,542,000,000	1,502,448,000,000	-1,310,906,000,000
	2021	-69,075,000,000	1,567,305,000,000	-1,636,380,000,000
	2022	936,343,000,000	1,608,359,000,000	-672,016,000,000
	2023	1,128,341,000,000	1,639,238,000,000	-510,897,000,000
TBIG	2020	1,066,576,000,000	3,786,457,000,000	-2,719,881,000,000
	2021	1,601,353,000,000	4,465,282,000,000	-2,863,929,000,000
	2022	1,689,441,000,000	4,809,339,000,000	-3,119,898,000,000
	2023	1,621,694,000,000	4,381,589,000,000	-2,759,895,000,000
TLKM	2020	25,986,000,000,000	65,317,000,000,000	-39,331,000,000,000
	2021	35,928,000,000,000	68,353,000,000,000	-32,425,000,000,000
	2022	29,447,000,000,000	73,354,000,000,000	-43,907,000,000,000
	2023	30,754,000,000,000	60,581,000,000,000	-29,827,000,000,000
TOWR	2020	2,853,617,000,000	5,951,202,000,000	-3,097,585,000,000
	2021	3,447,875,000,000	6,196,246,000,000	-2,748,371,000,000
	2022	3,496,535,000,000	8,072,991,000,000	-4,576,456,000,000
	2023	3,303,642,000,000	8,915,256,000,000	-5,611,614,000,000

Kode Perusahaan	Tahun	TAC/Ait-1	NDA	DAC
BALI	2020	-0.122994745	(56,803,337,160.69)	56,803,337,160.57
	2021	-0.095678129	(59,043,456,532.31)	59,043,456,532.22
	2022	-0.086248638	(11,174,361,498.31)	11,174,361,498.22
	2023	-0.091981129	8,137,156,050.47	(8,137,156,050.56)
BTCL	2020	-0.009625179	(591,675,731,395.64)	591,675,731,395.63
	2021	-31.42467851	(51,622,510,946.84)	51,622,510,915.42
	2022	-5.554774063	(47,869,647,210.49)	47,869,647,204.93
	2023	0.281803156	(75,409,389,283.15)	75,409,389,283.43
CENT	2020	-0.213780909	113,634,817,646.19	(113,634,817,646.40)
	2021	-0.082542715	279,927,870,071.26	(279,927,870,071.35)
	2022	-0.240334576	246,404,196,759.39	(246,404,196,759.63)
	2023	-0.128311065	87,234,973,456.49	(87,234,973,456.61)
EXCL	2020	-0.200427191	(169,242,699,994.32)	169,242,699,994.12
	2021	-0.146735612	(146,764,999,992.26)	146,764,999,992.11
	2022	-0.124225341	(470,415,117,990.86)	470,415,117,990.74
	2023	-0.121782248	(626,589,428,990.68)	626,589,428,990.55
FREN	2020	-0.107943595	6.12	(6.23)
	2021	-0.085475676	(24,125,756,730.96)	24,125,756,730.87
	2022	-0.036297533	(17,152,254,084.84)	17,152,254,084.81
	2023	-0.05903539	(10,421,966,988.31)	10,421,966,988.25
GHON	2020	-0.04594399	3,682,478,560.22	(3,682,478,560.27)
	2021	-0.059341038	1,119,152,681.70	(1,119,152,681.76)
	2022	-0.045116054	1,179,458,230.52	(1,179,458,230.56)
	2023	-0.042604243	1,473,606,766.44	(1,473,606,766.49)
GOLD	2020	-0.032703145	(4,573,156,181.60)	4,573,156,181.57
	2021	-0.061044442	(5,397,436,669.36)	5,397,436,669.30
	2022	-0.023664945	(3,828,660,009.86)	3,828,660,009.84
	2023	-0.032326197	(369,087,333.30)	369,087,333.27
IBST	2020	-74.27023058	4,735,216,187,520.49	(4,735,216,187,594.76)
	2021	-36.74040272	(20,294,958,101,904.60)	20,294,958,101,867.90
	2022	-71.58264411	15,597,501,434,267.10	(15,597,501,434,338.70)
	2023	-76.69069267	2,969,658,282,421.93	(2,969,658,282,498.62)

Kode Perusahaan	Tahun	TAC/Ait-1	NDA	DAC
ISAT	2020	-0.185917899	3,378,544,658,004.23	(3,378,544,658,004.42)
	2021	-0.065496536	3,249,621,585,013.94	(3,249,621,585,014.01)
	2022	-0.162572424	20,826,568,333,004.50	(20,826,568,333,004.60)
	2023	-0.113540782	4,920,431,837,007.71	(4,920,431,837,007.83)
KETR	2020	-38.87425192	148,840,763,529,874.00	(148,840,763,529,913.00)
	2021	-108.9462931	(151,185,721,096,743.00)	151,185,721,096,634.00
	2022	9.747811749	95,484,744,035,620.00	(95,484,744,035,610.20)
	2023	50.62758409	(37,270,816,352,907.30)	37,270,816,352,958.00
KBLV	2020	0.031122748	33,598,296,028.74	(33,598,296,028.71)
	2021	-0.133397477	20,588,525,993.30	(20,588,525,993.43)
	2022	0.011399012	6,353,946,078.43	(6,353,946,078.42)
	2023	0.029377935	15,006,294,030.43	(15,006,294,030.40)
LCKM	2020	-0.037941969	(4,838,819,369.07)	4,838,819,369.04
	2021	0.022636157	(16,210,332,888.59)	16,210,332,888.62
	2022	4.838308811	79,759,210,886.25	(79,759,210,881.41)
	2023	0.510081532	71,221,922,759.56	(71,221,922,759.05)
LINK	2020	-0.137261171	(39,514,769,992.30)	39,514,769,992.16
	2021	-0.138931329	(56,286,359,992.39)	56,286,359,992.25
	2022	-0.157929798	12,706,065,006.71	(12,706,065,006.87)
	2023	-0.158169822	60,102,000,006.69	(60,102,000,006.85)
MORA	2020	-0.09244794	(27,295,794,348.07)	27,295,794,347.98
	2021	-0.070190438	38,123,413,701.00	(38,123,413,701.07)
	2022	-0.10686794	43,017,196,360.65	(43,017,196,360.75)
	2023	-0.06366652	(31,402,094,533.70)	31,402,094,533.64
MTEL	2020	-0.129038218	5.26	(5.39)
	2021	-0.15748794	174,123,812,914.02	(174,123,812,914.17)
	2022	-0.073353687	219,137,126,154.53	(219,137,126,154.60)
	2023	-0.056200649	220,728,000,012.49	(220,728,000,012.55)
SUPR	2020	-0.117413932	293,761,294,021.93	(293,761,294,022.05)
	2021	-0.146676663	291,323,716,017.41	(291,323,716,017.56)
	2022	-0.057757647	(355,518,951,954.47)	355,518,951,954.41
	2023	-0.05321004	7,250,232,049.27	(7,250,232,049.32)

Kode Perusahaan	Tahun	TAC/Ait-1	NDA	DAC
TBIG	2020	-0.0881027	206,294,616,011.59	(206,294,616,011.68)
	2021	-0.07841804	279,421,560,013.06	(279,421,560,013.14)
	2022	-0.07451315	113,089,480,013.79	(113,089,480,013.86)
	2023	-0.06397536	38,138,528,016.08	(38,138,528,016.14)
TLKM	2020	-0.159271573	55,490,000,006.20	(55,490,000,006.36)
	2021	-0.116980057	418,376,000,008.44	(418,376,000,008.56)
	2022	-0.159550423	253,952,000,006.18	(253,952,000,006.34)
	2023	-0.103911623	118,420,000,009.49	(118,420,000,009.60)
TOWR	2020	-0.090441626	87,218,912,007.15	(87,218,912,007.24)
	2021	-0.041750365	104,712,960,015.84	(104,712,960,015.88)
	2022	-0.069736328	211,226,752,009.38	(211,226,752,009.45)
	2023	-0.082018422	62,013,160,007.94	(62,013,160,008.02)

Lampiran 6 Perhitungan Olah Data Kinerja Keuangan

Kode Perusahaan	Tahun	Lab a Bersih	Total Aset	ROA	Total Ekuitas	ROE
BALI	2020	84,403,215,805	4,651,939,975,688	0.02	2,179,844,124,813	0.04
	2021	188,536,504,140	5,001,398,828,957	0.04	2,351,721,532,508	0.08
	2022	212,090,007,799	5,196,995,589,938	0.04	2,443,724,072,829	0.09
	2023	150,502,043,188	5,518,615,852,434	0.03	2,515,111,760,197	0.06
BT EL	2020	-108,137,000,000	3,266,000,000	(33.11)	3,266,000,000	(33.11)
	2021	-94,976,000,000	20,758,000,000	(4.58)	20,758,000,000	(4.58)
	2022	-117,926,000,000	33,275,000,000	(3.54)	33,275,000,000	(3.54)
	2023	7,819,000,000	60,270,000,000	0.13	60,270,000,000	0.13
CENT	2020	-509,181,000,000	7,629,153,000,000	(0.07)	2,471,739,000,000	(0.21)
	2021	-314,231,000,000	7,696,926,000,000	(0.04)	2,057,875,000,000	(0.15)
	2022	-2,146,381,000,000	20,101,049,000,000	(0.11)	(592,427,000,000)	3.62
	2023	-844,398,000,000	20,040,897,000,000	(0.04)	(1,465,959,000,000)	0.58
EXCL	2020	371,600,000,000	67,744,800,000,000	0.01	19,137,400,000,000	0.02
	2021	1,287,800,000,000	72,753,300,000,000	0.02	20,088,745,000,000	0.06
	2022	1,121,188,000,000	87,277,780,000,000	0.01	25,774,226,000,000	0.04
	2023	1,284,448,000,000	87,688,084,000,000	0.01	26,504,776,000,000	0.05
FREN	2020	-1,523,602,951,388	38,684,276,546,076	(0.04)	12,365,932,390,850	(0.12)
	2021	-435,325,081,365	43,357,849,742,875	(0.01)	12,653,442,493,967	(0.03)
	2022	1,064,305,000,000	46,492,367,000,000	0.02	15,759,512,198,989	0.07
	2023	-108,952,000,000	45,044,801,000,000	(0.00)	15,672,655,000,000	(0.01)
GHON	2020	77,752,839,000	827,628,586,000	0.09	669,846,341,000	0.12
	2021	89,855,831,000	1,021,478,602,000	0.09	719,019,489,000	0.12
	2022	90,728,112,000	1,156,622,811,000	0.08	780,810,320,000	0.12
	2023	100,226,779,000	1,359,147,579,000	0.07	835,044,921,000	0.12
GOLD	2020	13,159,949,000	338,352,250,000	0.04	309,735,865,000	0.04
	2021	14,604,362,000	360,871,363,000	0.04	326,433,465,000	0.04
	2022	15,998,575,000	400,972,660,000	0.04	368,425,275,000	0.04
	2023	16,198,134,000	411,987,779,000	0.04	374,327,667,000	0.04
IBST	2020	67,204,167,744,000	10,412,826,253,217	6.45	6,201,850,319,816	10.84
	2021	63,351,210,259,000	9,547,133,662,297	6.64	6,584,871,520,106	9.62
	2022	41,526,767,474,000	9,431,928,852,947	4.40	5,891,260,258,918	7.05
	2023	38,295,115,803,000	9,912,420,503,106	3.86	6,279,434,076,189	6.10
ISAT	2020	-630,160,000,000	62,778,740,000,000	(0.01)	12,913,396,000,000	(0.05)
	2021	6,860,121,000,000	63,397,148,000,000	0.11	10,302,802,000,000	0.67
	2022	5,370,203,000,000	113,657,346,000,000	0.05	31,368,590,000,000	0.17

Kode Perusahaan	Tahun	Lab a Bersih	Total Aset	ROA	Total Ekuitas	ROE
	2023	4,775,741,000,000	114,722,249,000,000	0.04	33,708,792,000,000	0.14
KETR	2020	68,679,397,658	1,004,588,702,473	0.07	555,358,962,208	0.12
	2021	114,730,739,171	1,386,110,796,325	0.08	670,250,724,907	0.17
	2022	67,577,181,741	1,605,014,790,547	0.04	865,083,970,296	0.08
	2023	77,514,749,384	2,175,079,867,209	0.04	942,529,122,560	0.08
KBLV	2020	-21,478,000,000	6,606,047,000,000	(0.00)	6,606,047,000,000	(0.00)
	2021	-1,265,864,000,000	4,585,222,000,000	(0.28)	4,585,222,000,000	(0.28)
	2022	-281,170,000,000	1,271,090,000,000	(0.22)	(406,256,000,000)	0.69
	2023	-78,124,000,000	1,029,445,000,000	(0.08)	(586,379,000,000)	0.13
LCKM	2020	4,817,922,834	146,610,616,333	0.03	134,031,521,707	0.04
	2021	1,647,206,699	147,142,641,262	0.01	135,173,203,882	0.01
	2022	702,210,466,000	145,557,220,841	4.82	135,666,102,496	5.18
	2023	71,468,852,000	141,372,543,538	0.51	136,089,319,414	0.53
LINK	2020	941,707,000,000	7,799,803,000,000	0.12	4,622,714,000,000	0.20
	2021	885,319,000,000	9,746,894,000,000	0.09	5,249,342,000,000	0.17
	2022	240,718,000,000	11,644,794,000,000	0.02	4,968,040,000,000	0.05
	2023	-532,983,000,000	12,636,281,000,000	(0.04)	4,316,106,000,000	(0.12)
MORA	2020	679,677,575,440	13,395,522,520,584	0.05	3,207,460,048,488	0.21
	2021	671,378,603,195	14,565,401,098,078	0.05	4,558,377,706,983	0.15
	2022	672,897,955,795	14,918,927,369,684	0.05	6,238,591,320,251	0.11
	2023	679,171,399,908	14,899,260,719,043	0.05	6,923,968,008,285	0.10
MTEL	2020	601,964,452,000	25,285,211,943,000	0.02	8,163,147,496,000	0.07
	2021	1,381,071,227,000	57,728,318,286,000	0.02	33,645,609,820,000	0.04
	2022	1,785,068,000,000	56,071,559,000,000	0.03	33,807,433,710,000	0.05
	2023	2,010,328,000,000	57,010,128,000,000	0.04	34,037,609,000,000	0.06
SUPR	2020	191,542,000,000	11,156,376,000,000	0.02	3,646,788,000,000	0.05
	2021	-69,075,000,000	11,635,100,000,000	(0.01)	3,210,544,000,000	(0.02)
	2022	936,343,000,000	9,601,515,000,000	0.10	4,581,075,000,000	0.20
	2023	1,128,341,000,000	9,885,582,000,000	0.11	5,711,649,000,000	0.20
TBIG	2020	1,066,576,000,000	36,521,303,000,000	0.03	9,303,838,000,000	0.11
	2021	1,601,353,000,000	41,870,435,000,000	0.04	9,789,238,000,000	0.16
	2022	1,689,441,000,000	43,139,968,000,000	0.04	10,920,383,000,000	0.15
	2023	1,621,694,000,000	46,966,466,000,000	0.03	12,361,027,000,000	0.13
TLKM	2020	25,986,000,000,000	246,943,000,000,000	0.11	120,889,000,000,000	0.21
	2021	35,928,000,000,000	277,184,000,000,000	0.13	145,399,000,000,000	0.25
	2022	29,447,000,000,000	275,192,000,000,000	0.11	149,262,000,000,000	0.20

Kode Perusahaan	Tahun	Lab a Bersih	Total Aset	ROA	Total Ekuitas	ROE
	2023	30,754,000,000,000	287,042,000,000,000	0.11	156,562,000,000,000	0.20
TOWR	2020	2,853,617,000,000	34,249,550,000,000	0.08	10,184,048,000,000	0.28
	2021	3,447,875,000,000	65,828,670,000,000	0.05	12,062,016,000,000	0.29
	2022	3,496,535,000,000	65,625,136,000,000	0.05	14,432,334,000,000	0.24
	2023	3,303,642,000,000	68,418,946,000,000	0.05	16,511,664,000,000	0.20

Kode Perusahaan	Tahun	Aktiva Lancar	Kewajiban Lancar	Rasio Lancar
BALI	2020	401,196,606,179	642,283,365,635	0.62
	2021	459,258,299,276	645,813,931,744	0.71
	2022	514,604,194,596	781,927,018,201	0.66
	2023	438,853,219,332	1,330,831,106,530	0.33
BTCL	2020	2,134,000,000	881,569,000,000	0.00
	2021	19,436,000,000	914,501,000,000	0.02
	2022	14,040,000,000	884,088,000,000	0.02
	2023	34,345,000,000	805,115,000,000	0.04
CENT	2020	1,116,644,000,000	4,983,388,000,000	0.22
	2021	1,279,833,000,000	6,004,704,000,000	0.21
	2022	2,376,921,000,000	1,290,244,000,000	1.84
	2023	1,494,832,000,000	2,077,028,000,000	0.72
EXCL	2020	7,571,100,000,000	18,857,000,000,000	0.40
	2021	7,733,200,000,000	20,954,000,000,000	0.37
	2022	10,408,358,000,000	26,350,500,000,000	0.39
	2023	7,173,511,000,000	20,141,984,000,000	0.36
FREN	2020	2,646,319,224,796	8,417,955,655,404	0.31
	2021	2,322,497,796,081	9,603,232,140,323	0.24
	2022	4,790,496,000,000	8,658,869,000,000	0.55
	2023	4,336,479,000,000	6,620,255,000,000	0.66
GHON	2020	37,262,521,000	112,293,182,000	0.33
	2021	75,858,670,000	250,140,903,000	0.30
	2022	96,533,792,000	306,363,017,000	0.32
	2023	125,773,181,000	403,995,326,000	0.31
GOLD	2020	110,339,347,000	25,792,856,000	4.28

Kode Perusahaan	Tahun	Aktiva Lancar	Kewajiban Lancar	Rasio Lancar
	2021	112,647,222,000	31,756,190,000	3.55
	2022	88,045,362,000	29,098,404,000	3.03
	2023	60,648,835,000	33,764,002,000	1.80
IBST	2020	1,380,008,830,013	1,194,454,114,708	1.16
	2021	2,296,081,016,362	817,505,939,412	2.81
	2022	1,893,120,295,382	973,196,711,688	1.95
	2023	1,947,126,925,497	1,086,320,262,504	1.79
ISAT	2020	9,594,951,000,000	22,658,094,000,000	0.42
	2021	11,499,439,000,000	28,658,152,000,000	0.40
	2022	18,683,115,000,000	35,874,074,000,000	0.52
	2023	15,479,659,000,000	34,134,343,000,000	0.45
KETR	2020	430,866,805,265,000	172,776,334,153,000	2.49
	2021	1,071,802,757,685,000	127,537,760,749,000	8.40
	2022	1,150,187,143,337,000	143,887,637,583,000	7.99
	2023	1,586,014,805,968,000	567,318,977,269,000	2.80
KBLV	2020	133,685,000,000	4,920,800,000,000	0.03
	2021	142,582,000,000	4,404,354,000,000	0.03
	2022	571,881,000,000	1,652,441,000,000	0.35
	2023	349,524,000,000	1,588,997,000,000	0.22
LCKM	2020	129,473,203,351	12,156,902,355	10.65
	2021	135,624,679,109	11,555,188,045	11.74
	2022	136,689,695,364	9,405,947,345	14.53
	2023	134,178,503,129	5,283,224,124	25.40
LINK	2020	774,438,000,000	2,818,011,000,000	0.27
	2021	860,648,000,000	1,964,255,000,000	0.44
	2022	895,066,000,000	4,648,427,000,000	0.19
	2023	804,156,000,000	3,289,121,000,000	0.24
MORA	2020	2,779,603,714,290	1,932,789,258,012	1.44
	2021	3,442,650,087,617	3,434,466,972,634	1.00
	2022	3,587,826,441,101	2,999,545,994,964	1.20
	2023	3,833,451,836,997	3,653,944,275,582	1.05
MTEL	2020	2,893,802,348,000	7,347,938,748,000	0.39

Kode Perusahaan	Tahun	Aktiva Lancar	Kewajiban Lancar	Rasio Lancar
	2021	21,302,798,534,000	6,475,515,478,000	3.29
	2022	7,886,438,000,000	10,200,553,000,000	0.77
	2023	3,419,726,000,000	11,071,494,000,000	0.31
SUPR	2020	1,444,271,000,000	1,721,017,000,000	0.84
	2021	1,932,729,000,000	2,700,564,000,000	0.72
	2022	727,964,000,000	2,145,801,000,000	0.34
	2023	946,200,000,000	3,363,726,000,000	0.28
TBIG	2020	3,227,394,000,000	13,777,876,000,000	0.23
	2021	3,021,253,000,000	8,432,425,000,000	0.36
	2022	3,565,804,000,000	8,728,182,000,000	0.41
	2023	5,257,597,000,000	15,257,626,000,000	0.34
TLKM	2020	46,503,000,000,000	69,093,000,000,000	0.67
	2021	61,277,000,000,000	69,131,000,000,000	0.89
	2022	55,057,000,000,000	70,388,000,000,000	0.78
	2023	55,613,000,000,000	71,568,000,000,000	0.78
TOWR	2020	5,951,202,000,000	7,225,188,000,000	0.82
	2021	6,196,246,000,000	21,880,264,000,000	0.28
	2022	8,072,991,000,000	14,446,084,000,000	0.56
	2023	8,915,256,000,000	24,298,953,000,000	0.37

Kode Perusahaan	Tahun	Penjualan Bersih	Laba Bersih	Laba Kotor	GPM	NPM
BALI	2020	778,896,099,135	84,403,215,805	422,769,948,912	0.108363	0.542781
	2021	946,633,191,563	188,536,504,140	544,717,859,013	0.199165	0.575427
	2022	978,378,536,736	212,090,007,799	557,920,365,687	0.216777	0.57025
	2023	955,261,616,145	150,502,043,188	529,256,345,998	0.157551	0.554043
BTCL	2020	10,537,000,000	-108,137,000,000	0	-10.2626	0
	2021	52,110,000,000	-94,976,000,000	0	-1.82261	0
	2022	47,850,000,000	-117,926,000,000	15,754,000,000	-2.46449	0.329237
	2023	80,566,000,000	7,819,000,000	13,862,000,000	0.097051	0.172058
CENT	2020	1,096,044,000,000	-509,181,000,000	577,467,000,000	-0.46456	0.526865

	2021	1,193,097,000,000	-314,231,000,000	614,722,000,000	-0.26337	0.515232
	2022	2,320,072,000,000	-2,146,381,000,000	1,092,320,000,000	-0.92514	0.470813
	2023	2,522,944,000,000	-844,398,000,000	1,202,395,000,000	-0.33469	0.476584
EXCL	2020	26,009,100,000,000	371,600,000,000	0	0.014287	0
	2021	26,754,100,000,000	1,287,800,000,000	0	0.048135	0
	2022	29,141,994,000,000	1,121,188,000,000	0	0.038473	0
	2023	32,322,651,000,000	1,284,448,000,000	0	0.039738	0
FREN	2020	9,407,882,876,396	-1,523,602,951,388	0	-0.16195	0
	2021	10,456,828,821,565	-435,325,081,365	0	-0.04163	0
	2022	11,202,579,000,000	1,064,305,000,000	0	0.095005	0
	2023	11,655,708,000,000	-108,952,000,000	0	-0.00935	0
GHON	2020	143,056,438,000	77,752,839,000	113,475,531,000	0.543512	0.793222
	2021	164,920,511,000	89,855,831,000	132,972,729,000	0.544843	0.806284
	2022	186,301,175,000	90,728,112,000	139,570,135,000	0.486997	0.749164
	2023	203,637,725,000	100,226,779,000	154,981,092,000	0.492182	0.761063
GOLD	2020	39,803,327,000	13,159,949,000	27,928,222,000	0.330624	0.701655
	2021	44,260,335,000	14,604,362,000	27,939,570,000	0.329965	0.631255
	2022	47,421,904,000	15,998,575,000	29,917,728,000	0.337367	0.630884
	2023	47,726,683,000	16,198,134,000	29,046,031,000	0.339394	0.608591
IBST	2020	1,122,276,247,134	67,204,167,744,000	555,595,359,436	59.88202	0.495061
	2021	975,211,333,352	63,351,210,259,000	489,792,161,191	64.96152	0.502242
	2022	1,088,236,706,064	41,526,767,474,000	569,317,034,868	38.15968	0.523156
	2023	1,109,755,968,980	38,295,115,803,000	592,865,223,727	34.50769	0.53423
ISAT	2020	27,925,661,000,000	-630,160,000,000	0	-0.02257	0
	2021	31,388,311,000,000	6,860,121,000,000	0	0.218557	0
	2022	46,752,319,000,000	5,370,203,000,000	0	0.114865	0
	2023	51,228,782,000,000	4,775,741,000,000	0	0.093224	0
KETR	2020	297,265,270,291	68,679,397,658	162,285,817,539	0.231037	0.545929
	2021	448,905,913,317	114,730,739,171	255,030,972,031	0.255579	0.568117
	2022	353,133,853,101	67,577,181,741	190,527,687,312	0.191364	0.539534
	2023	390,516,818,350	77,514,749,384	232,998,800,809	0.198493	0.596642
KBLV	2020	188,697,000,000	-21,478,000,000	85,168,000,000	-0.11382	0.451348
	2021	151,800,000,000	-1,265,864,000,000	64,865,000,000	-8.33903	0.427306
	2022	140,413,000,000	-281,170,000,000	61,983,000,000	-2.00245	0.441433

	2023	113,520,000,000	-78,124,000,000	5,289,000,000	-0.6882	0.046591
LCKM	2020	45,700,880,268	4,817,922,834	9,634,824,568	0.105423	0.210824
	2021	45,700,880,268	1,647,206,699	9,634,824,568	0.036043	0.210824
	2022	29,316,490,133	702,210,466,000	5,577,133,985	23.95275	0.190239
	2023	14,685,856,864	71,468,852,000	3,379,476,859	4.866509	0.230118
LINK	2020	4,047,964,000,000	941,707,000,000	3,179,221,000,000	0.232637	0.785388
	2021	4,464,900,000,000	885,319,000,000	3,501,583,000,000	0.198284	0.784247
	2022	4,370,781,000,000	240,718,000,000	0	0.055074	0
	2023	3,925,581,000,000	-532,983,000,000	0	-0.13577	0
MORA	2020	3,765,688,134,794	679,677,575,440	2,477,167,353,204	0.180492	0.657826
	2021	4,180,073,066,155	671,378,603,195	2,537,290,279,680	0.160614	0.606997
	2022	4,647,651,287,354	672,897,955,795	2,757,472,320,110	0.144782	0.593304
	2023	4,306,324,172,668	679,171,399,908	2,524,933,541,779	0.157715	0.586332
MTEL	2020	6,186,730,239,000	601,964,452,000	2,109,615,505,000	0.097299	0.34099
	2021	6,869,568,721,000	1,381,071,227,000	3,218,397,556,000	0.201042	0.468501
	2022	7,728,930,000,000	1,785,068,000,000	3,654,068,000,000	0.230959	0.472778
	2023	8,594,530,000,000	2,010,328,000,000	4,215,876,000,000	0.233908	0.49053
SUPR	2020	1,922,151,000,000	191,542,000,000	1,186,634,000,000	0.09965	0.617347
	2021	2,075,965,000,000	-69,075,000,000	1,477,068,000,000	-0.03327	0.711509
	2022	1,888,257,000,000	936,343,000,000	1,445,056,000,000	0.495877	0.765286
	2023	1,892,085,000,000	1,128,341,000,000	1,426,849,000,000	0.596348	0.754115
TBIG	2020	5,327,689,000,000	1,066,576,000,000	4,234,624,000,000	0.200195	0.794833
	2021	6,179,584,000,000	1,601,353,000,000	4,706,804,000,000	0.259136	0.76167
	2022	6,524,369,000,000	1,689,441,000,000	4,741,044,000,000	0.258943	0.726667
	2023	6,640,645,000,000	1,621,694,000,000	4,738,248,000,000	0.244207	0.713522
TLKM	2020	9,415,541,145,000	25,986,000,000,000	0	2.759905	0
	2021	9,882,327,180,000	35,928,000,000,000	0	3.635581	0
	2022	15,835,621,431,000	29,447,000,000,000	0	1.859542	0
	2023	9,743,731,645,000	30,754,000,000,000	0	3.156286	0
TOWR	2020	7,445,426,000,000	2,853,617,000,000	5,386,172,000,000	0.383271	0.72342
	2021	8,635,346,000,000	3,447,875,000,000	6,295,173,000,000	0.399275	0.729001
	2022	8,107,101,000,000	3,496,535,000,000	5,923,399,000,000	0.431293	0.730643
	2023	8,719,379,000,000	3,303,642,000,000	6,253,678,000,000	0.378885	0.717216

Lampiran 7 Perhitungan Olah Data Nilai Perusahaan

Kode Perusahaan	Tahun	Total Ekuitas	Harga Saham	Jumlah Saham Beredar	NBVS	PBV
BALI	2020	2,179,844,124,813	800	3,934,592,500	554.02	1.44
	2021	2,351,721,532,508	875	3,934,592,500	597.70	1.46
	2022	2,443,724,072,829	845	3,934,592,500	621.09	1.36
	2023	2,515,111,760,197	825	3,934,592,500	639.23	1.29
BTCL	2020	3,266,000,000	50	36,822,665,755	0.09	563.73
	2021	20,758,000,000	50	36,822,665,755	0.56	88.70
	2022	33,275,000,000	50	36,822,665,755	0.90	55.33
	2023	60,270,000,000	50	36,822,665,755	1.64	30.55
CENT	2020	2,471,739,000,000	232	31,183,464,900	79.26	2.93
	2021	2,057,875,000,000	232	31,183,464,900	65.99	3.52
	2022	(592,427,000,000)	112	31,183,464,900	(19.00)	(5.90)
	2023	(1,465,959,000,000)	55	31,183,464,900	(47.01)	(1.17)
EXCL	2020	19,137,400,000,000	2,730	10,706,012,530	1,787.54	1.53
	2021	20,088,745,000,000	3,170	10,724,674,776	1,873.13	1.69
	2022	25,774,226,000,000	2,140	13,128,430,665	1,963.24	1.09
	2023	26,504,776,000,000	2,000	13,128,430,665	2,018.88	0.99
FREN	2020	12,365,932,390,850	67	263,262,540,757	46.97	1.43
	2021	12,653,442,493,967	87	308,106,549,751	41.07	2.12
	2022	15,759,512,198,989	66	335,387,994,975	46.99	1.40
	2023	15,672,655,000,000	50	335,388,083,648	46.73	1.07
GHON	2020	669,846,341,000	2,020	550,000,000	1,217.90	1.66
	2021	719,019,489,000	2,020	550,000,000	1,307.31	1.55
	2022	780,810,320,000	2,020	550,000,000	1,419.66	1.42
	2023	835,044,921,000	1,910	550,000,000	1,518.26	1.26
GOLD	2020	309,735,865,000	230	1,277,276,000	242.50	0.95
	2021	326,433,465,000	230	1,277,276,000	255.57	0.90
	2022	368,425,275,000	302	1,277,276,000	288.45	1.05
	2023	374,327,667,000	286	1,277,276,000	293.07	0.98
IBST	2020	6,201,850,319,816	7,250	1,350,904,927	4,590.89	1.58
	2021	6,584,871,520,106	5,825	1,350,904,927	4,874.42	1.20
	2022	5,891,260,258,918	5,775	1,350,904,927	4,360.97	1.32

Kode Perusahaan	Tahun	Total Ekuitas	Harga Saham	Jumlah Saham Beredar	NBVS	PBV
	2023	6,279,434,076,189	5,600	1,350,904,927	4,648.32	1.20
ISAT	2020	12,913,396,000,000	5,050	5,433,933,500	2,376.44	2.13
	2021	10,302,802,000,000	6,200	5,433,933,500	1,896.01	3.27
	2022	31,368,590,000,000	6,175	8,062,702,740	3,890.58	1.59
	2023	33,708,792,000,000	9,375	8,062,702,740	4,180.83	2.24
KETR	2020	555,358,962,208	276	426,200,000	1,303.05	0.21
	2021	670,250,724,907	276	426,200,000	1,572.62	0.18
	2022	865,083,970,296	276	426,200,000	2,029.76	0.14
	2023	942,529,122,560	230	426,200,000	2,211.47	0.10
KBLV	2020	6,606,047,000,000	410	1,742,167,907	3,791.85	0.11
	2021	4,585,222,000,000	570	1,742,167,907	2,631.91	0.22
	2022	(406,256,000,000)	99	1,742,167,907	(233.19)	(0.42)
	2023	(586,379,000,000)	71	1,742,167,907	(336.58)	(0.21)
LCKM	2020	134,031,521,707	294	1,000,000,000	134.03	2.19
	2021	135,173,203,882	294	1,000,000,000	135.17	2.17
	2022	135,666,102,496	310	1,000,000,000	135.67	2.29
	2023	136,089,319,414	286	1,000,000,000	136.09	2.10
LINK	2020	4,622,714,000,000	2,410	2,863,195,484	1,614.53	1.49
	2021	5,249,342,000,000	4,000	2,863,195,484	1,833.39	2.18
	2022	4,968,040,000,000	2,620	2,863,195,484	1,735.14	1.51
	2023	4,316,106,000,000	1,325	2,863,195,484	1,507.44	0.88
MORA	2020	3,207,460,048,488	560	588,235,000	5,452.68	0.10
	2021	4,558,377,706,983	560	1,352,725,000	3,369.77	0.17
	2022	6,238,591,320,251	560	23,646,668,691	263.83	2.12
	2023	6,923,968,008,285	452	23,646,668,691	292.81	1.54
MTEL	2020	8,163,147,496,000	830	83,515,452,844	97.74	8.49
	2021	33,645,609,820,000	830	83,515,452,844	402.87	2.06
	2022	33,807,433,710,000	800	83,539,294,344	404.69	1.98
	2023	34,037,609,000,000	705	83,552,719,544	407.38	1.73
SUPR	2020	3,646,788,000,000	4,100	1,137,579,698	3,205.74	1.28
	2021	3,210,544,000,000	15,475	1,137,579,698	2,822.26	5.48
	2022	4,581,075,000,000	3,400	1,137,579,698	4,027.04	0.84

Kode Perusahaan	Tahun	Total Ekuitas	Harga Saham	Jumlah Saham Beredar	NBVS	PBV
	2023	5,711,649,000,000	3,400	1,137,579,698	5,020.88	0.68
TBIG	2020	9,303,838,000,000	1,630	22,656,999,445	410.64	3.97
	2021	9,789,238,000,000	2,950	22,656,999,445	432.06	6.83
	2022	10,920,383,000,000	2,300	22,656,999,445	481.99	4.77
	2023	12,361,027,000,000	2,090	22,656,999,445	545.57	3.83
TLKM	2020	120,889,000,000,000	3,310	99,062,216,600	1,220.33	2.71
	2021	145,399,000,000,000	4,040	99,062,216,600	1,467.75	2.75
	2022	149,262,000,000,000	3,750	99,062,216,600	1,506.75	2.49
	2023	156,562,000,000,000	3,950	99,062,216,600	1,580.44	2.50
TOWR	2020	10,184,048,000,000	960	51,014,625,000	199.63	4.81
	2021	12,062,016,000,000	1,125	51,014,625,000	236.44	4.76
	2022	14,432,334,000,000	1,100	51,014,625,000	282.91	3.89
	2023	16,511,664,000,000	990	51,014,625,000	323.67	3.06

Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset	Harga Saham	Jumlah Saham Beredar	Total Hutang	Tobin's Q
BALI	2020	4,651,939,975,688	800	3,934,592,500	2,472,095,850,875	1.21
	2021	5,001,398,828,957	875	3,934,592,500	2,649,677,296,449	1.22
	2022	5,196,995,589,938	845	3,934,592,500	2,753,271,517,109	1.17
	2023	5,518,615,852,434	825	3,934,592,500	3,003,504,092,237	1.13
BTEL	2020	3,266,000,000	50	36,822,665,755	11,306,819,000	567.19
	2021	20,758,000,000	50	36,822,665,755	5,756,644,000	88.97
	2022	33,275,000,000	50	36,822,665,755	5,890,102,000	55.51
	2023	60,270,000,000	50	36,822,665,755	5,944,673,000	30.65
CENT	2020	7,629,153,000,000	232	31,183,464,900	5,157,414,000,000	1.62
	2021	7,696,926,000,000	232	31,183,464,900	17,740,454,000,000	3.24
	2022	20,101,049,000,000	112	31,183,464,900	20,693,476,000,000	1.20
	2023	20,040,897,000,000	55	31,183,464,900	21,506,856,000,000	1.16
EXCL	2020	67,744,800,000,000	2,730	10,706,012,530	48,607,400,000,000	1.15
	2021	72,753,300,000,000	3,170	10,724,674,776	52,664,537,000,000	1.19
	2022	87,277,780,000,000	2,140	13,128,430,665	61,503,554,000,000	1.03
	2023	87,688,084,000,000	2,000	13,128,430,665	61,183,308,000,000	1.00

Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset	Harga Saham	Jumlah Saham Beredar	Total Hutang	Tobin's Q
FREN	2020	38,684,276,546,076	67	263,262,540,757	26,318,344,155,226	1.14
	2021	43,357,849,742,875	87	308,106,549,751	30,704,407,248,908	1.33
	2022	46,492,367,000,000	66	335,387,994,975	30,732,855,026,797	1.14
	2023	45,044,801,000,000	50	335,388,083,648	29,372,146,000,000	1.02
GHON	2020	827,628,586,000	2,020	550,000,000	157,782,245,000	1.53
	2021	1,021,478,602,000	2,020	550,000,000	302,459,113,000	1.38
	2022	1,156,622,811,000	2,020	550,000,000	375,812,491,000	1.29
	2023	1,359,147,579,000	1,910	550,000,000	524,102,658,000	1.16
GOLD	2020	338,352,250,000	230	1,277,276,000	28,616,385,000	0.95
	2021	360,871,363,000	230	1,277,276,000	34,437,898,000	0.91
	2022	400,972,660,000	302	1,277,276,000	32,547,385,000	1.04
	2023	411,987,779,000	286	1,277,276,000	37,660,112,000	0.98
IBST	2020	10,412,826,253,217	7,250	1,350,904,927	4,210,975,933,401	1.34
	2021	9,547,133,662,297	5,825	1,350,904,927	2,962,262,142,191	1.13
	2022	9,431,928,852,947	5,775	1,350,904,927	3,540,668,594,029	1.20
	2023	9,912,420,503,106	5,600	1,350,904,927	3,632,986,426,917	1.13
ISAT	2020	62,778,740,000,000	5,050	5,433,933,500	49,865,344,000,000	1.23
	2021	63,397,148,000,000	6,200	5,433,933,500	53,094,346,000,000	1.37
	2022	113,657,346,000,000	6,175	8,062,702,740	82,288,756,000,000	1.16
	2023	114,722,249,000,000	9,375	8,062,702,740	81,013,457,000,000	1.37
KETR	2020	1,004,588,702,473	276	426,200,000	449,229,740,265	0.56
	2021	1,386,110,796,325	276	426,200,000	715,860,071,418	0.60
	2022	1,605,014,790,547	276	426,200,000	739,930,820,251	0.53
	2023	2,175,079,867,209	230	426,200,000	1,232,550,744,649	0.61
KBLV	2020	6,606,047,000,000	410	1,742,167,907	5,680,226,000,000	0.97
	2021	4,585,222,000,000	570	1,742,167,907	4,554,830,000,000	1.21
	2022	1,271,090,000,000	99	1,742,167,907	1,677,346,000,000	1.46
	2023	1,029,445,000,000	71	1,742,167,907	1,615,824,000,000	1.69
LCKM	2020	146,610,616,333	294	1,000,000,000	12,579,094,626	2.09
	2021	147,142,641,262	294	1,000,000,000	11,970,337,380	2.08
	2022	145,557,220,841	310	1,000,000,000	9,891,118,345	2.20
	2023	141,372,543,538	286	1,000,000,000	5,283,224,124	2.06

Kode Perusahaan	Tahun	Total Aset	Harga Saham	Jumlah Saham Beredar	Total Hutang	Tobin's Q
LINK	2020	7,799,803,000,000	2,410	2,863,195,484	3,177,089,000,000	1.29
	2021	9,746,894,000,000	4,000	2,863,195,484	4,497,552,000,000	1.64
	2022	11,644,794,000,000	2,620	2,863,195,484	6,676,754,000,000	1.22
	2023	12,636,281,000,000	1,325	2,863,195,484	8,320,175,000,000	0.96
MORA	2020	13,395,522,520,584	560	588,235,000	10,188,062,472,096	0.79
	2021	14,565,401,098,078	560	1,352,725,000	10,007,023,391,095	0.74
	2022	14,918,927,369,684	560	23,646,668,691	8,680,336,049,433	1.47
	2023	14,899,260,719,043	452	23,646,668,691	7,975,292,710,758	1.25
MTEL	2020	25,285,211,943,000	830	83,515,452,844	17,122,064,447,000	3.42
	2021	57,728,318,286,000	830	83,515,452,844	24,082,708,466,000	1.62
	2022	56,071,559,000,000	800	83,539,294,344	22,264,125,054,000	1.59
	2023	57,010,128,000,000	705	83,552,719,544	22,972,519,000,000	1.44
SUPR	2020	11,156,376,000,000	4,100	1,137,579,698	8,397,948,000,000	1.17
	2021	11,635,100,000,000	15,475	1,137,579,698	8,424,556,000,000	2.24
	2022	9,601,515,000,000	3,400	1,137,579,698	5,020,440,000,000	0.93
	2023	9,885,582,000,000	3,400	1,137,579,698	4,173,933,000,000	0.81
TBIG	2020	36,521,303,000,000	1,630	22,656,999,445	27,217,465,000,000	1.76
	2021	41,870,435,000,000	2,950	22,656,999,445	32,081,197,000,000	2.36
	2022	43,139,968,000,000	2,300	22,656,999,445	32,219,585,000,000	1.95
	2023	46,966,466,000,000	2,090	22,656,999,445	34,605,439,000,000	1.75
TLKM	2020	246,943,000,000,000	3,310	99,062,216,600	126,054,000,000	1.33
	2021	277,184,000,000,000	4,040	99,062,216,600	131,785,000,000	1.44
	2022	275,192,000,000,000	3,750	99,062,216,600	125,930,000,000	1.35
	2023	287,042,000,000,000	3,950	99,062,216,600	130,480,000,000	1.36
TOWR	2020	34,249,550,000,000	960	51,014,625,000	24,065,502,000,000	2.13
	2021	65,828,670,000,000	1,125	51,014,625,000	53,766,654,000,000	1.69
	2022	65,625,136,000,000	1,100	51,014,625,000	51,192,802,000,000	1.64
	2023	68,418,946,000,000	990	51,014,625,000	51,907,282,000,000	1.50

Lampiran 8 Hasil Turnitin

PENGARUH STRUKTUR KEPEMILIKAN, KEBIJAKAN INVESTASI, MANAJEMEN LABA TERHADAP NILAI PERUSAHAAN DENGAN KINERJA KEUANGAN SEBAGAI VARIABEL INTERVENING PADA SUB SEKTOR TELEKOMUNIKASI YANG TERDAFTAR DI BURSA

ORIGINALITY REPORT

	18%	16%	13%	6%
	SIMILARITY INDEX	INTERNET SOURCES	PUBLICATIONS	STUDENT PAPERS
PRIMARY SOURCES				
1	lib.ibs.ac.id	3%		
	Internet Source			
2	www.unisbank.ac.id	3%		
	Internet Source			
3	Mislia Ambar Sari, Lela Nurlaela Wati, Bambang Rahardjo. "PERAN PROFITABILITAS DALAM MEMODERASI PENGARUH STRUKTUR MODAL DAN KEBIJAKAN DIVIDEN TERHADAP NILAI PERUSAHAAN", JURNAL AKUNTANSI, 2020	1%		
	Publication			
4	badanpenerbit.org	1%		
	Internet Source			
5	eprints.perbanas.ac.id	1%		
	Internet Source			
6	Dwi Fitrianti, Siti Munajah, Achmad Yanu Alif Fianto. "Pengaruh Service Quality dan Relationship Marketing terhadap Customer Retention dengan Customer Satisfaction pada Cafe Yoikona Surabaya", Transformasi Manageria: Journal of Islamic Education Management, 2024	1%		
	Publication			
7	repository.stiesia.ac.id	1%		
	Internet Source			
8	www.repository.trisakti.ac.id	1%		
	Internet Source			
9	Submitted to University of Wollongong	1%		
	Student Paper			
10	media.neliti.com	1%		
	Internet Source			

Lampiran 9 Kartu Bimbingan


UNIVERSITAS 17 AGUSTUS 1945 (UNTAG) SURABAYA
FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Kampus Jl. Semolowaru 45 Surabaya 60118. Telp (031) 5931800 Pst 140&141 E-mail: feb@untag-sby.ac.id

SEMESTER
Gasal / Genap

2020/2021

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Mahasiswa / NBI : Yunita Budi Alifya Miranti, 1201100198
 Nama Pembimbing : Prof. H. Mulyanto Nugroho, M. Pd, M. Si, M. M.
 Judul Skripsi : Pengaruh Struktur Kepemilikan Kebijakan
 Investasi, Manajemen Laba Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja
 Keuangan Sebagai Variabel Intervening pada Sub Sektor Telekomunikasi
 yang Terdaftar di BEI Tahun 2020-2021
 Mulai Program Skripsi : Semester 7 Thn. Ak. 2021 Selesai Bimbingan Tanggal.....



No.	HARI / TANGGAL	KONSENTRASI		PARAF
		BAB / HAL	KETERANGAN REVISI	
1	4/9/21	Judul	Ace	Ace ✓
2	3/11/21	Isi	Rum	Rum ✓
3	4/11/21	Isi	Ace	Ace ✓
4		Isi	Rum	Rum ✓
5		Isi	Ace	Ace ✓
6		Isi	Rum	Rum ✓
7		Isi	Ace	Ace ✓
8		Isi	Rum	Rum ✓
9	6/12/21	Isi	Ace	Ace ✓

Perpanjangan I

Semester : _____

Th. Ak. : _____

Paraf Kujur : _____

Surabaya,

(Nama dan tanda tangan Pembimbing)