

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1. Kesimpulan**

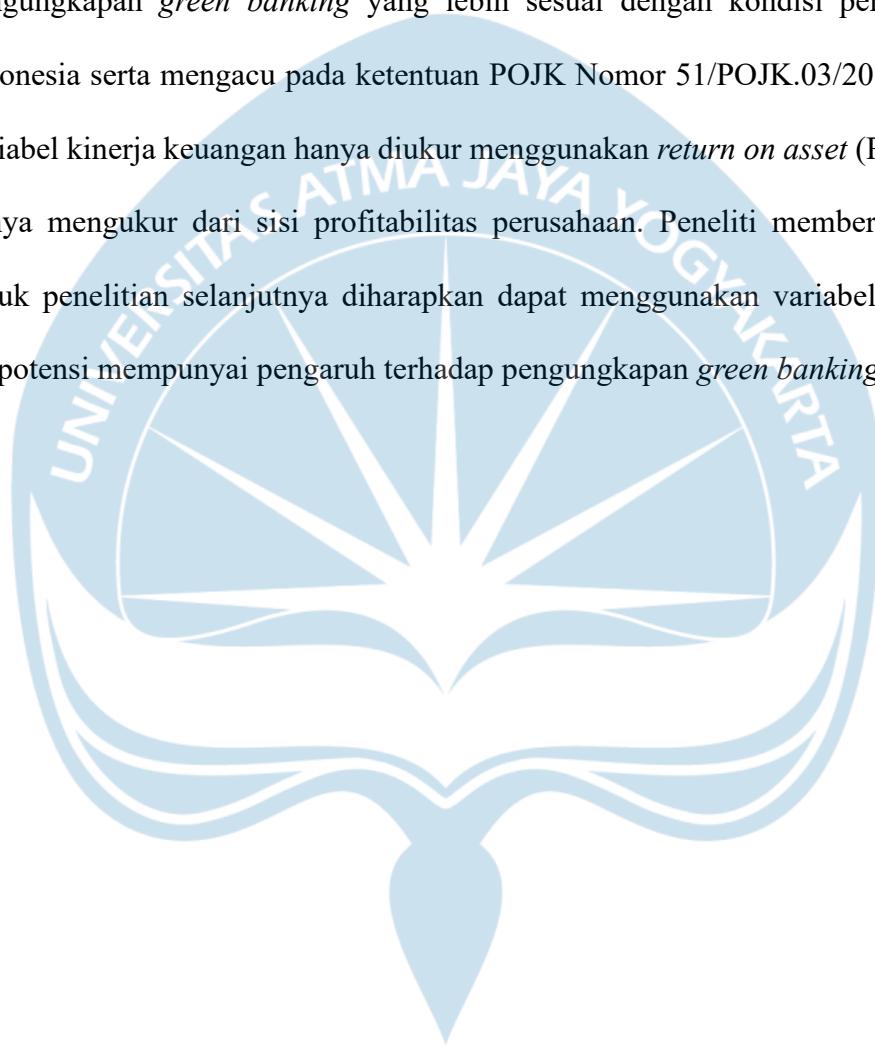
Pada bab sebelumnya, telah dijelaskan hasil dan pembahasan atas pengujian untuk melihat pengaruh kinerja keuangan, ukuran dewan direksi, ukuran dewan komisaris, dan kepemilikan institusional terhadap pengungkapan *green banking* pada perusahaan perbankan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) selama periode 2019-2022. Berdasarkan analisis dan pembahasan yang telah dilakukan, kesimpulan dari penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Kinerja keuangan berpengaruh positif terhadap pengungkapan *green banking*.
2. Ukuran dewan direksi berpengaruh positif terhadap pengungkapan *green banking*.
3. Ukuran dewan komisaris berpengaruh positif terhadap pengungkapan *green banking*.
4. Kepemilikan institusional tidak berpengaruh terhadap pengungkapan *green banking*.

#### **5.2. Keterbatasan dan Saran**

Peneliti menemukan beberapa keterbatasan di dalam penelitian ini. Pertama, peneliti melakukan penilaian atas indikator pengungkapan *green banking* yang terdapat dalam laporan tahunan dan laporan keberlanjutan dengan metode *content analysis* yang tidak sepenuhnya terlepas dari unsur subjektivitas penulis. Penentuan item pengungkapan *green banking* berdasarkan pada penelitian terdahulu yang

dilakukan oleh Bose *et al.* (2018) sehingga kurang sesuai dengan kondisi perbankan di Indonesia serta tidak terdapat suatu ketentuan baku dalam penentuan standar. Oleh karena itu, penelitian selanjutnya diharapkan dapat menggunakan item pengungkapan *green banking* yang lebih sesuai dengan kondisi perbankan di Indonesia serta mengacu pada ketentuan POJK Nomor 51/POJK.03/2017. Kedua, variabel kinerja keuangan hanya diukur menggunakan *return on asset* (ROA) yang hanya mengukur dari sisi profitabilitas perusahaan. Peneliti memberikan saran untuk penelitian selanjutnya diharapkan dapat menggunakan variabel lain yang berpotensi mempunyai pengaruh terhadap pengungkapan *green banking*.



## DAFTAR PUSTAKA

- Adhitya, F., Farida, D. N., & Andestri, F. (2021). *Green Banking Trend Menjaga Sustainabilitas Bisnis Berwawasan Lingkungan*. Pasuruan: CV. Penerbit Qiara Media.
- Andini, R., Andika, A. D., & Pranaditya, A. (2021). *Pengaruh GCG (Good Corporate Governance) dan Profitabilitas Terhadap Penghindaran Pajak dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderating*. Bandung: Media Sains Indonesia.
- Bose, S., Rashid, A., Khan, H. Z., & Islam, S. (2018). What Drives Green Banking Disclosure? An Institutional and Corporate Governance Perspective. *Asia Pacific Journal of Management*, 35(2), 201-527.
- Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2015). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan Edisi 11 Buku 2*. Jakarta: Salemba Empat.
- Budiantoro, S. (2014). *Mengawal Green Banking Indonesia Dalam Kerangka Pembangunan Berkelanjutan*. Jakarta: Responsi Bank Indonesia.
- Daniri, M. A. (2005). *Good Corporate Governance: Konsep dan Penerapannya dalam Konteks Indonesia*. Jakarta: Ray Indonesia.
- Donaldson, T., & Preston, L. E. (1995). The stakeholder theory of the corporation: concepts, evidence and implications. *Academy of Management Review*, 20(1), 65-91.
- Donleavy, G. (2016). *An Introduction to Accounting Theory*. Australia: Bookboon.
- Effendi, M. A. (2020). *The Power of Good Corporate Governance: Teori dan Implementasi*. Jakarta: Salemba Empat.
- Forests&Finance. (2022). *Bank Mendanai USD 37,7 Miliar Ke Perusahaan Tambang Yang Menyebabkan Kerusakan Lingkungan Dan Pelanggaran HAM*. Retrieved from <https://forestsandfinance.org/>; <https://forestsandfinance.org/id/news-id/dana-sebesar-usd-377-miliar-dikurangkan-bank-untuk-perusahaan-tambang-yang-berisiko-merusak-hutan-dan-melanggar-ham/>
- Freeman, R. E. (1984). *Strategic Management: a Stakeholder Approach*. Marshall: Pitman.
- Ghozali, I. (2018). *Aplikasi Analisis Multivariante dengan Program IBM SPSS 25 (Edisi 9)*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gunawan, J. (2017). Pengaruh Corporate Social Responsibility dan Corporate Governance Terhadap Agresivitas Pajak. *Jurnal Akuntansi*, 21(3), 425-436.
- Hadi, N. (2011). *Corporate Social Responsibility*. Yogyakarta: Graha Ilmu.

- Hamdani, S. P., Yuliandari, W. S., & Budiono, E. (2017). Kepemilikan Saham Publik dan Return on Assets Terhadap Pengungkapan Corporate Social Responsibility. *Jurnal Riset Akuntansi Kontemporer (JRAK)*, 9(1), 47-54.
- Handajani, L. (2019). Corporate Governance dan Green Banking Disclosure: Studi pada Bank di Indonesia. *Jurnal DInamika Akuntansi dan Bisnis (JDAB)*, 6(2), 121-136.
- Hartono, J. (2017). *Metode Penelitian Bisnis: Salah Kaprah dan Pengalaman-Pengalaman (Edisi 6)*. Yogyakarta: BPFE.
- Hoque, M. K., Masum, M. H., & Babu, M. A. (2022). Impact of Financial Performance on Green Banking Disclosure: Evidence from the Listed Banking Companies in Bangladesh. *Universal Journal of Accounting and Finance*, 10(2), 450-456.
- Hutabarat, F. (2021). *Analisis Kinerja Keuangan Perusahaan*. Serang: Desanta Muliavistama.
- Kasmir. (2019). *Analisis Laporan Keuangan*. Depok: PT Rajagrafindo Persada.
- Kurniawan, L. L. (2021). Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Green Banking Disclosure dengan Mekanisme Kontrol sebagai Variabel Moderasi. *Jurnal Ilmiah Wahana Akuntansi*, 16(1), 1-16.
- Laras, A. (2024). *Penyaluran Kredit Bank ke Sektor Tambang Ngebut, Ini Penyebabnya!* Retrieved from <https://finansial.bisnis.com/>: <https://finansial.bisnis.com/read/20240111/90/1731166/penyaluran-kredit-bank-ke-sektor-tambang-ngebut-ini-penyebabnya>
- Liputan6.com. (2023). *Ancam Kerusakan Lingkungan, Walhi Minta Pemerintah Tindak Tambang Nikel Pulau Obi*. Retrieved from <https://www.liputan6.com/>: <https://www.liputan6.com/news/read/5200402/ancam-kerusakan-lingkungan-walhi-minta-pemerintah-tindak-tambang-nikel-pulau-obi?page=2>
- Lukviarman, N. (2016). *Corporate Governance Menuju Penguatan Konseptual dan Implementasi di Indonesia*. (R. N. Hamidawati, Ed.) Solo: Era Adicitra Intermedia.
- Munawir, S. (2012). *Analisis Informasi Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Mustika, P. P. (2022). *Setiap Negara Didesak Hentikan Deforestasi*. Retrieved from <https://www.kompas.id/>: <https://www.kompas.id/baca/ilmu-pengetahuan%20teknologi/2022/05/06/setiap-negara-didesak-hentikan-deforestasi>
- OtoritasJasaKeuangan. (2023). *Laporan Surveillance Perbankan Indonesia - Triwulan III 2023*. Retrieved from <https://ojk.go.id/>: <https://ojk.go.id/id/kanal/perbankan/data-dan-statistik/laporan-profil>

industri-perbankan/Pages/Laporan-Surveillance-Perbankan-Indonesia---Triwulan-III-2023.aspx

- Otoritas Jasa Keuangan. (2017). Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 51/POJK.03/2017 tentang Penerapan Keuangan Berkelanjutan bagi Lembaga Jasa Keuangan (LJK), Emiten, dan Perusahaan Publik. Jakarta.
- Otoritas Jasa Keuangan. (2017). Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor 60/POJK.04/2017 tentang Penerbitan dan Persyaratan Efek Bersifat Utang Berwawasan Lingkungan (*Green Bond*). Jakarta.
- Petro, S., Octavia, R., & Diarsyad, M. I. (2023). Pengaruh Corporate Governance Terhadap Green Banking Disclosure (Studi Pada Perusahaan Perbankan Di Indonesia Yang Terdaftar Di BEI Periode 2018 – 2020). *Jurnal Ilmiah Ekonomi Global Masa Kini*, 14(1), 7-14.
- Pratama, A. (2021). *Pengantar Pelaporan Korporat Kontemporer*. Jakarta: Prenada Media.
- Pratama, G. (2023). *Pembiayaan Hijau, Masa Depan Perbankan Indonesia*. Retrieved from <https://infobanknews.com/>: <https://infobanknews.com/pembiayaan-hijau-masa-depan-perbankan-indonesia/>
- Priyambodo, U. (2022). *58,2% Penggundulan Hutan Tropis oleh Pertambangan Terjadi di Indonesia*. Retrieved from <https://nationalgeographic.grid.id/>: <https://nationalgeographic.grid.id/read/133488396/582-penggundulan-hutan-tropis-oleh-pertambangan-terjadi-di-indonesia?page=all>
- Rahmawati, S. (2017). *Konflik Keagenan dan Tata Kelola Perusahaan di Indonesia*. Banda Aceh: Syiah Kuala University Press.
- Rankin, M., Stanton, P., & McGowan, S. (2018). *Contemporary Issues in Accounting Second Edition*. Milton: John Willey & Sons Australia.
- Rezaee, Z., & Fogarty, T. (2019). *Business Sustainability, Corporate Governance, and Organizational Ethics*. New Jersey: John Willey & Sons, Inc.
- Rheadanti, D. K. (2017). Pengaruh Media Exposure, Ukuran Perusahaan, Profitabilitas dan Leverage Terhadap Pengungkapan Corporate Social Responsibility Perusahaan Manufaktur Terdaftar di BEI tahun 2013-2015. *EQUITY: Jurnal Ekonomi, Manajemen, Akuntansi*, 22(1), 12-25.
- Sahetapy, R., Pattinasarany, W., Siahaan, F. R., Gunawan, M., Pramudya, P., & Anita. (2018). *Indeks Investasi Hijau Sektor Industri Berbasis Lahan*. Jakarta: International NGO Forum on Indonesian Development (INFID) & Indonesian Working Group on Forest Finance (IWGFF).
- Sartono, A. (2010). *Manajemen Keuangan: Teori dan Aplikasi (Edisi 4)*. Yogyakarta: BPFE.

- Sawir, A. (2009). *Analisa Kinerja Keuangan dan Perencanaan Keuangan Perusahaan*. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Siladjaja, M., Nugrahanti, T. P., & Magdalena, P. (2023). *Teori Akuntansi Positif: Sebuah Tinjauan Pada Persepsi Berbasis Rational Decision Model Terhadap Informasi Akuntansi Berkualitas*. (M. Jumiati, Ed.) Sumedang, Jawa Barat, Indonesia: CV. Mega Press Nusantara.
- Sudarmanto, E., Susanti, E., Revida, E., Pelu, M. F., Purba, S., Astuti, . . . Krisnawati, A. (2021). *Good Corporate Governance (GCG)*. Medan: Yayasan Kita Menulis.



## LAMPIRAN

### LAMPIRAN I

#### INDIKATOR PENGUNGKAPAN *GREEN BANKING*

No	Item Pengungkapan <i>Green Banking</i>
1	Informasi yang mengungkapkan kebijakan bank dalam pelestarian lingkungan hidup dan kebijakan yang menangani perubahan iklim.
2	Informasi tentang pembiayaan proyek klien tidak hanya didasarkan pada masalah keuangan tetapi juga mengandalkan masalah lingkungan. Selain itu, informasi yang berkaitan dengan pembiayaan proyek ramah lingkungan, misalnya proyek energi terbarukan, pabrik bio-gas, pembiayaan pembangunan stasiun gas alam terkompresi (CNG), lapangan batu bata, dll.
3	Pengurangan limbah kertas ( <i>paperless</i> ) dengan mendorong komunikasi internal melalui email, menggunakan cetakan dua sisi, dan mendaur ulang kertas.
4	Informasi terkait penerapan kebijakan dan teknologi untuk mengurangi pemborosan air dalam operasional internal bank, misalnya penggunaan keran hemat air.
5	Informasi terkait penggunaan material ramah lingkungan, misalnya material daur ulang, penggunaan sistem tenaga surya, dll.
6	Informasi yang berkaitan dengan konservasi energi dalam menjalankan operasi bisnis seperti penghematan listrik melalui penerapan lampu hemat energi.
7	Informasi tentang langkah-langkah yang diambil untuk mengurangi emisi dengan memangkas perjalanan bisnis karyawan.
8	Informasi tentang pengenalan <i>green product</i> , seperti perbankan <i>online</i> , anjungan tunai mandiri (ATM) dan <i>mobile banking</i> untuk mengurangi emisi karbon.
9	Informasi tentang inisiatif dan keterlibatan bank dalam membangun jaringan pada isu-isu lingkungan, misalnya keanggotaan atau hubungan dengan kelompok “hijau”.
10	Informasi tentang apakah bank telah melakukan atau berencana untuk melakukan studi tentang dampak bisnis klien potensialnya terhadap lingkungan sebelum memberikan sanksi fasilitas pembiayaan.
11	Informasi tentang rencana untuk menyelenggarakan seminar, lokakarya, atau pelatihan untuk meningkatkan kesadaran lingkungan warga negara.

12	Informasi tentang apakah bank telah mendapatkan penghargaan atas kegiatan ramah lingkungan atau kontribusinya terhadap perbaikan lingkungan, dan keunggulan dalam praktik pelaporan lingkungan.
13	Informasi tentang klien bank yang mendapatkan penghargaan atas inisiatif mereka untuk melestarikan lingkungan alam.
14	Informasi tentang mensponsori fasilitas yang selaras dengan lingkungan: memulihkan dan melestarikan bangunan/bangunan cagar budaya dan kontribusi tunai atau nontunai untuk mempercantik kota atau desa melalui penanaman pohon.
15	Informasi tentang pembentukan dana perubahan iklim.
16	Informasi tentang pengaturan <i>green branch</i> untuk tujuan efisiensi operasional.
17	Informasi tentang internalisasi <i>green marketing</i> seperti “Tanam Pohon, Selamatkan Lingkungan” di media komunikasi internal.
18	Informasi tentang inisiatif dan keterlibatan bank untuk melatih karyawannya terkait gerakan hijau, misalnya program pendidikan bagi karyawan bank dan mendorong mereka untuk aktif mengambil bagian dalam operasi hijau.
19	Informasi tentang jumlah anggaran yang dialokasikan setiap tahun untuk praktik <i>green banking</i> .
20	Informasi tentang jumlah aktual yang dihabiskan untuk berbagai aktivitas perbankan hijau.
21	Penggunaan halaman terpisah untuk pelaporan <i>green banking</i> dalam laporan tahunan.

Sumber: Bose *et al.* (2018)

## LAMPIRAN II

### DAFTAR SAMPEL PENELITIAN

#### Daftar Kode Perusahaan dan Nama Perusahaan Tahun 2019

No	Kode	Nama Perusahaan
1	AGRO	Bank Raya Indonesia Tbk.
2	ARTO	Bank Jago Tbk.
3	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.
4	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.
5	BBCA	Bank Central Asia Tbk.
6	BBHI	Allo Bank Indonesia Tbk.
7	BBKP	Bank KB Bukopin Tbk.
8	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk.
9	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.
10	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk.
11	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk.
12	BCIC	Bank JTrust Indonesia Tbk.
13	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.
14	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk.
15	BGTG	Bank Ganesha Tbk.
16	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.
17	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk.
18	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk.
19	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk.
20	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.
21	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.
22	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.
23	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.
24	BNLI	Bank Permata Tbk.
25	BRIS	Bank Syariah Indonesia Tbk.
26	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.
27	BSWD	Bank Of India Indonesia Tbk.
28	BTPN	Bank BTPN Tbk.
29	BTPS	Bank BTPN Syariah Tbk.
30	BVIC	Bank Victoria International Tbk.
31	DNAR	Bank Oke Indonesia Tbk.
32	INPC	Bank Artha Graha Internasional Tbk.
33	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tbk.
34	MCOR	Bank China Construction Bank Indonesia Tbk.
35	MEGA	Bank Mega Tbk.
36	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.

37	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk
38	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.

### Daftar Kode Perusahaan dan Nama Perusahaan Tahun 2020

No	Kode	Nama Perusahaan
1	AGRO	Bank Raya Indonesia Tbk.
2	AGRS	Bank IBK Indonesia Tbk.
3	AMAR	Bank Amar Indonesia Tbk.
4	ARTO	Bank Jago Tbk.
5	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.
6	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.
7	BBCA	Bank Central Asia Tbk.
8	BBHI	Allo Bank Indonesia Tbk.
9	BBKP	Bank KB Bukopin Tbk.
10	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk.
11	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.
12	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk.
13	BBSI	Krom Bank Indonesia Tbk.
14	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk.
15	BCIC	Bank JTrust Indonesia Tbk.
16	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.
17	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk.
18	BGTG	Bank Ganesha Tbk.
19	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.
20	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk.
21	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk.
22	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.
23	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk.
24	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.
25	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.
26	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.
27	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.
28	BNLI	Bank Permata Tbk.
29	BRIS	Bank Syariah Indonesia Tbk.
30	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.
31	BSWD	Bank Of India Indonesia Tbk.
32	BTPN	Bank BTPN Tbk.
33	BTPS	Bank BTPN Syariah Tbk.
34	BVIC	Bank Victoria International Tbk.
35	DNAR	Bank Oke Indonesia Tbk.
36	INPC	Bank Artha Graha Internasional Tbk.
37	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tbk.

38	MCOR	Bank China Construction Bank Indonesia Tbk.
39	MEGA	Bank Mega Tbk.
40	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.
41	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.
42	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk
43	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.
44	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk.

### Daftar Kode Perusahaan dan Nama Perusahaan Tahun 2021

No	Kode	Nama Perusahaan
1	AGRO	Bank Raya Indonesia Tbk.
2	AGRS	Bank IBK Indonesia Tbk.
3	AMAR	Bank Amar Indonesia Tbk.
4	ARTO	Bank Jago Tbk.
5	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.
6	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.
7	BANK	Bank Aladin Syariah Tbk.
8	BBCA	Bank Central Asia Tbk.
9	BBHI	Allo Bank Indonesia Tbk.
10	BBKP	Bank KB Bukopin Tbk.
11	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk.
12	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.
13	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk.
14	BBSI	Krom Bank Indonesia Tbk.
15	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk.
16	BBYB	Bank Neo Commerce Tbk.
17	BCIC	Bank JTrust Indonesia Tbk.
18	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.
19	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk.
20	BGTG	Bank Ganesha Tbk.
21	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.
22	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk.
23	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk.
24	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.
25	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk.
26	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.
27	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.
28	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.
29	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.
30	BNLI	Bank Permata Tbk.
31	BRIS	Bank Syariah Indonesia Tbk.
32	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.

33	BSWD	Bank Of India Indonesia Tbk.
34	BTPN	Bank BTPN Tbk.
35	BTPS	Bank BTPN Syariah Tbk.
36	BVIC	Bank Victoria International Tbk.
37	DNAR	Bank Oke Indonesia Tbk.
38	INPC	Bank Artha Graha Internasional Tbk.
39	MASB	Bank Multiarta Sentosa Tbk.
40	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tbk.
41	MCOR	Bank China Construction Bank Indonesia Tbk.
42	MEGA	Bank Mega Tbk.
43	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.
44	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.
45	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk
46	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.
47	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk.

#### Daftar Kode Perusahaan dan Nama Perusahaan Tahun 2022

No	Kode	Nama Perusahaan
1	AGRO	Bank Raya Indonesia Tbk.
2	AGRS	Bank IBK Indonesia Tbk.
3	AMAR	Bank Amar Indonesia Tbk.
4	ARTO	Bank Jago Tbk.
5	BABP	Bank MNC Internasional Tbk.
6	BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.
7	BANK	Bank Aladin Syariah Tbk.
8	BBCA	Bank Central Asia Tbk.
9	BBHI	Allo Bank Indonesia Tbk.
10	BBKP	Bank KB Bukopin Tbk.
11	BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk.
12	BBNI	Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.
13	BBRI	Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk.
14	BBSI	Krom Bank Indonesia Tbk.
15	BBTN	Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk.
16	BBYB	Bank Neo Commerce Tbk.
17	BCIC	Bank JTrust Indonesia Tbk.
18	BDMN	Bank Danamon Indonesia Tbk.
19	BEKS	Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk.
20	BGTG	Bank Ganesha Tbk.
21	BINA	Bank Ina Perdana Tbk.
22	BJBR	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk.
23	BJTM	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk.
24	BKSW	Bank QNB Indonesia Tbk.

25	BMAS	Bank Maspion Indonesia Tbk.
26	BMRI	Bank Mandiri (Persero) Tbk.
27	BNBA	Bank Bumi Arta Tbk.
28	BNGA	Bank CIMB Niaga Tbk.
29	BNII	Bank Maybank Indonesia Tbk.
30	BNLI	Bank Permata Tbk.
31	BRIS	Bank Syariah Indonesia Tbk.
32	BSIM	Bank Sinarmas Tbk.
33	BSWD	Bank Of India Indonesia Tbk.
34	BTPN	Bank BTPN Tbk.
35	BTPS	Bank BTPN Syariah Tbk.
36	BVIC	Bank Victoria International Tbk.
37	DNAR	Bank Oke Indonesia Tbk.
38	INPC	Bank Artha Graha Internasional Tbk.
39	MASB	Bank Multiarta Sentosa Tbk.
40	MAYA	Bank Mayapada Internasional Tbk.
41	MCOR	Bank China Construction Bank Indonesia Tbk.
42	MEGA	Bank Mega Tbk.
43	NISP	Bank OCBC NISP Tbk.
44	NOBU	Bank Nationalnobu Tbk.
45	PNBN	Bank Pan Indonesia Tbk
46	PNBS	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.
47	SDRA	Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk.

**LAMPIRAN III**  
**DATA SAMPEL SEBELUM OUTLIER**

KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	GBDI	ROA	DD	DK	KI
AGRO	Bank Raya Indonesia Tbk.	2019	0.52381	0.001886	4.00	3.00	0.93413
		2020	0.61905	0.001116	5.00	4.00	0.92099
		2021	0.76190	-0.18058	5.00	5.00	0.85721
		2022	0.76190	0.000825	8.00	5.00	0.86852
AGRS	Bank IBK Indonesia Tbk.	2020	0.28571	-0.01795	5.00	4.00	0.98149
		2021	0.42857	0.000894	5.00	4.00	0.91444
		2022	0.57143	0.005652	4.00	4.00	0.91306
AMAR	Bank Amar Indonesia Tbk.	2020	0.28571	0.002116	3.00	3.00	0.30000
		2021	0.52381	0.000791	3.00	3.00	0.30000
		2022	0.52381	-0.03449	3.00	3.00	0.77887
ARTO	Bank Jago Tbk.	2019	0.14286	-0.09232	3.00	3.00	0.51000
		2020	0.33333	-0.08696	5.00	4.00	0.73160
		2021	0.47619	0.006987	6.00	4.00	0.72012
		2022	0.47619	0.000938	6.00	4.00	0.72106
BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	2019	0.14286	0.001926	4.00	3.00	0.70904
		2020	0.23810	0.00089	4.00	3.00	0.80478
		2021	0.23810	0.000918	5.00	3.00	0.61527
		2022	0.23810	0.003114	5.00	4.00	0.64665
BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	2019	0.19048	0.000838	4.00	3.00	0.42520
		2020	0.23810	0.003037	4.00	3.00	0.39649
		2021	0.28571	0.001558	5.00	3.00	0.39612
		2022	0.28571	0.001558	5.00	2.00	0.74698
BANK	Bank Aladin Syariah Tbk.	2021	0.28571	-0.05581	6.00	3.00	0.60328
		2022	0.57143	-0.05597	4.00	3.00	0.58010
BBCA	Bank Central Asia Tbk.	2019	0.76190	0.031088	11.00	5.00	0.54942
		2020	0.80952	0.02524	12.00	5.00	0.54942
		2021	0.80952	0.02560	12.00	5.00	0.54942
		2022	0.80952	0.03100	12.00	5.00	0.54942
BBHI	Allo Bank Indonesia Tbk.	2019	0.23810	-0.01446	4.00	3.00	0.73713
		2020	0.47619	0.014309	3.00	3.00	0.73713
		2021	0.47619	0.04140	3.00	2.00	0.90000
		2022	0.52381	0.024417	5.00	3.00	0.85371
BBKP		2019	0.57143	0.002162	8.00	8.00	0.65608

	Bank KB Bukopin Tbk.	<b>2020</b>	0.61905	-0.04076	9.00	8.00	0.81861
		<b>2021</b>	0.61905	-0.02581	9.00	8.00	0.67000
		<b>2022</b>	0.61905	-0.05592	9.00	8.00	0.68531
<b>BBMD</b>	Bank Mestika Dharma Tbk.	<b>2019</b>	0.38095	0.019191	5.00	4.00	0.89444
		<b>2020</b>	0.52381	0.023018	5.00	4.00	0.90838
		<b>2021</b>	0.52381	0.032508	5.00	4.00	0.90836
		<b>2022</b>	0.61905	0.031543	5.00	4.00	0.90836
<b>BBNI</b>	Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.	<b>2019</b>	0.76190	0.01834	11.00	8.00	0.69738
		<b>2020</b>	0.80952	0.003726	12.00	10.00	0.69041
		<b>2021</b>	0.80952	0.011377	12.00	10.00	0.68881
		<b>2022</b>	0.80952	0.017946	12.00	10.00	0.66437
<b>BBRI</b>	Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk.	<b>2019</b>	0.80952	0.024291	12.00	8.00	0.57199
		<b>2020</b>	0.80952	0.012343	12.00	10.00	0.57098
		<b>2021</b>	0.80952	0.018328	12.00	10.00	0.53193
		<b>2022</b>	0.80952	0.027555	12.00	10.00	0.53360
<b>BBSI</b>	Krom Bank Indonesia Tbk.	<b>2020</b>	0.23810	0.024407	3.00	2.00	0.50129
		<b>2021</b>	0.28571	0.026519	3.00	3.00	0.63903
		<b>2022</b>	0.28571	0.022577	3.00	3.00	0.79173
<b>BBTN</b>	Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.000671	8.00	6.00	0.60000
		<b>2020</b>	0.76190	0.004436	7.00	6.00	0.60000
		<b>2021</b>	0.76190	0.00639	9.00	7.00	0.60000
		<b>2022</b>	0.76190	0.007572	9.00	8.00	0.60000
<b>BBYB</b>	Bank Neo Commerce Tbk.	<b>2021</b>	0.57143	-0.08699	4.00	4.00	0.51085
		<b>2022</b>	0.66667	-0.04007	4.00	4.00	0.45869
<b>BCIC</b>	Bank JTrust Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.23810	0.002859	5.00	4.00	0.92357
		<b>2020</b>	0.23810	-0.02989	6.00	4.00	0.92357
		<b>2021</b>	0.66667	-0.02089	7.00	5.00	0.94570
		<b>2022</b>	0.71429	0.002577	7.00	4.00	0.95755
<b>BDMN</b>	Bank Danamon Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.33333	0.021912	10.00	8.00	0.94099
		<b>2020</b>	0.42857	0.005421	10.00	8.00	0.92475
		<b>2021</b>	0.76190	0.008683	10.00	8.00	0.92475
		<b>2022</b>	0.76190	0.017345	10.00	8.00	0.92475
<b>BEKS</b>	Bank Pembangunan	<b>2019</b>	0.23810	-0.01699	3.00	3.00	0.51003
		<b>2020</b>	0.66667	-0.05774	3.00	2.00	0.35695

	Daerah Banten Tbk.	<b>2021</b>	0.66667	-0.02996	4.00	3.00	0.66107
		<b>2022</b>	0.66667	-0.03313	5.00	3.00	0.66107
<b>BGTG</b>	Bank Ganesha Tbk.	<b>2019</b>	0.28571	0.002462	3.00	3.00	0.42279
		<b>2020</b>	0.66667	0.00060	3.00	3.00	0.42279
		<b>2021</b>	0.66667	0.001267	3.00	3.00	0.42279
		<b>2022</b>	0.71429	0.005134	5.00	3.00	0.59041
<b>BINA</b>	Bank Ina Perdana Tbk.	<b>2019</b>	0.47619	0.001352	5.00	3.00	0.95030
		<b>2020</b>	0.47619	0.00230	4.00	3.00	0.84395
		<b>2021</b>	0.52381	0.00264	5.00	3.00	0.84395
		<b>2022</b>	0.57143	0.007641	5.00	3.00	0.84570
<b>BJBR</b>	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.012664	7.00	5.00	0.75362
		<b>2020</b>	0.66667	0.011991	6.00	5.00	0.75362
		<b>2021</b>	0.66667	0.012748	7.00	5.00	0.75362
		<b>2022</b>	0.71429	0.012388	7.00	5.00	0.75547
<b>BJTM</b>	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk.	<b>2019</b>	0.76190	0.017943	5.00	6.00	0.79548
		<b>2020</b>	0.76190	0.017806	7.00	6.00	0.79479
		<b>2021</b>	0.76190	0.015121	5.00	3.00	0.79479
		<b>2022</b>	0.76190	0.014974	6.00	5.00	0.79479
<b>BKSW</b>	Bank QNB Indonesia Tbk.	<b>2020</b>	0.28571	-0.02307	6.00	6.00	0.92485
		<b>2021</b>	0.33333	-0.08919	5.00	4.00	0.92485
		<b>2022</b>	0.33333	-0.02397	6.00	4.00	0.92485
<b>BMAS</b>	Bank Maspion Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.14286	0.007893	4.00	2.00	0.22447
		<b>2020</b>	0.23810	0.006625	4.00	2.00	0.22447
		<b>2021</b>	0.33333	0.005632	4.00	2.00	0.83758
		<b>2022</b>	0.38095	0.007685	4.00	5.00	0.99702
<b>BMRI</b>	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	<b>2019</b>	0.76190	0.021586	11.00	8.00	0.60000
		<b>2020</b>	0.76190	0.012345	12.00	10.00	0.60046
		<b>2021</b>	0.76190	0.01770	12.00	11.00	0.60046
		<b>2022</b>	0.76190	0.02256	12.00	11.00	0.60000
<b>BNBA</b>	Bank Bumi Arta Tbk.	<b>2019</b>	0.57143	0.006726	3.00	3.00	0.90909
		<b>2020</b>	0.57143	0.00459	3.00	3.00	0.90909
		<b>2021</b>	0.57143	0.005129	4.00	3.00	0.90909
		<b>2022</b>	0.57143	0.004742	5.00	4.00	0.91649
<b>BNGA</b>	Bank CIMB Niaga Tbk.	<b>2019</b>	0.76190	0.013273	11.00	6.00	0.92224
		<b>2020</b>	0.76190	0.007159	9.00	6.00	0.92232
		<b>2021</b>	0.76190	0.013188	8.00	6.00	0.92225
		<b>2022</b>	0.76190	0.016615	10.00	6.00	0.92212

<b>BNII</b>	Bank Maybank Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.71429	0.01138	8.00	6.00	0.97288
		<b>2020</b>	0.71429	0.007415	8.00	6.00	0.97288
		<b>2021</b>	0.76190	0.009954	9.00	7.00	0.97288
		<b>2022</b>	0.76190	0.009534	9.00	8.00	0.97288
<b>BNLI</b>	Bank Permata Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.009293	8.00	8.00	0.89119
		<b>2020</b>	0.76190	0.003649	9.00	8.00	0.98712
		<b>2021</b>	0.76190	0.005253	9.00	7.00	0.98712
		<b>2022</b>	0.71429	0.007892	9.00	8.00	0.98712
<b>BRIS</b>	Bank Syariah Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.001716	5.00	4.00	0.81672
		<b>2020</b>	0.66667	0.00430	4.00	2.00	0.79894
		<b>2021</b>	0.76190	0.011415	10.00	9.00	0.93857
		<b>2022</b>	0.76190	0.013935	10.00	9.00	0.90081
<b>BSIM</b>	Bank Sinarmas Tbk.	<b>2019</b>	0.19048	0.000185	6.00	3.00	0.62709
		<b>2020</b>	0.61905	0.002657	6.00	3.00	0.61626
		<b>2021</b>	0.66667	0.002425	6.00	3.00	0.61626
		<b>2022</b>	0.76190	0.004671	7.00	3.00	0.63084
<b>BSWD</b>	Bank Of India Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.33333	0.007724	4.00	3.00	0.93999
		<b>2020</b>	0.33333	-0.01897	4.00	3.00	0.93999
		<b>2021</b>	0.33333	-0.01035	4.00	4.00	0.93999
		<b>2022</b>	0.33333	0.002738	4.00	4.00	0.96508
<b>BTPN</b>	Bank BTPN Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.016475	9.00	5.00	0.94706
		<b>2020</b>	0.71429	0.01095	10.00	5.00	0.94706
		<b>2021</b>	0.71429	0.016175	10.00	5.00	0.94672
		<b>2022</b>	0.71429	0.017352	8.00	6.00	0.94672
<b>BTPS</b>	Bank BTPN Syariah Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.090986	5.00	4.00	0.70023
		<b>2020</b>	0.71429	0.05200	4.00	4.00	0.70023
		<b>2021</b>	0.71429	0.07900	4.00	4.00	0.70019
		<b>2022</b>	0.71429	0.084093	5.00	4.00	0.70012
<b>BVIC</b>	Bank Victoria International Tbk.	<b>2019</b>	0.38095	-0.00045	5.00	3.00	0.59422
		<b>2020</b>	0.38095	-0.00962	5.00	3.00	0.58877
		<b>2021</b>	0.47619	-0.00477	5.00	3.00	0.50583
		<b>2022</b>	0.47619	0.008722	5.00	3.00	0.49218
<b>DNAR</b>	Bank Oke Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.38095	-0.00331	6.00	3.00	0.93471
		<b>2020</b>	0.38095	0.001255	5.00	4.00	0.93433
		<b>2021</b>	0.42857	0.002261	5.00	3.00	0.91408
		<b>2022</b>	0.47619	0.00130	5.00	3.00	0.94206
<b>INPC</b>	Bank Artha Graha Internasional Tbk.	<b>2019</b>	0.71429	-0.00229	5.00	5.00	0.44217
		<b>2020</b>	0.71429	0.00070	5.00	5.00	0.44217

		<b>2021</b>	0.80952	-0.00643	7.00	5.00	0.40707
		<b>2022</b>	0.80952	0.002162	6.00	5.00	0.40707
<b>MASB</b>	Bank Multiarta Sentosa Tbk.	<b>2021</b>	0.42857	0.009185	5.00	3.00	0.85147
		<b>2022</b>	0.47619	0.01432	6.00	3.00	0.85000
<b>MAYA</b>	Bank Mayapada Internasional Tbk.	<b>2019</b>	0.38095	0.005654	8.00	7.00	0.87034
		<b>2020</b>	0.47619	0.000694	7.00	6.00	0.87034
		<b>2021</b>	0.47619	0.00037	6.00	3.00	0.87228
		<b>2022</b>	0.61905	0.000192	7.00	3.00	0.86410
<b>MCOR</b>	Bank China Construction Bank Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.23810	0.00418	6.00	4.00	0.59999
		<b>2020</b>	0.28571	0.00198	6.00	4.00	0.68208
		<b>2021</b>	0.57143	0.003031	6.00	4.00	0.68208
		<b>2022</b>	0.61905	0.005433	6.00	4.00	0.68208
<b>MEGA</b>	Bank Mega Tbk.	<b>2019</b>	0.33333	0.019868	7.00	5.00	0.58016
		<b>2020</b>	0.47619	0.026811	7.00	5.00	0.64089
		<b>2021</b>	0.61905	0.030163	7.00	5.00	0.63723
		<b>2022</b>	0.71429	0.02859	7.00	4.00	0.58018
<b>NISP</b>	Bank OCBC NISP Tbk.	<b>2019</b>	0.61905	0.016265	9.00	9.00	0.85078
		<b>2020</b>	0.61905	0.010188	10.00	8.00	0.85078
		<b>2021</b>	0.71429	0.011752	10.00	8.00	0.85078
		<b>2022</b>	0.76190	0.013949	9.00	8.00	0.85078
<b>NOBU</b>	Bank Nationalnobu Tbk.	<b>2020</b>	0.23810	0.00390	4.00	3.00	0.88320
		<b>2021</b>	0.52381	0.003094	4.00	3.00	0.87404
		<b>2022</b>	0.47619	0.00470	4.00	3.00	0.86432
<b>PNBN</b>	Bank Pan Indonesia Tbk	<b>2019</b>	0.42857	0.016557	11.00	4.00	0.84852
		<b>2020</b>	0.52381	0.014327	10.00	6.00	0.84874
		<b>2021</b>	0.76190	0.008887	10.00	6.00	0.84874
		<b>2022</b>	0.76190	0.015407	10.00	6.00	0.84874
<b>PNBS</b>	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	<b>2019</b>	0.14286	0.001189	3.00	3.00	0.91952
		<b>2020</b>	0.33333	0.00001	3.00	3.00	0.95029
		<b>2021</b>	0.33333	-0.05671	4.00	3.00	0.92400
		<b>2022</b>	0.38095	0.016937	4.00	3.00	0.92400
<b>SDRA</b>	Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk.	<b>2020</b>	0.19048	0.014085	6.00	4.00	0.85891
		<b>2021</b>	0.28571	0.014364	6.00	3.00	0.88822
		<b>2022</b>	0.47619	0.01671	6.00	4.00	0.88822

## LAMPIRAN IV

### DATA SAMPEL SETELAH *OUTLIER*

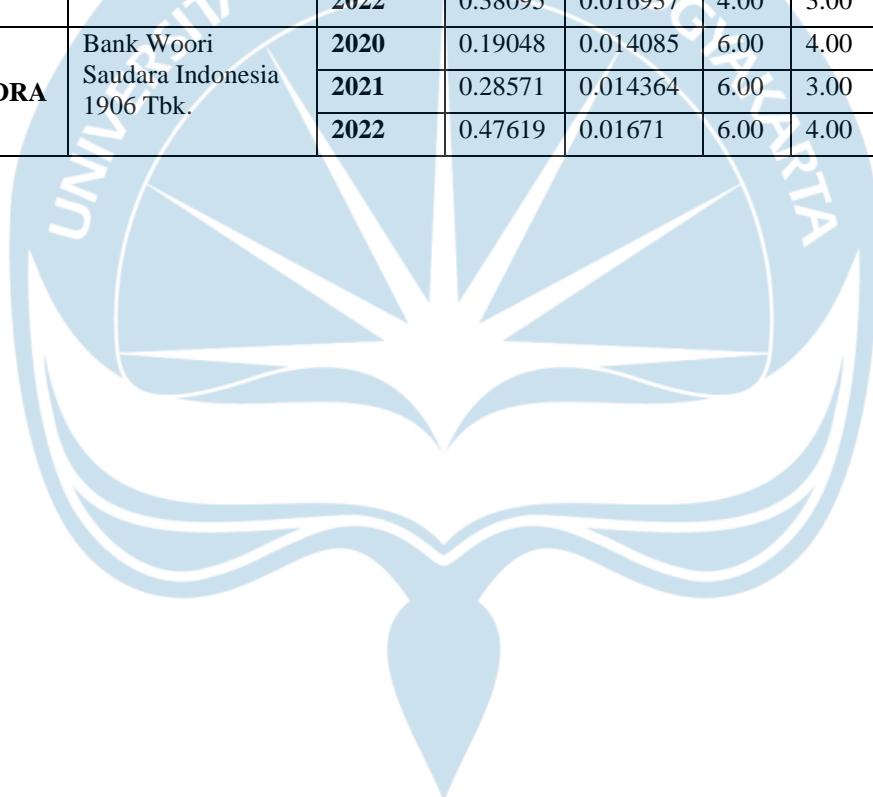
KODE	NAMA PERUSAHAAN	TAHUN	GBDI	ROA	DD	DK	KI
AGRO	Bank Raya Indonesia Tbk.	2019	0.52381	0.001886	4.00	3.00	0.93413
		2020	0.61905	0.001116	5.00	4.00	0.92099
		2022	0.76190	0.000825	8.00	5.00	0.86852
AGRS	Bank IBK Indonesia Tbk.	2020	0.28571	-0.01795	5.00	4.00	0.98149
		2021	0.42857	0.000894	5.00	4.00	0.91444
		2022	0.57143	0.005652	4.00	4.00	0.91306
AMAR	Bank Amar Indonesia Tbk.	2020	0.28571	0.002116	3.00	3.00	0.30000
		2021	0.52381	0.000791	3.00	3.00	0.30000
ARTO	Bank Jago Tbk.	2021	0.47619	0.006987	6.00	4.00	0.72012
		2022	0.47619	0.000938	6.00	4.00	0.72106
BABP	Bank MNC Internasional Tbk.	2019	0.14286	0.001926	4.00	3.00	0.70904
		2020	0.23810	0.00089	4.00	3.00	0.80478
		2021	0.23810	0.000918	5.00	3.00	0.61527
		2022	0.23810	0.003114	5.00	4.00	0.64665
BACA	Bank Capital Indonesia Tbk.	2019	0.19048	0.000838	4.00	3.00	0.42520
		2020	0.23810	0.003037	4.00	3.00	0.39649
		2021	0.28571	0.001558	5.00	3.00	0.39612
		2022	0.28571	0.001558	5.00	2.00	0.74698
BANK	Bank Aladin Syariah Tbk.	2021	0.28571	-0.05581	6.00	3.00	0.60328
BBCA	Bank Central Asia Tbk.	2019	0.76190	0.031088	11.00	5.00	0.54942
		2020	0.80952	0.02524	12.00	5.00	0.54942
		2021	0.80952	0.02560	12.00	5.00	0.54942
		2022	0.80952	0.03100	12.00	5.00	0.54942
BBHI	Allo Bank Indonesia Tbk.	2019	0.23810	-0.01446	4.00	3.00	0.73713
		2020	0.47619	0.014309	3.00	3.00	0.73713
		2022	0.52381	0.024417	5.00	3.00	0.85371
BBKP	Bank KB Bukopin Tbk.	2019	0.57143	0.002162	8.00	8.00	0.65608
BBMD	Bank Mestika Dharma Tbk.	2019	0.38095	0.019191	5.00	4.00	0.89444
		2020	0.52381	0.023018	5.00	4.00	0.90838
		2021	0.52381	0.032508	5.00	4.00	0.90836
		2022	0.61905	0.031543	5.00	4.00	0.90836

<b>BBNI</b>	Bank Negara Indonesia (Persero) Tbk.	<b>2019</b>	0.76190	0.01834	11.0 0	8.00	0.69738
		<b>2020</b>	0.80952	0.003726	12.0 0	10.0 0	0.69041
		<b>2021</b>	0.80952	0.011377	12.0 0	10.0 0	0.68881
		<b>2022</b>	0.80952	0.017946	12.0 0	10.0 0	0.66437
<b>BBRI</b>	Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk.	<b>2019</b>	0.80952	0.024291	12.0 0	8.00	0.57199
		<b>2020</b>	0.80952	0.012343	12.0 0	10.0 0	0.57098
		<b>2021</b>	0.80952	0.018328	12.0 0	10.0 0	0.53193
		<b>2022</b>	0.80952	0.027555	12.0 0	10.0 0	0.53360
<b>BBSI</b>	Krom Bank Indonesia Tbk.	<b>2020</b>	0.23810	0.024407	3.00	2.00	0.50129
		<b>2021</b>	0.28571	0.026519	3.00	3.00	0.63903
		<b>2022</b>	0.28571	0.022577	3.00	3.00	0.79173
<b>BBTN</b>	Bank Tabungan Negara (Persero) Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.000671	8.00	6.00	0.60000
		<b>2020</b>	0.76190	0.004436	7.00	6.00	0.60000
		<b>2021</b>	0.76190	0.00639	9.00	7.00	0.60000
		<b>2022</b>	0.76190	0.007572	9.00	8.00	0.60000
<b>BCIC</b>	Bank JTrust Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.23810	0.002859	5.00	4.00	0.92357
		<b>2020</b>	0.23810	-0.02989	6.00	4.00	0.92357
		<b>2022</b>	0.71429	0.002577	7.00	4.00	0.95755
<b>BDMN</b>	Bank Danamon Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.33333	0.021912	10.0 0	8.00	0.94099
		<b>2020</b>	0.42857	0.005421	10.0 0	8.00	0.92475
		<b>2021</b>	0.76190	0.008683	10.0 0	8.00	0.92475
		<b>2022</b>	0.76190	0.017345	10.0 0	8.00	0.92475
<b>BEKS</b>	Bank Pembangunan Daerah Banten Tbk.	<b>2019</b>	0.23810	-0.01699	3.00	3.00	0.51003
<b>BGTG</b>	Bank Ganeshha Tbk.	<b>2019</b>	0.28571	0.002462	3.00	3.00	0.42279
		<b>2020</b>	0.66667	0.00060	3.00	3.00	0.42279
		<b>2021</b>	0.66667	0.001267	3.00	3.00	0.42279
		<b>2022</b>	0.71429	0.005134	5.00	3.00	0.59041
<b>BINA</b>	Bank Ina Perdana Tbk.	<b>2019</b>	0.47619	0.001352	5.00	3.00	0.95030
		<b>2020</b>	0.47619	0.00230	4.00	3.00	0.84395
		<b>2021</b>	0.52381	0.00264	5.00	3.00	0.84395
		<b>2022</b>	0.57143	0.007641	5.00	3.00	0.84570
<b>BJBR</b>		<b>2019</b>	0.66667	0.012664	7.00	5.00	0.75362
		<b>2020</b>	0.66667	0.011991	6.00	5.00	0.75362

	Bank Pembangunan Daerah Jawa Barat dan Banten Tbk.	<b>2021</b>	0.66667	0.012748	7.00	5.00	0.75362
		<b>2022</b>	0.71429	0.012388	7.00	5.00	0.75547
<b>BJTM</b>	Bank Pembangunan Daerah Jawa Timur Tbk.	<b>2019</b>	0.76190	0.017943	5.00	6.00	0.79548
		<b>2020</b>	0.76190	0.017806	7.00	6.00	0.79479
		<b>2021</b>	0.76190	0.015121	5.00	3.00	0.79479
		<b>2022</b>	0.76190	0.014974	6.00	5.00	0.79479
<b>BMAS</b>	Bank Maspion Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.14286	0.007893	4.00	2.00	0.22447
		<b>2020</b>	0.23810	0.006625	4.00	2.00	0.22447
		<b>2021</b>	0.33333	0.005632	4.00	2.00	0.83758
		<b>2022</b>	0.38095	0.007685	4.00	5.00	0.99702
<b>BMRI</b>	Bank Mandiri (Persero) Tbk.	<b>2019</b>	0.76190	0.021586	11.00	8.00	0.60000
		<b>2020</b>	0.76190	0.012345	12.00	10.00	0.60046
<b>BNBA</b>	Bank Bumi Arta Tbk.	<b>2019</b>	0.57143	0.006726	3.00	3.00	0.90909
		<b>2020</b>	0.57143	0.00459	3.00	3.00	0.90909
		<b>2021</b>	0.57143	0.005129	4.00	3.00	0.90909
		<b>2022</b>	0.57143	0.004742	5.00	4.00	0.91649
<b>BNGA</b>	Bank CIMB Niaga Tbk.	<b>2019</b>	0.76190	0.013273	11.00	6.00	0.92224
		<b>2020</b>	0.76190	0.007159	9.00	6.00	0.92232
		<b>2021</b>	0.76190	0.013188	8.00	6.00	0.92225
		<b>2022</b>	0.76190	0.016615	10.00	6.00	0.92212
<b>BNII</b>	Bank Maybank Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.71429	0.01138	8.00	6.00	0.97288
		<b>2020</b>	0.71429	0.007415	8.00	6.00	0.97288
		<b>2021</b>	0.76190	0.009954	9.00	7.00	0.97288
		<b>2022</b>	0.76190	0.009534	9.00	8.00	0.97288
<b>BNLI</b>	Bank Permata Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.009293	8.00	8.00	0.89119
		<b>2020</b>	0.76190	0.003649	9.00	8.00	0.98712
		<b>2021</b>	0.76190	0.005253	9.00	7.00	0.98712
		<b>2022</b>	0.71429	0.007892	9.00	8.00	0.98712
<b>BRIS</b>	Bank Syariah Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.001716	5.00	4.00	0.81672
		<b>2020</b>	0.66667	0.00430	4.00	2.00	0.79894
		<b>2021</b>	0.76190	0.011415	10.00	9.00	0.93857
		<b>2022</b>	0.76190	0.013935	10.00	9.00	0.90081
<b>BSIM</b>	Bank Sinarmas Tbk.	<b>2019</b>	0.19048	0.000185	6.00	3.00	0.62709
		<b>2020</b>	0.61905	0.002657	6.00	3.00	0.61626
		<b>2021</b>	0.66667	0.002425	6.00	3.00	0.61626
		<b>2022</b>	0.76190	0.004671	7.00	3.00	0.63084

<b>BSWD</b>	Bank Of India Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.33333	0.007724	4.00	3.00	0.93999
		<b>2020</b>	0.33333	-0.01897	4.00	3.00	0.93999
		<b>2021</b>	0.33333	-0.01035	4.00	4.00	0.93999
		<b>2022</b>	0.33333	0.002738	4.00	4.00	0.96508
<b>BTPN</b>	Bank BTPN Tbk.	<b>2019</b>	0.66667	0.016475	9.00	5.00	0.94706
		<b>2020</b>	0.71429	0.01095	10.0 0	5.00	0.94706
		<b>2021</b>	0.71429	0.016175	10.0 0	5.00	0.94672
		<b>2022</b>	0.71429	0.017352	8.00	6.00	0.94672
<b>BVIC</b>	Bank Victoria International Tbk.	<b>2019</b>	0.38095	-0.00045	5.00	3.00	0.59422
		<b>2020</b>	0.38095	-0.00962	5.00	3.00	0.58877
		<b>2021</b>	0.47619	-0.00477	5.00	3.00	0.50583
		<b>2022</b>	0.47619	0.008722	5.00	3.00	0.49218
<b>DNAR</b>	Bank Oke Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.38095	-0.00331	6.00	3.00	0.93471
		<b>2020</b>	0.38095	0.001255	5.00	4.00	0.93433
		<b>2021</b>	0.42857	0.002261	5.00	3.00	0.91408
		<b>2022</b>	0.47619	0.00130	5.00	3.00	0.94206
<b>INPC</b>	Bank Artha Graha Internasional Tbk.	<b>2019</b>	0.71429	-0.00229	5.00	5.00	0.44217
		<b>2020</b>	0.71429	0.00070	5.00	5.00	0.44217
		<b>2021</b>	0.80952	-0.00643	7.00	5.00	0.40707
		<b>2022</b>	0.80952	0.002162	6.00	5.00	0.40707
<b>MASB</b>	Bank Multiarta Sentosa Tbk.	<b>2021</b>	0.42857	0.009185	5.00	3.00	0.85147
		<b>2022</b>	0.47619	0.01432	6.00	3.00	0.85000
<b>MAYA</b>	Bank Mayapada Internasional Tbk.	<b>2019</b>	0.38095	0.005654	8.00	7.00	0.87034
		<b>2020</b>	0.47619	0.000694	7.00	6.00	0.87034
		<b>2021</b>	0.47619	0.00037	6.00	3.00	0.87228
		<b>2022</b>	0.61905	0.000192	7.00	3.00	0.86410
<b>MCOR</b>	Bank China Construction Bank Indonesia Tbk.	<b>2019</b>	0.23810	0.00418	6.00	4.00	0.59999
		<b>2020</b>	0.28571	0.00198	6.00	4.00	0.68208
		<b>2021</b>	0.57143	0.003031	6.00	4.00	0.68208
		<b>2022</b>	0.61905	0.005433	6.00	4.00	0.68208
<b>MEGA</b>	Bank Mega Tbk.	<b>2019</b>	0.33333	0.019868	7.00	5.00	0.58016
		<b>2020</b>	0.47619	0.026811	7.00	5.00	0.64089
		<b>2021</b>	0.61905	0.030163	7.00	5.00	0.63723
		<b>2022</b>	0.71429	0.02859	7.00	4.00	0.58018
<b>NISP</b>	Bank OCBC NISP Tbk.	<b>2019</b>	0.61905	0.016265	9.00	9.00	0.85078
		<b>2020</b>	0.61905	0.010188	10.0 0	8.00	0.85078
		<b>2021</b>	0.71429	0.011752	10.0 0	8.00	0.85078
		<b>2022</b>	0.76190	0.013949	9.00	8.00	0.85078

<b>NOBU</b>	Bank Nationalnobu Tbk.	<b>2020</b>	0.23810	0.00390	4.00	3.00	0.88320
		<b>2021</b>	0.52381	0.003094	4.00	3.00	0.87404
		<b>2022</b>	0.47619	0.00470	4.00	3.00	0.86432
<b>PNBN</b>	Bank Pan Indonesia Tbk	<b>2019</b>	0.42857	0.016557	11.00	4.00	0.84852
		<b>2020</b>	0.52381	0.014327	10.00	6.00	0.84874
		<b>2021</b>	0.76190	0.008887	10.00	6.00	0.84874
		<b>2022</b>	0.76190	0.015407	10.00	6.00	0.84874
<b>PNBS</b>	Bank Panin Dubai Syariah Tbk.	<b>2019</b>	0.14286	0.001189	3.00	3.00	0.91952
		<b>2020</b>	0.33333	0.00001	3.00	3.00	0.95029
		<b>2022</b>	0.38095	0.016937	4.00	3.00	0.92400
<b>SDRA</b>	Bank Woori Saudara Indonesia 1906 Tbk.	<b>2020</b>	0.19048	0.014085	6.00	4.00	0.85891
		<b>2021</b>	0.28571	0.014364	6.00	3.00	0.88822
		<b>2022</b>	0.47619	0.01671	6.00	4.00	0.88822



## LAMPIRAN V

### HASIL OLAH DATA MENGGUNAKAN SPSS

#### Uji Statistik Deskriptif Sebelum Outlier

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
GBDI	176	.143	.810	.55005	.197998
ROA	176	-.181	.091	.00307	.028296
DD	176	3.000	12.000	6.48295	2.691732
DK	176	2.000	11.000	4.79545	2.178645
KI	176	.224	.997	.75108	.183838
Valid N (listwise)	176				

#### Uji Statistik Deskriptif Setelah Outlier

**Descriptive Statistics**

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
GBDI	151	.143	.810	.54715	.201945
ROA	151	-.056	.033	.00786	.011522
DD	151	3.000	12.000	6.62914	2.682327
DK	151	2.000	10.000	4.79470	2.130158
KI	151	.224	.997	.75738	.186940
Valid N (listwise)	151				

#### Uji Normalitas Sebelum Outlier

**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

		Unstandardized Residual
N		176
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.15372998
Most Extreme Differences	Absolute	.073
	Positive	.041
	Negative	-.073
Test Statistic		.073
Asymp. Sig. (2-tailed)		.022 <sup>c</sup>

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

### Uji Normalitas Setelah Outlier

**One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test**

		Unstandardized Residual
N		151
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.14670404
Most Extreme Differences	Absolute	.049
	Positive	.029
	Negative	-.049
Test Statistic		.049
Asymp. Sig. (2-tailed)		.200 <sup>c,d</sup>

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.
- d. This is a lower bound of the true significance.

### Uji Multikolinearitas

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Collinearity Statistics	
	Tolerance	VIF
1 ROA	.848	1.180
DD	.284	3.522
DK	.300	3.334
KI	.985	1.015

- a. Dependent Variable: GBDI

### Uji Heterokedastisitas

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	.252	.031		7.991	.000
ROA	-.137	.630	-.018	-.218	.828
DD	-.008	.005	-.262	-1.812	.072
DK	-.001	.006	-.023	-.164	.870
KI	-.095	.036	-.205	-2.641	.092

a. Dependent Variable: ABS\_RES

### Uji Autokorelasi Sebelum Cochrane Orcutt

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.687 <sup>a</sup>	.472	.458	.148700	1.161

a. Predictors: (Constant), KI, ROA, DK, DD

b. Dependent Variable: GBDI

### Uji Autokorelasi Setelah Cochrane Orcutt

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.659 <sup>a</sup>	.434	.419	.13488	1.931

a. Predictors: (Constant), LAG\_X4, LAG\_X1, LAG\_X3, LAG\_X2

b. Dependent Variable: LAG\_Y

### Uji F

**ANOVA<sup>a</sup>**

Model	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1 Regression	2.024	4	.506	27.809	.000 <sup>b</sup>
Residual	2.638	145	.018		
Total	4.662	149			

a. Dependent Variable: GBDI

b. Predictors: (Constant), KI, ROA, DK, DD

### Uji Regresi

**Coefficients<sup>a</sup>**

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error			
1 (Constant)	.125	.026		4.866	.000
ROA	2.938	1.086	.181	2.705	.008
DD	.035	.009	.440	4.009	.000
DK	.017	.011	.166	1.566	.012
KI	.004	.012	.019	.293	.770

a. Dependent Variable: GBDI

### Adjusted R<sup>2</sup>

**Model Summary<sup>b</sup>**

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.659 <sup>a</sup>	.434	.419	.13488

a. Predictors: (Constant), KI, ROA, DK, DD

b. Dependent Variable: GBDI