

DAFTAR REFERENSI

- Agus Tri Basuki dan Prawoto, Nano. 2017. *Analisis Regresi Dalam Penelitian Ekonomi & Bisnis: Dilengkapi Aplikasi SPSS & EVIEWS*. Depok: PT Rajagrafindo Persada
- Anisyah dan Purwohandoko. 2017. *Pengaruh Profitabilitas, Leverage, Ukuran Perusahaan Dan Struktur Modal terhadap Nilai Perusahaan Pada Sektor Pertambangan Yang Terdaftar Pada Bursa Efek Indonesia Periode 2010 2015*. Jurnal Manajerial Bisnis – Volume 1, Nomor 1, Agustus- November 2017: 34-46.
- Basuki, Agus Tri. 2016. *Analisis Regresi dalam Penelitian Ekonomi & Bisnis: Dilengkapi Aplikasi SPSS & Eviews*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Barung, M. 2018. *Pengaruh Mekanisme Good Corporate Governance dan Ukuran Perusahaan Terhadap Kualitas Pengungkapan Sustainability Report (Studi Empiris Pada Seluruh Perusahaan Yang Listing Di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2016)*. Jurnal Akuntansi & Keuangan Daerah Volume 13, Nomor 2, November 2018: 76-89
- Bukhori, M. R. T., & Sopian, D. (2017). *Pengaruh Pengungkapan Sustainability Report Terhadap Kinerja Keuangan*. Jurnal SIKAP (Sistem Informasi, Keuangan, Auditing Dan Perpajakan), 2(1), 35.
<https://doi.org/10.32897/jsikap.v2i1.62>
- Brigham, E. F., & Daves, P. R. (2019). *Intermediate Financial Management Edition*.
- Brigham, E.F., & Houston J.F. (2019). *Fundamentals of Financial Management 15e edition*.
- Caesaria, A. F., & Basuki, B. (2017). *The study of sustainability report disclosure aspects and their impact on the companies' performance*. SHS Web of Conferences, 34, 08001. <https://doi.org/10.1051/shsconf/20173408001>
- Dedi Rosadi. 2012. *Ekonometrika dan Analisis Runtun Waktu Terapan dengan Eviews*. Yogyakarta: Andi Offset
- Dewi Utari, P. A. (2014). *Manajemen Keuangan; Kajian Praktik dan Teori dalam Mengelola Keuangan Organisasi Perusahaan*. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Dzahabiyya, J., Jhoansyah, D., & Danial, R. D. M. (2020). *Analisis Nilai Perusahaan dengan Model Rasio Tobin's Q*. JAD: Jurnal Riset Akuntansi Dan Keuangan Dewantara, 4(1), 46–55.

- Ebert, Ronald J. dan Griffin, Ricky W. 2015. *Pengantar Bisnis*. Edisi 10. Jakarta: Erlangga
- Elkington, J. 1997. *Cannibals with Forks: The Triple Bottom Line of 21st Century Business*. Capstone: Oxford
- Erkanawati, S. C. (2018). *Pengaruh Pengungkapan Sustainability Report terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Pertambangan Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Pada Periode 2011-2015*. Parsimonia, 5(1), 83–96.
- Ernst & Young Global Limited. 2013. *Value of Sustainability Reporting*. A study by Ernst & Young LLP and the Boston College Center for Corporate Citizenship
- Freeman, R. E. (2015). *Stakeholder Theory*. Wiley Encyclopedia of Management, 1– 6. doi:10.1002/9781118785317.weom020179
- Ghozali, Imam. 2016. *Aplikasi Analisis Multivariete Dengan Program IBM SPSS 23 (Edisi 8)*. Cetakan ke VIII. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- Ghozali, Imam dan Ratmono, Dwi. 2017. *Analisis Multivariat dan Ekonometrika dengan Eviews 10*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro
- Global Reporting Initiative. (2017). *GRI Standard Terjemahan Indonesia*. Diakses Pada Juli 2021. Dari <https://www.globalreporting.org/how-to-use-the-gri-standards/gri-standards-bahasa-indonesia-translations/>
- Gujarati, Damodar N dan Dawn C. Porter. 2015. *Dasar-Dasar Ekonometrika Edisi 5 Buku 2*. Jakarta: Salemba Empat.
- Iberahim, S., & Artinah, B. (2020). *Pengaruh Sustainability Report terhadap Nilai Perusahaan dan Investment Opportunity Set Sebagai Variabel Moderating (Studi Empiris Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2018)*. 9(2), 11–18.
- Indonesia Environment energy Centre. *Implementasi ISO 14001 pada Industri Manufaktur*. Diakses pada Maret 2021. Dari <https://environment-indonesia.com/articles/implementasi-iso-14001-pada-industri-manufaktur/>
- Kusuma, R. A. W., & Priantinah, D. (2018). *Pengaruh Pengungkapan Sustainability Report Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Profitabilitas Sebagai Variabel Pemoderasi Pada Perusahaan Yang Bergabung Di Issi Dan Konvensional Periode 2014-2016*. Nominal, Barometer Riset Akuntansi Dan Manajemen, 7(2). <https://doi.org/10.21831/nominal.v7i2.21352>
- Institute of Certified Manajement Accountants. (n.d.). *Strategic Cost*

Management. Australia: CMA House.

- Irmayanti, K. N. D., & Mimba, N. P. S. H. (2018). *Pengaruh Profitabilitas, Leverage dan Kepemilikan Asing pada Pengungkapan Corporate Social Responsibility dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi*. *E-Jurnal Akuntansi*, 23, 1932. <https://doi.org/10.24843/eja.2018.v23.i03.p12>
- Hery. 2017. *Teori Akuntansi Pendekatan Konsep Dan Analisis*. Jakarta: Grasindo.
- Kharisma, B. P., & Zulfiati, L. (2020). *Pengaruh Pengungkapan Sustainability Report Terhadap Nilai Perusahaan (Analisis Lintas Negara Di Indonesia, Malaysia, dan Singapura)*. 1–22.
- KPMG. 2020. *The KPMG Survey of Sustainability Reporting 2020*. https://assets.kpmg/content/dam/kpmg/be/pdf/2020/12/The_Time_Has_Come_KPMG_Survey_of_Sustainability_Reporting_2020.pdf
- Kurniawan, T., Sofyani, H., & Rahmawati, E. (2018). *Pengungkapan Sustainability Report dan Nilai Perusahaan: Studi Empiris di Indonesia dan Singapura*. *Kompartemen: Jurnal Ilmiah Akuntansi*, 16(1), 1–20. <https://doi.org/10.30595/kompartemen.v16i1.2100>
- Kusuma, R. A. (2018). *Pengertian Kinerja Keuangan Menurut Para Ahli Terlengkap*. Diakses pada 1 September 2021, dari dosenakuntansi.com/pengertian-kinerja-keuangan
- Kuzey, C., & Uyar, A. (2017). *Determinants of sustainability reporting and its impact on firm value: Evidence from the emerging market of Turkey*. *Journal of Cleaner Production*, 143, 27–39. <https://doi.org/10.1016/j.jclepro.2016.12.153>
- Manisa, D. E., & Defung, F. (2018). *Pengaruh Pengungkapan Sustainability Report terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Infrastruktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia*. *Forum Ekonomi*, 19(2), 174. <https://doi.org/10.29264/jfor.v19i2.2124>
- Maskat, A. (2018). *Pengaruh Sustainability Report Terhadap Kinerja Dan Nilai Perusahaan*. Skripsi Fakultas Ekonomi Universitas Islam Indonesia Yogyakarta, 1–140.
- Mulyadi. 2007. *Sistem Perencanaan dan Pengendalian Manajemen*. Jakarta: Salemba Empat
- N. Burhan, A. H., & Rahmanti, W. (2012). *The Impact of Sustainability Reporting on Company Performance*. *Journal of Economics, Business, and Accountancy | Ventura*, 15(2), 257. <https://doi.org/10.14414/jebav.v15i2.79>

- Nofianto, E., & Agustina, L. (2014). *Analisis Pengaruh Sustainability Report Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan*. *Accounting Analysis Journal*, 3(3), 343–351. <https://doi.org/10.15294/aaj.v3i3.4205>
- Nurlela, Rika dan Islahuddin. 2008. *Pengaruh Corporate Social Responsibility terhadap Nilai Perusahaan dengan Prosentase kepemilikan Menejerial sebagai Variabel Moderating*. Simposium Nasional Akuntansi XI. Pontianak
- Peraturan Otoritas Jasa Keuangan Nomor No. 51/POJK.03/2017 tentang *Penerapan Keuangan Berkelanjutan Bagi Lembaga Jasa Keuangan, Emiten, dan Perusahaan Publik*. Diakses pada tanggal Juni 2021, dari <https://www.ojk.go.id/sustainable-finance/id/peraturan/peraturanojk/Documents/SAL%20POJK%2051%20-%20keuangan%20berkelanjutan.pdf>
- Pujiningsih, V. D. (2020). *Pengaruh Sustainability Report Terhadap Nilai Perusahaan dengan Good Corporate Governance sebagai Variabel Pemoderasi*. *Jurnal Riset Akuntansi Dan Keuangan*, 8(3), 579–594. <https://doi.org/10.17509/jrak.v8i3.22841>
- Puspitandari, J., & Septiani, A. (2017). *Pengaruh Sustainability Report Disclosure Terhadap Kinerja Perbankan*. *Diponegoro Journal of Accounting*, 6(3), 159–170.
- Rahmananda, Z., & Gustyana, T. T. (2018). *Pengaruh Sustainability Report Terhadap Kinerja Keuangan Return on Equity (Roe) Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Lq45 Pada Periode 2013-2016*. *Jurnal Mitra Manajemen*, 2(4), 273–285.
- Renalita, P. T. S., & Wahyudi, S. M. (2019). *Analysis the Effect Disclosure of Sustainability Report, Economic Value Added and Other Fundamental Factors of Companies on Company Value*. *International Journal of Academic Research in Accounting, Finance and Management Sciences* 9 (2): 237-249.
- Retno M., Reny Dyah dan Denies Priantinah. 2012. *Pengaruh Good Corporate Governance dan Pengungkapan Corporate Social Responsibility Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Empiris Pada Perusahaan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2007-2010)*, *Jurnal Nominal*, Vol. 1 No. 1
- Rodgers, Lucy. (2018). *Perubahan iklim: Inilah penghasil emisi CO2 terbesar yang mungkin tak Anda sadari*. Diakses pada Juni 2021. Dari <https://www.bbc.com/indonesia/majalah-46591036>
- Sabrina, & Lukman, H. (2019). *Pengaruh Sustainability Report Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Perbankan*. *Jurnal Multiparadigma Akuntansi*, 1(2), 477–486.
- Sartono, Agus. 2015. *Manajemen Keuangan Teori dan Apikasi*, Edisi Keempat. Yogyakarta: BPF.

- Sejati, B. P., & Prastiwi, A. (2015). *Pengaruh Pengungkapan Sustainability Report Terhadap Kinerja Dan Nilai Perusahaan*. Diponegoro Journal of Accounting, 0(0), 195–206.
- Smithers, Andrew & Wright, Stephen. 2007. *Valuing Wall Street*, McGraw Hill.
- Sugiyono. 2017. *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: Alfabeta, CV
- Sutami, E., Ratna, A., & Zakaria, A. (2011). *The Effect of Voluntary Disclosure of Environmental Performance and Level of Externalities to Corporate Economic Performance (A Case Study in Companies Listed in Indonesia Stock Exchange)*. Proceedings- Organization and Social Context, 1–10
- Tarigan, J., & Samuel, H. (2015). *Pengungkapan Sustainability Report dan Kinerja Keuangan*. Jurnal Akuntansi Dan Keuangan, 16(2), 88–101. <https://doi.org/10.9744/jak.16.2.88-101>
- Tempo.co. (2013). *Ini Dia Delapan Industri Penyumbang Emisi Terbesar*. Diakses pada Juni 2021. Dari <https://bisnis.tempo.co/read/478703/ini-dia-delapan-industri-penyumbang-emisi-terbesar>
- Tomo, O. 2011. *Annual Study of Intangible Asset and Market Value*. The Intellectual Capital Merchant Bank Firm
- Undang-undang No. 40 Tahun 2007, BAB IV: bagian kedua pasal 66 ayat 2b dan 2c serta BAB V: Pasal 74 ayat 1 dan 2. *Tentang Pelaporan Tanggung Jawab Sosial*
- Wijaya D (2017). *Manajemen Keuangan Konsep dan Penerapannya*. Jakarta: PT. Grasindo.
- Wijayanti, R. (2016) *Pengaruh Pengungkapan Sustainability Report Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan*. National Institute Economic Review, 59(1), 4–21. <https://doi.org/10.1177/002795017205900102>
- World Business Council for Sustainable Development (WBCSD), 2002, *Sustainable Development Reporting – Striking a Balance*, WBCSD Report, Atar Roro Presse, Switzerland
- Yulianty, R., & Nugrahanti, T. P. (2020). *Pengaruh Sustainability Report Terhadap Nilai Perusahaan dengan Kinerja Keuangan Sebagai Variabel Intervening*. Jurnal Riset Perbankan Manajemen Dan Akuntansi, 4(1).

LAMPIRAN

Lampiran 1

GRI Standards 2016

INDIKATOR EKONOMI (GRI 200)		
GRI 201: Kinerja Ekonomi	GRI 201-1	Nilai Ekonomi langsung yang dihasilkan dan didistribusikan
	GRI 201-2	Implikasi finansial serta risiko dan peluang lain akibat dari perubahan iklim
	GRI 201-3	Kewajiban program pensiun manfaat pasti dan program pensiun lainnya
	GRI 201-4	Bantuan finansial yang diterima dari pemerintah
GRI 202: Keberadaan Pasar	GRI 202-1	Rasio standar upah karyawan entry-level berdasarkan jenis kelamin terhadap upah minimum
	GRI 202-2	Proporsi manajemen senior yang berasal dari masyarakat lokal
GRI 203: Dampak Ekonomi Tidak Langsung	GRI 203-1	Investasi infrastruktur dan dukungan layanan
	GRI 203-2	Dampak ekonomi tidak langsung yang signifikan
GRI 204: Praktik Pengadaan	GRI 204-1	Proporsi pengeluaran untuk pemasok lokal
GRI 205: Anti Korupsi	GRI 205-1	Operasi-operasi yang dinilai memiliki risiko terkait korupsi
	GRI 205-2	Komunikasi dan pelatihan tentang kebijakan dan prosedur anti-korupsi
	GRI 205-3	Insiden korupsi yang terbukti dan tindakan yang diambil
GRI 206: Perilaku Anti-persaingan	GRI 206-1	Langkah-langkah hukum untuk perilaku anti-persaingan, praktik <i>anti-trust</i> dan monopoli
GRI 207: Pajak	GRI 207-1	Pendekatan terhadap pajak
	GRI 207-2	Tata kelola, pengendalian, dan manajemen risiko pajak
	GRI 207-3	Keterlibatan pemangku kepentingan dan pengelolaan perhatian yang berkaitan dengan pajak

Total 16 Indikator		
INDIKATOR LINGKUNGAN (GRI 300)		
GRI 301: Material	GRI 301-1	Material yang digunakan berdasarkan berat atau volume
	GRI 301-2	Material input dari daur ulang yang digunakan
	GRI 301-3	Produk reclaimed dan material kemasannya
GRI 302: Energi	GRI 302-1	Konsumsi energi dalam organisasi
	GRI 302-2	Konsumsi energi di luar organisasi
	GRI 302-3	Intensitas energi
	GRI 302-4	Pengurangan konsumsi energi
	GRI 302-5	Pengurangan pada energi yang dibutuhkan untuk produk dan jasa
GRI 303: Air dan Efluen	GRI 303-1	Interaksi dengan air sebagai sumber daya bersama
	GRI 303-2	Manajemen dampak yang berkaitan dengan pembuangan air
	GRI 303-3	Pengambilan air
	GRI 303-4	Pembuangan air
	GRI 303-5	Konsumsi air
GRI 304: Keanekaragaman Hayati	GRI 304-1	Lokasi operasional yang dimiliki, disewa, dikelola, atau berdekatan dengan kawasan lindung dan kawasan dengan nilai keanekaragaman hayati tinggi diluar kawasan lindung
	GRI 304-2	Dampak signifikan dari kegiatan, produk, dan jasa pada keanekaragaman hayati
	GRI 304-3	Habitat yang dilindungi atau direstorasi
	GRI 304-4	Spesies Daftar Merah IUCN dan spesies daftar konservasi nasional dengan habitat dalam wilayah yang terkena efek operasi
GRI 305: Emisi	GRI 305-1	Emisi GRK langsung
	GRI 305-2	Emisi energi GRK tidak langsung
	GRI 305-3	Emisi GRK tidak langsung lainnya
	GRI 305-4	Intensitas emisi GRK
	GRI 305-5	Pengurangan emisi GRK
	GRI 305-6	Emisi zat perusak ozon (ODS)

	GRI 305-7	Nitrogen oksidasi (NOx), sulfur oksida (SOx), dan emisi udara yang signifikan lainnya
GRI 306: Limbah	GRI 306-1	Timbulan limbah dan dampak yang signifikan terkait limbah
	GRI 306-2	pengelolaan dampak yang signifikan terkait limbah
	GRI 306-3	Timbulan limbah
	GRI 306-4	Limbah yang dialihkan dari pembuangan akhir
	GRI 306-5	Limbah yang dikirimkan ke pembuangan akhir
	GRI 307: Kepatuhan Lingkungan	GRI 307-1
GRI 308: Penilaian Lingkungan Pemasok	GRI 308-1	Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria lingkungan
	GRI 308-2	Dampak lingkungan negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil
Total 32 Indikator		
INDIKATOR SOSIAL (GRI 400)		
GRI 401: Kepegawaian	GRI 401-1	Perekrutan karyawan baru dan pergantian karyawan
	GRI 401-2	Tunjangan yang diberikan kepada karyawan purnawaktu yang tidak diberikan kepada karyawan sementara atau paruh waktu
	GRI 401-3	Cuti melahirkan
GRI 402: Hubungan tenaga kerja/Manajemen	GRI 402-1	Periode pemberitahuan minimum terkait perubahan operasional
GRI 403: Keselamatan dan Kesehatan Kerja	GRI 403-1	Sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja
	GRI 403-2	Identifikasi bahaya, penilaian risiko, dan investigasi insiden
	GRI 403-3	layanan kesehatan kerja
	GRI 403-4	Partisipasi, konsultasi, dan komunikasi pekerja tentang keselamatan dan kesehatan kerja
	GRI 403-5	Pelatihan bagi pekerja mengenai keselamatan dan kerja
	GRI 403-6	Peningkatan kualitas kesehatan pekerja

	GRI 403-7	Pencegahan dan mitigasi dampak dari keselamatan dan kesehatan kerja yang secara langsung terkait hubungan bisnis
	GRI 403-8	Pekerja yang tercakup dalam sistem manajemen keselamatan dan kesehatan kerja
	GRI 403-9	Kecelakaan kerja
	GRI 403-10	Penyakit akibat kerja
GRI 404: Pelatihan dan Pendidikan	GRI 404-1	Rata-rata jam pelatihan per tahun per karyawan
	GRI 404-2	Program untuk meningkatkan keterampilan karyawan dan program bantuan peralihan
	GRI 404-3	Persentase karyawan yang menerima tinjauan rutin terhadap kinerja dan pengembangan karier
GRI 405: Keanekaragaman dan Kesempatan Setara	GRI 405-1	Keanekaragaman badan tata kelola dan karyawan
	GRI 405-2	Rasio gaji pokok dan remunerasi perempuan dibandingkan laki-laki
GRI 406: Non-diskriminasi	GRI 406-1	Insiden diskriminasi dan tindakan perbaikan yang dilakukan
GRI 407: Kebebasan Berserikat dan Perundingan Kolektif	GRI 407-1	Operasi dan pemasok dimana hak atas kebebasan berserikat dan perundingan kolektif mungkin berisiko
GRI 408: Pekerja Anak	GRI 408-1	Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden pekerja anak
GRI 409: Kerja Paksa atau Wajib Kerja	GRI 409-1	Operasi dan pemasok yang berisiko signifikan terhadap insiden kerja paksa atau wajib kerja
GRI 410: Praktik Keamanan	GRI 410-1	Petugas keamanan yang dilatih mengenai kebijakan atau prosedur hak asasi manusia
GRI 411: Hak-hak Masyarakat Adat	GRI 411-1	Insiden pelanggaran yang melibatkan hak-hak masyarakat adat
GRI 412: Penilaian Hak Asasi Manusia	GRI 412-1	Operasi-operasi yang telah melewati tinjauan hak asasi manusia atau penilaian dampak

	GRI 412-2	Pelatihan karyawan mengenai kebijakan atau prosedur hak asasi manusia
	GRI 412-3	Perjanjian dan kontrak investasi signifikan yang memasukkan klausul-klausul hak asasi manusia atau yang telah melalui penyaringan hak asasi manusia
GRI 413: Masyarakat Lokal	GRI 413-1	Operasi dengan keterlibatan masyarakat lokal, penilaian dampak, dan program pengembangan
	GRI 413-2	Operasi yang secara aktual dan yang berpotensi memiliki dampak negatif signifikan terhadap masyarakat lokal
GRI 414: Penilaian Sosial Pemasok	GRI 414-1	Seleksi pemasok baru dengan menggunakan kriteria sosial
	GRI 414-2	Dampak sosial negatif dalam rantai pasokan dan tindakan yang telah diambil
GRI 415: Kebijakan Publik	GRI 415-1	Kontribusi Publik
GRI 416: Kesehatan dan Keselamatan Kerja	GRI 416-1	Penilaian dampak kesehatan dan keselamatan dari berbagai kategori produk dan jasa
	GRI 416-2	Insiden ketidakpatuhan sehubungan dengan dampak kesehatan dan keselamatan dari produk dan jasa
GRI 417: Pemasaran dan Pelabelan	GRI 417-1	Persyaratan untuk pelabelan dan informasi produk dan jasa
	GRI 417-2	Insiden ketidakpatuhan terkait pelabelan dan informasi produk dan jasa
	GRI 417-3	Insiden ketidakpatuhan terkait komunikasi pemasaran
GRI 418: Privasi Pelanggan	GRI 418-1	Pengaduan yang berdasar mengenai pelanggaran terhadap privasi pelanggan dan hilangnya data pelanggan
GRI 419: Kepatuhan Sosial Ekonomi	GRI 419-1	Ketidakpatuhan terhadap undang-undang dan peraturan di bidang sosial dan ekonomi
Total 40 Indikator		

Lampiran 2
Tabel Perhitungan EcDI, EnDI, dan SoDI

PT Indocement Tuggal Prakarsa Tbk dan PT Solusi Bangun Indonesia Tbk

NO	KODE	INTP				SMCB			
		2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
1	GRI 201-1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	GRI 201-2	0	0	0	0	0	0	0	0
3	GRI 201-3	0	0	0	0	0	0	0	0
4	GRI 201-4	0	0	0	0	0	0	0	0
5	GRI 202-1	0	0	0	0	0	0	0	0
6	GRI 202-2	0	0	0	0	0	0	0	0
7	GRI 203-1	0	0	0	0	1	1	1	1
8	GRI 203-2	0	0	0	0	1	1	1	1
9	GRI 204-1	0	0	0	0	0	0	0	0
10	GRI 205-1	0	0	0	0	1	1	1	1
11	GRI 205-2	0	0	0	0	1	1	1	1
12	GRI 205-3	0	0	0	0	0	0	0	0
13	GRI 206-1	0	0	0	0	0	0	0	0
14	GRI 207-1	0	0	0	0	0	0	0	0
15	GRI 207-2	0	0	0	0	0	0	0	0
16	GRI 207-3	0	0	0	0	0	0	0	0
17	GRI 301-1	0	0	0	0	1	1	1	1
18	GRI 301-2	0	0	0	0	1	1	1	1
19	GRI 301-3	0	0	0	0	0	0	0	0
20	GRI 302-1	1	1	1	1	1	1	0	1
21	GRI 302-2	1	1	1	1	0	0	0	0
22	GRI 302-3	1	1	1	1	1	1	1	1
23	GRI 302-4	0	0	0	1	1	1	1	1
24	GRI 302-5	0	0	0	0	0	0	0	0
25	GRI 303-1	0	0	0	0	1	1	1	1
26	GRI 303-2	0	0	0	0	0	0	0	1
27	GRI 303-3	0	0	0	0	1	1	1	1
28	GRI 303-4	0	0	0	0	0	0	0	1
29	GRI 303-5	0	0	0	0	0	0	0	1
30	GRI 304-1	0	0	0	0	1	1	1	1
31	GRI 304-2	0	0	0	1	1	1	1	1
32	GRI 304-3	0	0	0	1	1	1	0	0
33	GRI 304-4	1	1	1	1	1	1	1	1
34	GRI 305-1	0	0	0	0	1	1	1	1

35	GRI 305-2	0	0	0	0	1	1	1	1
36	GRI 305-3	0	0	0	0	0	0	0	0
37	GRI 305-4	1	1	1	1	1	1	1	1
38	GRI 305-5	1	1	1	1	1	1	1	1
39	GRI 305-6	0	0	0	0	0	0	0	0
40	GRI 305-7	1	1	1	1	1	1	1	1
41	GRI 306-1	0	0	0	1	1	1	1	1
42	GRI 306-2	1	1	1	1	1	0	1	1
43	GRI 306-3	0	0	0	0	0	0	0	0
44	GRI 306-4	0	0	0	1	0	0	0	1
45	GRI 306-5	0	0	0	0	0	0	0	1
46	GRI 307-1	0	0	0	0	1	1	1	1
47	GRI 308-1	0	0	0	0	0	0	0	0
48	GRI 308-2	0	0	0	0	0	0	0	0
49	GRI 401-1	0	0	0	1	1	1	1	0
50	GRI 401-2	0	0	0	0	1	1	1	1
51	GRI 401-3	0	0	0	0	1	1	1	1
52	GRI 402-1	0	0	0	0	1	1	1	1
53	GRI 403-1	1	1	1	1	1	1	0	1
54	GRI 403-2	1	1	0	1	1	1	0	0
55	GRI 403-3	1	1	0	1	1	1	0	0
56	GRI 403-4	0	0	0	1	1	1	0	1
57	GRI 403-5	0	0	0	1	0	0	1	1
58	GRI 403-6	0	0	0	1	0	0	0	0
59	GRI 403-7	0	0	0	1	0	0	0	0
60	GRI 403-8	0	0	0	1	0	0	1	1
61	GRI 403-9	0	0	1	1	0	0	1	1
62	GRI 403-10	0	0	0	0	0	0	0	0
63	GRI 404-1	0	0	0	0	1	1	1	1
64	GRI 404-2	0	0	0	0	0	0	0	0
65	GRI 404-3	0	0	0	0	1	0	1	1
66	GRI 405-1	0	0	0	0	0	0	0	0
67	GRI 405-2	0	0	0	0	0	0	0	0
68	GRI 406-1	0	0	0	0	0	0	0	1
69	GRI 407-1	0	0	0	0	0	0	0	0
70	GRI 408-1	0	0	0	0	0	0	0	0
71	GRI 409-1	0	0	0	0	0	0	0	0
72	GRI 410-1	0	0	0	0	0	0	0	0
73	GRI 411-1	0	0	0	0	0	0	0	0
74	GRI 412-1	0	0	0	0	0	0	0	0
75	GRI 412-2	0	0	0	0	0	0	0	0
76	GRI 412-3	0	0	0	0	0	0	0	0
77	GRI 413-1	1	1	1	1	1	1	1	1
78	GRI 413-2	0	0	0	0	0	0	0	0

79	GRI 414-1	0	0	0	0	0	0	0	0
80	GRI 414-2	0	0	0	0	0	0	0	0
81	GRI 415-1	0	0	0	0	0	0	0	0
82	GRI 416-1	1	0	0	0	0	0	0	0
83	GRI 416-2	0	0	0	0	0	0	0	0
84	GRI 417-1	0	0	0	0	0	0	1	1
85	GRI 417-2	0	0	0	0	0	0	0	0
86	GRI 417-3	0	0	0	0	0	0	0	0
87	GRI 418-1	0	0	0	0	0	0	0	0
88	GRI 419-1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rata-rata Indeks EcDI		0,0625	0,0625	0,0625	0,0625	0,3125	0,3125	0,3125	0,3125
Rata-rata Indeks EnDI		0,2500	0,2500	0,2500	0,4063	0,5938	0,5625	0,5313	0,7188
Rata-rata Indeks SoDI		0,1250	0,1000	0,0750	0,2750	0,2750	0,2500	0,2750	0,3250

PT. Semen Indonesia (Persero) Tbk dan PT. Waskita Beton Precast Tbk

N O	KODE	SMGR				WSBP			
		2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
1	GRI 201-1	1	0	1	1	1	1	1	1
2	GRI 201-2	0	0	0	0	0	0	0	1
3	GRI 201-3	0	0	0	0	1	1	1	1
4	GRI 201-4	0	0	0	0	0	0	0	0
5	GRI 202-1	0	0	0	0	1	1	1	1
6	GRI 202-2	0	0	0	0	0	0	0	0
7	GRI 203-1	0	0	1	1	1	1	1	1
8	GRI 203-2	0	1	1	1	1	1	1	1
9	GRI 204-1	0	0	0	0	0	1	1	1
10	GRI 205-1	0	0	0	0	0	1	1	1
11	GRI 205-2	0	0	0	0	0	1	1	1
12	GRI 205-3	0	0	0	0	1	1	1	1
13	GRI 206-1	0	0	0	0	0	0	0	1
14	GRI 207-1	0	0	0	0	0	0	0	0
15	GRI 207-2	0	0	0	0	0	0	0	0
16	GRI 207-3	0	0	0	0	0	0	0	0
17	GRI 301-1	0	0	0	1	1	1	0	0
18	GRI 301-2	0	0	0	1	0	1	1	1
19	GRI 301-3	0	0	0	0	0	0	0	0
20	GRI 302-1	0	0	1	1	0	0	0	0
21	GRI 302-2	0	0	0	0	0	0	0	0
22	GRI 302-3	1	1	1	1	0	0	0	0
23	GRI 302-4	1	1	1	1	0	0	0	1
24	GRI 302-5	0	0	0	1	0	0	0	1

25	GRI 303-1	0	0	0	1	0	0	0	0
26	GRI 303-2	0	0	0	1	0	0	0	0
27	GRI 303-3	0	0	0	1	1	1	1	1
28	GRI 303-4	0	0	0	0	0	0	0	0
29	GRI 303-5	0	0	0	0	0	0	0	0
30	GRI 304-1	0	0	0	0	0	0	0	0
31	GRI 304-2	0	0	0	0	0	0	0	1
32	GRI 304-3	0	0	0	0	0	0	0	0
33	GRI 304-4	1	0	1	1	0	0	0	0
34	GRI 305-1	0	0	1	1	0	0	0	1
35	GRI 305-2	0	0	0	1	0	0	0	0
36	GRI 305-3	0	0	0	0	0	0	0	0
37	GRI 305-4	1	1	1	1	0	0	0	0
38	GRI 305-5	1	1	0	1	0	0	0	1
39	GRI 305-6	0	0	0	0	0	0	0	1
40	GRI 305-7	1	1	1	1	0	0	0	1
41	GRI 306-1	0	1	0	1	0	0	0	0
42	GRI 306-2	0	1	1	1	0	0	0	0
43	GRI 306-3	0	0	0	1	0	0	0	0
44	GRI 306-4	0	0	0	1	0	0	0	1
45	GRI 306-5	0	0	0	1	0	0	0	0
46	GRI 307-1	0	0	1	1	1	1	1	1
47	GRI 308-1	0	0	0	0	0	0	0	1
48	GRI 308-2	0	0	0	0	0	0	0	0
49	GRI 401-1	0	0	0	1	1	1	1	1
50	GRI 401-2	0	0	0	1	1	0	0	0
51	GRI 401-3	0	0	0	0	0	0	0	0
52	GRI 402-1	0	0	0	1	0	0	0	0
53	GRI 403-1	1	1	1	1	0	0	0	0
54	GRI 403-2	0	0	1	0	1	1	1	1
55	GRI 403-3	0	0	0	1	0	0	0	0
56	GRI 403-4	1	1	1	1	1	1	1	1
57	GRI 403-5	0	0	0	1	0	1	1	0
58	GRI 403-6	0	0	0	1	0	0	0	0
59	GRI 403-7	0	0	0	0	0	1	1	0
60	GRI 403-8	0	0	0	0	0	0	0	0
61	GRI 403-9	0	1	0	1	0	1	0	0
62	GRI 403-10	0	0	0	0	0	0	0	0
63	GRI 404-1	0	0	1	1	0	0	1	1
64	GRI 404-2	0	0	1	1	1	1	1	1
65	GRI 404-3	0	0	0	0	0	1	1	1
66	GRI 405-1	0	0	0	1	0	1	1	1
67	GRI 405-2	0	0	0	1	1	1	1	1
68	GRI 406-1	0	0	1	0	0	0	0	1

15	GRI 207-2	0	0	0	0	0	0	0	0
16	GRI 207-3	0	0	0	0	0	0	0	0
17	GRI 301-1	1	1	1	1	0	0	0	1
18	GRI 301-2	0	0	1	1	0	0	1	1
19	GRI 301-3	0	0	0	0	0	0	0	0
20	GRI 302-1	0	1	0	0	0	0	1	1
21	GRI 302-2	0	1	0	0	0	0	0	0
22	GRI 302-3	0	0	0	0	0	0	1	1
23	GRI 302-4	1	1	0	0	0	0	0	1
24	GRI 302-5	0	0	0	0	0	0	0	0
25	GRI 303-1	0	0	0	0	0	0	1	1
26	GRI 303-2	0	0	0	0	0	0	0	0
27	GRI 303-3	1	0	0	0	0	0	0	0
28	GRI 303-4	0	0	0	0	0	0	0	0
29	GRI 303-5	0	0	0	0	0	0	0	0
30	GRI 304-1	0	0	0	0	0	0	0	0
31	GRI 304-2	0	0	0	0	0	0	0	0
32	GRI 304-3	0	0	0	0	0	0	0	0
33	GRI 304-4	0	0	0	0	0	0	0	0
34	GRI 305-1	0	0	0	0	0	0	0	0
35	GRI 305-2	0	0	0	0	0	0	0	0
36	GRI 305-3	0	0	0	0	0	0	0	0
37	GRI 305-4	0	0	0	0	0	0	1	1
38	GRI 305-5	0	0	0	0	0	0	0	0
39	GRI 305-6	0	0	0	0	0	0	0	0
40	GRI 305-7	0	0	0	0	0	0	0	0
41	GRI 306-1	0	0	1	1	0	0	0	1
42	GRI 306-2	0	0	1	1	0	0	1	1
43	GRI 306-3	0	0	1	1	0	0	0	1
44	GRI 306-4	0	0	1	1	0	0	0	0
45	GRI 306-5	0	0	1	1	0	0	0	0
46	GRI 307-1	1	0	1	1	0	0	0	0
47	GRI 308-1	0	0	0	0	0	0	0	0
48	GRI 308-2	0	0	0	0	0	0	0	0
49	GRI 401-1	1	0	0	0	0	0	1	1
50	GRI 401-2	1	0	0	0	0	0	1	1
51	GRI 401-3	0	0	0	0	0	0	0	1
52	GRI 402-1	0	0	0	0	0	0	0	0
53	GRI 403-1	0	1	1	1	0	0	0	1
54	GRI 403-2	1	1	1	1	0	0	1	1
55	GRI 403-3	0	1	1	1	0	0	0	1
56	GRI 403-4	1	0	1	1	0	0	0	1
57	GRI 403-5	0	0	1	1	0	0	0	1
58	GRI 403-6	0	1	1	1	0	0	0	1

59	GRI 403-7	0	1	1	1	0	0	0	1
60	GRI 403-8	0	1	1	1	0	0	0	1
61	GRI 403-9	0	1	1	1	0	0	0	1
62	GRI 403-10	0	0	0	0	0	0	0	1
63	GRI 404-1	0	1	1	1	0	0	0	1
64	GRI 404-2	0	1	1	1	0	0	0	0
65	GRI 404-3	0	1	1	1	0	0	0	1
66	GRI 405-1	0	0	0	0	0	0	1	0
67	GRI 405-2	1	0	0	0	0	0	0	0
68	GRI 406-1	1	0	0	0	0	0	0	0
69	GRI 407-1	1	0	0	0	0	0	0	0
70	GRI 408-1	0	0	0	0	0	0	0	0
71	GRI 409-1	0	0	0	0	0	0	0	0
72	GRI 410-1	0	0	0	0	0	0	0	0
73	GRI 411-1	0	0	0	0	0	0	0	0
74	GRI 412-1	0	0	0	0	0	0	0	0
75	GRI 412-2	0	0	0	0	0	0	0	0
76	GRI 412-3	0	0	0	0	0	0	0	0
77	GRI 413-1	1	0	0	0	0	0	0	0
78	GRI 413-2	0	0	0	0	0	0	0	0
79	GRI 414-1	0	0	0	0	0	0	0	0
80	GRI 414-2	0	0	0	0	0	0	0	0
81	GRI 415-1	0	0	0	0	0	0	0	0
82	GRI 416-1	0	0	0	0	0	0	0	1
83	GRI 416-2	0	0	0	0	0	0	0	0
84	GRI 417-1	0	0	0	0	0	0	0	0
85	GRI 417-2	0	0	0	0	0	0	0	0
86	GRI 417-3	0	0	0	0	0	0	0	0
87	GRI 418-1	1	0	0	0	0	0	0	0
88	GRI 419-1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rata-rata Indeks EcDI		0,4375	0,2500	0,3125	0,3125	0,0000	0,0000	0,3125	0,3750
Rata-rata Indeks EnDI		0,1250	0,1250	0,2500	0,2500	0,0000	0,0000	0,1875	0,3125
Rata-rata Indeks SoDI		0,2250	0,2500	0,3000	0,3000	0,0000	0,0000	0,1000	0,4000

Indah Kiat Pulp & Paper Tbk dan Barito Pacific Tbk

NO	KODE	INKP				BRPT			
		2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
1	GRI 201-1	1	1	0	1	0	1	1	1
2	GRI 201-2	0	0	0	0	0	0	0	0
3	GRI 201-3	1	1	0	0	0	0	0	0
4	GRI 201-4	1	0	0	0	0	0	0	0

5	GRI 202-1	1	1	1	1	0	0	0	0
6	GRI 202-2	1	0	1	1	0	0	0	0
7	GRI 203-1	1	1	1	1	0	1	1	1
8	GRI 203-2	1	0	1	1	0	1	1	1
9	GRI 204-1	1	0	0	0	0	0	0	0
10	GRI 205-1	0	0	1	1	0	0	0	0
11	GRI 205-2	1	1	1	1	0	0	0	0
12	GRI 205-3	1	0	1	1	0	0	0	0
13	GRI 206-1	0	0	0	0	0	0	0	0
14	GRI 207-1	0	0	0	0	0	0	0	0
15	GRI 207-2	0	0	0	0	0	0	0	0
16	GRI 207-3	0	0	0	0	0	0	0	0
17	GRI 301-1	1	1	1	1	0	0	0	0
18	GRI 301-2	1	1	1	1	0	0	0	0
19	GRI 301-3	0	0	0	0	0	0	0	0
20	GRI 302-1	1	1	0	0	0	0	0	0
21	GRI 302-2	1	1	1	1	0	1	1	1
22	GRI 302-3	1	1	1	1	0	0	0	0
23	GRI 302-4	1	1	1	1	0	0	0	0
24	GRI 302-5	0	0	0	0	0	0	0	0
25	GRI 303-1	1	1	1	1	0	1	1	1
26	GRI 303-2	1	0	1	1	0	0	0	0
27	GRI 303-3	1	1	1	1	0	0	0	0
28	GRI 303-4	0	0	0	0	0	0	0	0
29	GRI 303-5	0	0	0	0	0	0	0	0
30	GRI 304-1	1	1	1	1	0	0	0	0
31	GRI 304-2	1	1	1	1	0	0	0	0
32	GRI 304-3	1	1	1	1	0	0	0	0
33	GRI 304-4	0	0	1	1	0	0	0	0
34	GRI 305-1	0	1	1	1	0	1	1	1
35	GRI 305-2	1	1	1	1	0	1	1	1
36	GRI 305-3	0	1	1	1	0	0	0	0
37	GRI 305-4	1	1	1	1	0	0	0	0
38	GRI 305-5	1	1	1	1	0	0	0	0
39	GRI 305-6	1	1	1	1	0	0	0	0
40	GRI 305-7	1	1	1	1	0	0	0	0
41	GRI 306-1	1	1	1	1	0	0	0	0
42	GRI 306-2	1	1	1	1	0	0	0	0
43	GRI 306-3	1	0	1	1	0	0	0	0
44	GRI 306-4	0	0	0	0	0	0	0	0
45	GRI 306-5	1	1	1	1	0	0	0	0
46	GRI 307-1	1	1	1	1	0	0	0	0
47	GRI 308-1	1	1	1	1	0	0	0	0
48	GRI 308-2	1	1	1	1	0	0	0	0

49	GRI 401-1	1	1	1	1	0	0	0	0
50	GRI 401-2	1	1	1	1	0	0	0	0
51	GRI 401-3	0	0	0	0	0	0	0	0
52	GRI 402-1	1	1	1	1	0	0	0	0
53	GRI 403-1	1	1	1	1	0	0	0	0
54	GRI 403-2	1	1	1	1	0	1	1	1
55	GRI 403-3	0	0	1	1	0	0	0	0
56	GRI 403-4	0	0	0	0	0	0	0	0
57	GRI 403-5	0	0	0	0	0	0	0	0
58	GRI 403-6	0	0	0	0	0	0	0	0
59	GRI 403-7	0	0	0	0	0	0	0	0
60	GRI 403-8	0	0	0	0	0	0	0	0
61	GRI 403-9	0	0	0	0	0	0	0	0
62	GRI 403-10	0	0	0	0	0	0	0	0
63	GRI 404-1	1	1	1	1	0	1	1	1
64	GRI 404-2	1	1	1	1	0	1	1	1
65	GRI 404-3	1	1	1	1	0	0	0	0
66	GRI 405-1	1	1	1	1	0	0	0	0
67	GRI 405-2	1	1	1	1	0	0	0	0
68	GRI 406-1	1	1	1	1	0	0	0	0
69	GRI 407-1	0	0	0	0	0	0	0	0
70	GRI 408-1	0	0	0	0	0	0	0	0
71	GRI 409-1	0	0	0	0	0	0	0	0
72	GRI 410-1	1	0	1	1	0	0	0	0
73	GRI 411-1	1	1	1	1	0	0	0	0
74	GRI 412-1	1	1	1	1	0	0	0	0
75	GRI 412-2	1	0	1	1	0	0	0	0
76	GRI 412-3	0	0	0	0	0	0	0	0
77	GRI 413-1	1	0	1	1	0	1	1	1
78	GRI 413-2	0	1	1	1	0	0	0	0
79	GRI 414-1	1	1	1	1	0	0	0	0
80	GRI 414-2	1	1	1	1	0	0	0	0
81	GRI 415-1	0	0	0	0	0	0	0	0
82	GRI 416-1	0	0	0	0	0	0	0	0
83	GRI 416-2	0	0	0	0	0	0	0	0
84	GRI 417-1	1	1	1	1	0	0	0	0
85	GRI 417-2	0	1	1	1	0	0	0	0
86	GRI 417-3	0	1	1	1	0	0	0	0
87	GRI 418-1	0	0	0	0	0	0	0	0
88	GRI 419-1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rata-rata Indeks EcDI		0,625	0,312	0,437	0,500	0,000	0,187	0,187	0,187
		0	5	5	0	0	5	5	5
Rata-rata Indeks EnDI		0,750	0,750	0,812	0,812	0,000	0,125	0,125	0,125
		0	0	5	5	0	0	0	0

Rata-rata Indeks SoDI	0,475 0	0,475 0	0,575 0	0,575 0	0,000 0	0,100 0	0,100 0	0,100 0
------------------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------

Chandra Asri Pertochemical Tbk dan Gunung Raja Paksi Tbk

N O	KODE	TPIA				GGRP			
		2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
1	GRI 201-1	0	1	1	1	0	0	1	0
2	GRI 201-2	0	0	0	0	0	0	0	0
3	GRI 201-3	0	0	0	0	0	0	1	0
4	GRI 201-4	0	0	0	0	0	0	1	0
5	GRI 202-1	0	1	1	1	0	0	0	0
6	GRI 202-2	0	0	0	0	0	0	0	0
7	GRI 203-1	0	0	0	0	0	0	1	0
8	GRI 203-2	0	0	0	1	0	0	0	0
9	GRI 204-1	0	0	0	0	0	0	0	0
10	GRI 205-1	0	0	0	0	0	0	0	0
11	GRI 205-2	0	0	0	0	0	0	0	0
12	GRI 205-3	0	0	0	0	0	0	0	0
13	GRI 206-1	0	0	0	0	0	0	0	0
14	GRI 207-1	0	0	0	0	0	0	0	0
15	GRI 207-2	0	0	0	0	0	0	0	0
16	GRI 207-3	0	0	0	0	0	0	0	0
17	GRI 301-1	0	0	0	0	0	0	0	0
18	GRI 301-2	0	1	1	0	0	0	0	0
19	GRI 301-3	0	0	0	0	0	0	0	0
20	GRI 302-1	0	0	0	1	0	0	0	0
21	GRI 302-2	0	0	0	0	0	0	0	0
22	GRI 302-3	0	1	1	1	0	0	0	0
23	GRI 302-4	0	1	1	1	0	0	0	0
24	GRI 302-5	0	0	0	0	0	0	0	0
25	GRI 303-1	0	0	0	1	0	0	0	0
26	GRI 303-2	0	0	0	0	0	0	0	0
27	GRI 303-3	0	0	0	0	0	0	0	0
28	GRI 303-4	0	0	0	0	0	0	0	0
29	GRI 303-5	0	0	0	1	0	0	0	0
30	GRI 304-1	0	1	1	1	0	0	0	0
31	GRI 304-2	0	1	1	1	0	0	0	0
32	GRI 304-3	0	1	1	1	0	0	0	0
33	GRI 304-4	0	0	0	0	0	0	0	0
34	GRI 305-1	0	0	0	0	0	0	0	0
35	GRI 305-2	0	0	0	0	0	0	0	0
36	GRI 305-3	0	0	0	0	0	0	0	0
37	GRI 305-4	0	1	1	1	0	0	0	0

38	GRI 305-5	0	1	1	0	0	0	0	0
39	GRI 305-6	0	0	0	0	0	0	0	0
40	GRI 305-7	0	0	0	0	0	0	0	0
41	GRI 306-1	0	1	1	1	0	0	0	0
42	GRI 306-2	0	1	1	1	0	0	1	0
43	GRI 306-3	0	1	1	1	0	0	0	0
44	GRI 306-4	0	0	0	0	0	0	0	0
45	GRI 306-5	0	1	1	1	0	0	0	0
46	GRI 307-1	0	1	1	0	0	0	1	0
47	GRI 308-1	0	0	0	0	0	0	0	0
48	GRI 308-2	0	1	1	0	0	0	0	0
49	GRI 401-1	0	0	0	0	0	0	0	0
50	GRI 401-2	0	0	0	0	0	0	0	0
51	GRI 401-3	0	0	0	0	0	0	0	0
52	GRI 402-1	0	0	0	0	0	0	0	0
53	GRI 403-1	0	0	0	1	0	0	0	0
54	GRI 403-2	0	0	0	0	0	0	0	0
55	GRI 403-3	0	1	1	0	0	0	0	0
56	GRI 403-4	0	0	0	0	0	0	0	0
57	GRI 403-5	0	0	0	0	0	0	0	0
58	GRI 403-6	0	0	0	0	0	0	0	0
59	GRI 403-7	0	0	0	0	0	0	0	0
60	GRI 403-8	0	0	0	1	0	0	0	0
61	GRI 403-9	0	0	0	0	0	0	0	0
62	GRI 403-10	0	0	0	0	0	0	0	0
63	GRI 404-1	0	1	1	1	0	0	0	0
64	GRI 404-2	0	1	1	0	0	0	1	0
65	GRI 404-3	0	0	0	0	0	0	0	0
66	GRI 405-1	0	0	0	0	0	0	1	0
67	GRI 405-2	0	0	0	0	0	0	0	0
68	GRI 406-1	0	1	1	0	0	0	0	0
69	GRI 407-1	0	0	0	0	0	0	0	0
70	GRI 408-1	0	0	0	0	0	0	0	0
71	GRI 409-1	0	0	0	0	0	0	0	0
72	GRI 410-1	0	0	0	0	0	0	0	0
73	GRI 411-1	0	1	1	0	0	0	0	0
74	GRI 412-1	0	0	0	0	0	0	0	0
75	GRI 412-2	0	0	0	0	0	0	0	0
76	GRI 412-3	0	0	0	0	0	0	0	0
77	GRI 413-1	0	1	1	1	0	0	0	0
78	GRI 413-2	0	1	1	0	0	0	0	0
79	GRI 414-1	0	0	0	0	0	0	0	0
80	GRI 414-2	0	0	0	0	0	0	0	0
81	GRI 415-1	0	0	0	0	0	0	0	0

82	GRI 416-1	0	1	1	1	0	0	0	0
83	GRI 416-2	0	1	1	0	0	0	0	0
84	GRI 417-1	0	0	0	0	0	0	0	0
85	GRI 417-2	0	0	0	0	0	0	0	0
86	GRI 417-3	0	0	0	0	0	0	0	0
87	GRI 418-1	0	0	0	0	0	0	0	0
88	GRI 419-1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rata-rata Indeks EcDI		0,000	0,125	0,125	0,187	0,000	0,000	0,250	0,000
		0	0	0	5	0	0	0	0
Rata-rata Indeks EnDI		0,000	0,437	0,437	0,406	0,000	0,000	0,062	0,000
		0	5	5	3	0	0	5	0
Rata-rata Indeks SoDI		0,000	0,225	0,225	0,125	0,000	0,000	0,050	0,000
		0	0	0	0	0	0	0	0

Japfa Comfeed Indonesia Tbk dan Pabrik Kertas Tjiwi Kimia Tbk

N O	KODE	JPFA				TKIM			
		2017	2018	2019	2020	2017	2018	2019	2020
1	GRI 201-1	0	1	1	1	1	1	0	1
2	GRI 201-2	0	0	0	0	0	0	0	0
3	GRI 201-3	0	0	0	0	1	1	0	0
4	GRI 201-4	0	0	0	0	1	0	0	0
5	GRI 202-1	0	0	0	1	1	1	1	1
6	GRI 202-2	0	0	0	0	1	0	1	1
7	GRI 203-1	0	1	1	1	1	1	1	1
8	GRI 203-2	0	1	1	1	1	0	1	1
9	GRI 204-1	0	1	1	1	1	0	0	0
10	GRI 205-1	0	0	0	1	0	0	1	1
11	GRI 205-2	0	1	1	1	1	1	1	1
12	GRI 205-3	0	0	0	0	1	0	1	1
13	GRI 206-1	0	0	0	0	0	0	0	0
14	GRI 207-1	0	0	0	0	0	0	0	0
15	GRI 207-2	0	0	0	0	0	0	0	0
16	GRI 207-3	0	0	0	0	0	0	0	0
17	GRI 301-1	0	0	0	1	1	1	1	1
18	GRI 301-2	0	0	0	0	1	1	1	1
19	GRI 301-3	0	1	0	0	0	0	0	0
20	GRI 302-1	0	1	1	1	1	1	0	0
21	GRI 302-2	0	0	0	0	1	1	1	1
22	GRI 302-3	0	0	0	1	1	1	1	1
23	GRI 302-4	0	0	0	1	1	1	1	1
24	GRI 302-5	0	0	0	1	0	0	0	0
25	GRI 303-1	0	1	0	1	1	1	1	1
26	GRI 303-2	0	0	0	1	1	0	1	1
27	GRI 303-3	0	0	0	1	1	1	1	1

28	GRI 303-4	0	0	0	1	0	0	0	0
29	GRI 303-5	0	0	0	1	0	0	0	0
30	GRI 304-1	0	0	0	1	1	1	1	1
31	GRI 304-2	0	0	0	0	1	1	1	1
32	GRI 304-3	0	1	0	1	1	1	1	1
33	GRI 304-4	0	0	0	0	0	0	1	1
34	GRI 305-1	0	1	1	1	0	1	1	1
35	GRI 305-2	0	1	1	1	1	1	1	1
36	GRI 305-3	0	0	0	0	0	1	1	1
37	GRI 305-4	0	0	0	1	1	1	1	1
38	GRI 305-5	0	0	0	1	1	1	1	1
39	GRI 305-6	0	0	0	0	1	1	1	1
40	GRI 305-7	0	1	1	1	1	1	1	1
41	GRI 306-1	0	1	1	0	1	1	1	1
42	GRI 306-2	0	1	1	1	1	1	1	1
43	GRI 306-3	0	0	0	0	1	0	1	1
44	GRI 306-4	0	1	1	1	0	0	0	0
45	GRI 306-5	0	0	0	0	1	1	1	1
46	GRI 307-1	0	1	1	1	1	1	1	1
47	GRI 308-1	0	0	0	0	1	1	1	1
48	GRI 308-2	0	0	0	1	1	1	1	1
49	GRI 401-1	0	1	1	1	1	1	1	1
50	GRI 401-2	0	1	1	1	1	1	1	1
51	GRI 401-3	0	0	0	1	0	0	0	0
52	GRI 402-1	0	0	0	1	1	1	1	1
53	GRI 403-1	0	1	1	1	1	1	1	1
54	GRI 403-2	0	1	1	1	1	1	1	1
55	GRI 403-3	0	0	0	1	0	0	1	1
56	GRI 403-4	0	0	0	1	0	0	0	0
57	GRI 403-5	0	0	0	1	0	0	0	0
58	GRI 403-6	0	0	0	1	0	0	0	0
59	GRI 403-7	0	0	0	1	0	0	0	0
60	GRI 403-8	0	0	0	1	0	0	0	0
61	GRI 403-9	0	0	0	1	0	0	0	0
62	GRI 403-10	0	0	0	0	0	0	0	0
63	GRI 404-1	0	1	1	1	1	1	1	1
64	GRI 404-2	0	1	1	1	1	1	1	1
65	GRI 404-3	0	0	0	0	1	1	1	1
66	GRI 405-1	0	1	1	1	1	1	1	1
67	GRI 405-2	0	1	0	1	1	1	1	1
68	GRI 406-1	0	0	0	0	1	1	1	1
69	GRI 407-1	0	0	0	0	0	0	0	0
70	GRI 408-1	0	0	0	1	0	0	0	0
71	GRI 409-1	0	0	0	1	0	0	0	0

72	GRI 410-1	0	1	0	0	1	0	1	1
73	GRI 411-1	0	0	0	0	1	1	1	1
74	GRI 412-1	0	0	0	0	1	1	1	1
75	GRI 412-2	0	0	0	0	1	0	1	1
76	GRI 412-3	0	0	0	0	0	0	0	0
77	GRI 413-1	0	1	1	1	1	0	1	1
78	GRI 413-2	0	0	0	0	0	1	1	1
79	GRI 414-1	0	0	0	0	1	1	1	1
80	GRI 414-2	0	0	0	0	1	1	1	1
81	GRI 415-1	0	0	0	0	0	0	0	0
82	GRI 416-1	0	1	1	1	0	0	0	0
83	GRI 416-2	0	0	0	1	0	0	0	0
84	GRI 417-1	0	0	0	1	1	1	1	1
85	GRI 417-2	0	0	1	1	0	1	1	1
86	GRI 417-3	0	1	1	1	0	1	1	1
87	GRI 418-1	0	0	0	0	0	0	0	0
88	GRI 419-1	0	1	1	1	0	0	0	0
Rata-rata Indeks EcDI		0,000	0,312	0,312	0,437	0,625	0,312	0,437	0,500
		0	5	5	5	0	5	5	0
Rata-rata Indeks EnDI		0,000	0,343	0,250	0,656	0,750	0,750	0,812	0,812
		0	8	0	3	0	0	5	5
Rata-rata Indeks SoDI		0,000	0,325	0,300	0,650	0,475	0,475	0,575	0,575
		0	0	0	0	0	0	0	0

Lampiran 3

Tabel Perhitungan *Return on Equity* (ROE)

Tahun 2017				
No	Kode Saham	Laba Komprehensif	Total Ekuitas	ROE
1	INTP	1.837.668.000.000	24.556.507.000.000	0,074834
2	SMCB	- 863.644.000.000	7.196.951.000.000	-0,120001
3	SMGR	1.314.574.465.000	30.046.032.639.000	0,043752
4	WSBP	4.176.782.486.102	22.754.824.809.495	0,183556
5	WTON	338.417.312.541	2.747.935.334.085	0,123153
6	IMPC	82.724.668.230	1.289.020.969.663	0,064176
7	INKP	5.562.564.936.000	43.592.681.556.000	0,127603
8	BRPT	3.797.274.084.000	27.324.947.652.000	0,138967
9	TPIA	4.303.061.568.000	22.609.200.456.000	0,190323
10	GGRP	152.524.576.224	5.656.663.789.320	0,026964
11	JPFA	1.035.793.000.000	9.795.628.000.000	0,105740
12	TKIM	373.098.372.000	13.503.833.520.000	0,027629

Tahun 2018				
No	Kode Saham	Laba Komprehensif	Total Ekuitas	ROE
1	INTP	1.241.944.000.000	23.221.589.000.000	0,053482
2	SMCB	- 780.601.000.000	6.416.350.000.000	-0,121658
3	SMGR	3.517.373.733.000	32.736.295.522.000	0,107446
4	WSBP	4.909.055.993.057	28.887.118.750.867	0,169939
5	WTON	490.020.360.035	3.136.812.010.205	0,156216
6	IMPC	121.885.045.875	1.372.223.331.022	0,088823
7	INKP	8.588.695.581.000	54.615.554.892.000	0,157257
8	BRPT	3.658.928.751.000	39.128.270.202.000	0,093511
9	TPIA	2.648.777.634.000	25.632.485.037.000	0,103337
10	GGRP	342.254.887.155	7.689.451.735.053	0,044510
11	JPFA	2.433.191.000.000	10.214.809.000.000	0,238202
12	TKIM	3.532.973.013.000	17.886.713.985.000	0,197519

Tahun 2019				
No	Kode Saham	Laba Komprehensif	Total Ekuitas	ROE
1	INTP	1.883.349.000.000	23.080.261.000.000	0,081600
2	SMCB	566.262.000.000	6.982.612.000.000	0,081096
3	SMGR	2.268.151.000.000	79.807.067.000.000	0,028420
4	WSBP	962.757.437.164	29.118.469.188.999	0,033063
5	WTON	517.571.726.078	3.508.445.940.007	0,147522
6	IMPC	84.438.375.353	1.408.287.832.788	0,059958
7	INKP	3.838.274.615.000	55.682.915.977.000	0,068931
8	BRPT	1.748.634.592.000	38.308.473.107.000	0,045646
9	TPIA	336.084.477.000	24.479.549.792.000	0,013729
10	GGRP	- 174.231.783.859	9.615.920.624.585	-0,018119
11	JPFA	1.854.970.000.000	11.448.168.000.000	0,162032
12	TKIM	2.237.491.059.000	19.257.375.023.000	0,116189

Tahun 2020				
No	Kode Saham	Laba Komprehensif	Total Ekuitas	ROE
1	INTP	1.764.880.000.000	22.176.248.000.000	0,079584
2	SMCB	618.629.000.000	7.566.179.000.000	0,081762
3	SMGR	2.317.236.000.000	78.006.244.000.000	0,029706
4	WSBP	- 9.401.232.005.005	16.577.554.765.290	-0,567106
5	WTON	120.990.297.330	3.390.572.999.124	0,035684
6	IMPC	107.180.917.180	1.465.907.828.766	0,073116
7	INKP	4.127.097.715.980	59.941.200.591.390	0,068852
8	BRPT	1.820.717.005.830	41.623.334.414.610	0,043743

9	TPIA	729.454.697.160	25.550.210.054.280	0,028550
10	GGRP	- 22.064.960.818	973.497.817.053.750	-0,000023
11	JPFA	1.042.361.000.000	11.411.970.000.000	0,091339
12	TKIM	2.041.291.152.210	21.333.503.209.770	0,095685

Lampiran 4

Tabel Perhitungan Tobins'Q

Tahun 2017						
Kode Saham	Outstanding Share	Closing Price	MVE	DEBT	Total Aset	Tobin's Q
INTP	3.681.231.699	21.950	80.803.035.793.050	- 6.807.302.000.000	28.863.676.000.000	2,5636
SMCB	7.662.900.000	821	6.291.240.900.000	10.389.894.000.000	19.626.403.000.000	0,8499
SMGR	5.931.520.000	9.175	54.421.696.000.000	8.907.131.230.000	49.068.650.213.000	1,2906
WSBP	13.573.902.600	2.210	29.998.324.746.000	25.949.419.472.320	97.895.760.838.624	0,5715
WTON	8.715.466.600	500	4.357.733.300.000	1.002.840.298.014	7.067.976.095.043	0,7584
IMPC	4.833.500.000	1.090	5.268.515.000.000	326.394.921.088	2.294.677.493.483	2,4382
INKP	5.470.982.941	5.400	29.543.307.881.400	30.087.398.400.000	103.428.629.328.000	0,5765
BRPT	13.959.785.568	2.260	31.549.115.383.680	4.925.416.044.000	49.354.388.544.000	0,7390
TPIA	17.833.520.260	6.000	107.001.121.560.000	1.718.496.060.000	40.471.994.592.000	2,6863
GGRP	6.362.031	500	3.181.015.500	5.462.865.366.576	13.316.403.727.548	0,4105
JPFA	11.386.157.970	1.300	14.802.005.361.000	6.517.829.000.000	21.088.870.000.000	1,0110
TKIM	3.113.223.570	2.920	9.090.612.824.400	15.071.743.560.000	34.965.694.500.000	0,6910

Tahun 2018						
Kode Saham	Outstanding Share	Closing Price	MVE	DEBT	Total Aset	Tobin's Q
INTP	3.681.231.699	18.450	67.918.724.846.550	- 5.911.054.000.000	27.788.562.000.000	2,231
SMCB	7.662.900.000	1.885	14.444.566.500.000	10.615.779.000.000	18.667.187.000.000	1,342
SMGR	5.931.520.000	11.500	68.212.480.000.000	5.956.051.507.000	51.155.890.227.000	1,450
WSBP	13.573.951.000	1.680	22.804.237.680.000	33.604.564.121.822	124.391.581.623.636	0,453
WTON	8.715.466.600	376	3.277.015.441.600	1.080.356.409.337	8.881.778.299.672	0,491
IMPC	4.833.500.000	940	4.543.490.000.000	321.699.589.809	2.370.198.817.803	2,053
INKP	5.470.982.941	11.550	63.189.852.968.550	28.539.183.762.000	126.723.419.253.000	0,724
BRPT	88.957.934.390	478	42.521.892.638.420	37.253.313.765.000	101.982.312.171.000	0,782
TPIA	17.833.520.260	5.925	105.663.607.540.500	3.882.486.429.000	45.955.250.766.000	2,384
GGRP	9.198.600.000	500	4.599.300.000.000	8.298.540.797.670	16.609.953.886.569	0,777
JPFA	11.717.177.201	2.150	25.191.930.982.150	8.186.585.000.000	23.038.028.000.000	1,449
TKIM	3.113.223.570	11.100	34.556.781.627.000	16.207.714.440.000	42.938.134.416.000	1,182

Tahun 2019						
Kode Saham	Outstanding Share	Closing Price	MVE	DEBT	Total Aset	Tobin's Q
INTP	3.681.231.699	19.025	70.035.433.073.475	- 6.306.830.000.000	27.707.749.000.000	2,300
SMCB	7.662.900.000	1.180	9.042.222.000.000	10.480.728.000.000	19.567.498.000.000	0,998
SMGR	5.931.520.000	12.000	71.178.240.000.000	31.898.258.000.000	79.807.067.000.000	1,292
WSBP	13.573.951.000	1.485	20.157.317.235.000	48.903.792.824.875	122.589.259.350.571	0,563
WTON	8.715.466.600	450	3.921.959.970.000	808.915.533.501	10.337.895.087.207	0,458
IMPC	4.833.500.000	1.050	5.075.175.000.000	491.246.071.839	2.501.132.856.219	2,226
INKP	5.470.982.941	7.700	42.126.568.645.700	9.580.875.022.000	118.186.997.050.000	0,438
BRPT	89.015.998.170	1.510	134.414.157.236.700	40.402.422.440.000	99.843.028.935.000	1,751
TPIA	17.833.520.260	10.375	185.022.772.697.500	8.252.717.878.000	47.975.284.111.000	4,029
GGRP	12.111.376.157	390	4.723.436.701.230	4.197.795.580.257	14.862.044.522.920	0,600
JPFA	11.726.575.201	1.535	18.000.292.933.535	9.193.649.000.000	25.185.009.000.000	1,080
TKIM	3.113.223.570	10.275	31.988.372.181.750	14.587.834.509.000	42.569.463.231.000	1,094

Tahun 2020						
Kode Saham	Outstanding Share	Closing Price	MVE	DEBT	Total Aset	Tobin's Q
INTP	3.681.231.699	14.475	53.285.828.843.025	- 5.307.110.000.000	27.344.672.000.000	1,755
SMCB	7.662.900.000	1.440	11.034.576.000.000	10.004.085.000.000	20.738.125.000.000	1,014
SMGR	5.931.520.000	12.000	71.178.240.000.000	29.554.895.000.000	78.006.244.000.000	1,291
WSBP	13.573.951.000	1.440	19.546.489.440.000	60.681.629.193.013	105.588.960.060.005	0,760
WTON	8.715.466.600	386	3.364.170.107.600	663.980.010.115	8.509.017.299.594	0,473
IMPC	4.833.500.000	1.325	6.404.387.500.000	572.931.850.192	2.697.100.062.756	2,587
INKP	5.470.982.941	10.425	57.034.997.159.925	3.807.520.504.410	119.840.072.047.770	0,508
BRPT	93.388.796.190	1.100	102.727.675.809.000	41.636.226.393.750	108.371.034.526.590	1,332
TPIA	17.833.520.260	9.075	161.839.196.359.500	7.600.301.273.370	50.689.837.372.470	3,343
GGRP	12.111.376.157	500	6.055.688.078.500	412.280.168.255.925	145.654.252.991.647	2,872
JPFA	11.726.575.201	1.465	17.179.432.669.465	9.655.152.000.000	25.951.760.000.000	1,034
TKIM	3.113.223.570	9.850	30.665.252.164.500	13.899.909.049.590	43.347.008.951.640	1,028

Lampiran 5

Tabel Perhitungan DER

Tahun 2017				
No	Kode Saham	Total Liabilitas	Total Ekuitas	DER
1	INTP	4.307.169.000.000	24.556.507.000.000	0,175398276
2	SMCB	12.429.452.000.000	7.196.951.000.000	1,727044133
3	SMGR	19.022.617.574.000	30.046.032.639.000	0,633115786
4	WSBP	75.140.936.029.129	22.754.824.809.495	3,302197958
5	WTON	4.320.040.760.958	2.747.935.334.085	1,572104229
6	IMPC	1.005.656.523.820	1.289.020.969.663	0,780170802
7	INKP	59.835.947.772.000	43.592.681.556.000	1,372614522
8	BRPT	22.029.440.892.000	27.324.947.652.000	0,806202492
9	TPIA	17.862.794.136.000	22.609.200.456.000	0,790067485
10	GGRP	6.301.530.245.328	5.656.663.789.320	1,114001199
11	JPFA	11.293.242.000.000	9.795.628.000.000	1,152885961
12	TKIM	21.461.860.980.000	13.503.833.520.000	1,589316171

Tahun 2018				
No	Kode Saham	Total Liabilitas	Total Ekuitas	DER
1	INTP	4.566.973.000.000	23.221.589.000.000	0,196669272
2	SMCB	12.250.837.000.000	6.416.350.000.000	1,909315577
3	SMGR	18.419.594.705.000	32.736.295.522.000	0,562665824
4	WSBP	95.504.462.872.769	28.887.118.750.867	3,306126294
5	WTON	5.744.966.289.467	3.136.812.010.205	1,831466556
6	IMPC	997.975.486.781	1.372.223.331.022	0,727268998
7	INKP	72.107.864.361.000	54.615.554.892.000	1,320280724
8	BRPT	62.854.041.969.000	39.128.270.202.000	1,60635882
9	TPIA	20.322.765.729.000	25.632.485.037.000	0,792851949
10	GGRP	8.920.502.151.516	7.689.451.735.053	1,160095994
11	JPFA	12.823.219.000.000	10.214.809.000.000	1,255355729
12	TKIM	25.051.420.431.000	17.886.713.985.000	1,40056024

Tahun 2019				
No	Kode Saham	Total Liabilitas	Total Ekuitas	DER
1	INTP	4.627.488.000.000	23.080.261.000.000	0,20049548
2	SMCB	12.584.886.000.000	6.982.612.000.000	1,802317815
3	SMGR	43.915.143.000.000	79.807.067.000.000	0,550266344
4	WSBP	93.470.790.161.572	29.118.469.188.999	3,210017311
5	WTON	6.829.449.147.200	3.508.445.940.007	1,946573857
6	IMPC	1.092.845.023.431	1.408.287.832.788	0,776009703
7	INKP	62.504.081.073.000	55.682.915.977.000	1,122500142
8	BRPT	61.534.555.828.000	38.308.473.107.000	1,606291007
9	TPIA	23.495.734.319.000	24.479.549.792.000	0,95981072
10	GGRP	5.246.123.898.335	9.615.920.624.585	0,545566473
11	JPFA	13.736.841.000.000	11.448.168.000.000	1,199916091
12	TKIM	23.312.088.208.000	19.257.375.023.000	1,210553784

Tahun 2020				
No	Kode Saham	Total Liabilitas	Total Ekuitas	DER
1	INTP	5.168.424.000.000	22.176.248.000.000	0,233061246
2	SMCB	13.171.946.000.000	7.566.179.000.000	1,740898015
3	SMGR	40.571.674.000.000	78.006.244.000.000	0,520108031
4	WSBP	89.011.405.294.715	16.577.554.765.290	5,369392926
5	WTON	5.118.444.300.470	3.390.572.999.124	1,509610412
6	IMPC	1.231.192.233.990	1.465.907.828.766	0,839883797
7	INKP	59.898.871.456.380	59.941.200.591.390	0,999293822

8	BRPT	66.747.700.111.980	41.623.334.414.610	1,603612518
9	TPIA	25.139.627.318.190	25.550.210.054.280	0,983930358
10	GGRP	483.044.712.862.719	973.497.817.053.750	0,496194963
11	JPFA	14.539.790.000.000	11.411.970.000.000	1,274082389
12	TKIM	22.013.505.741.870	21.333.503.209.770	1,031874865

Lampiran 6

Tabel Perhitungan SIZE

Tahun 2017			
No	Kode Saham	Total Aset	Ukuran Perusahaan (SIZE)
1	INTP	28.863.676.000.000	30,994
2	SMCB	19.626.403.000.000	30,608
3	SMGR	49.068.650.213.000	31,524
4	WSBP	97.895.760.838.624	32,215
5	WTON	7.067.976.095.043	29,587
6	IMPC	2.294.677.493.483	28,462
7	INKP	103.428.629.328.000	32,270
8	BRPT	49.354.388.544.000	31,530
9	TPIA	40.471.994.592.000	31,332
10	GGRP	13.316.403.727.548	30,220
11	JPFA	21.088.870.000.000	30,680
12	TKIM	34.965.694.500.000	31,185

Tahun 2018			
No	Kode Saham	Total Aset	Ukuran Perusahaan (SIZE)
1	INTP	27.788.562.000.000	30,956
2	SMCB	18.667.187.000.000	30,558
3	SMGR	51.155.890.227.000	31,566
4	WSBP	124.391.581.623.636	32,454
5	WTON	8.881.778.299.672	29,815
6	IMPC	2.370.198.817.803	28,494
7	INKP	126.723.419.253.000	32,473
8	BRPT	101.982.312.171.000	32,256
9	TPIA	45.955.250.766.000	31,459
10	GGRP	16.609.953.886.569	30,441
11	JPFA	23.038.028.000.000	30,768
12	TKIM	42.938.134.416.000	31,391

Tahun 2019			
No	Kode Saham	Total Aset	Ukuran Perusahaan (SIZE)
1	INTP	27.707.749.000.000	30,953
2	SMCB	19.567.498.000.000	30,605
3	SMGR	79.807.067.000.000	32,011
4	WSBP	122.589.259.350.571	32,440
5	WTON	10.337.895.087.207	29,967
6	IMPC	2.501.132.856.219	28,548
7	INKP	118.186.997.050.000	32,403
8	BRPT	99.843.028.935.000	32,235
9	TPIA	47.975.284.111.000	31,502
10	GGRP	14.862.044.522.920	30,330
11	JPFA	25.185.009.000.000	30,857
12	TKIM	42.569.463.231.000	31,382

Tahun 2020			
No	Kode Saham	Total Aset	Ukuran Perusahaan (SIZE)
1	INTP	27.344.672.000.000	30,940
2	SMCB	20.738.125.000.000	30,663
3	SMGR	78.006.244.000.000	31,988
4	WSBP	105.588.960.060.005	32,291
5	WTON	8.509.017.299.594	29,772
6	IMPC	2.697.100.062.756	28,623
7	INKP	119.840.072.047.770	32,417
8	BRPT	108.371.034.526.590	32,317
9	TPIA	50.689.837.372.470	31,557
10	GGRP	145.654.252.991.647	32,612
11	JPFA	25.951.760.000.000	30,887
12	TKIM	43.347.008.951.640	31,400

Lampiran 7

Ringkasan Seluruh Variabel Penelitian

Kode Perusahaan	Tahun	Variabel Dependen		Variabel Independen			Variabel Kontrol	
		Tobin's Q	ROE	EcDI	EnDI	SoDI	DER	SIZE
INTP	2017	2,5636	0,0748	0,0625	0,2500	0,1250	0,1754	30,9936
INTP	2018	2,2314	0,0535	0,0625	0,2500	0,1000	0,1967	30,9556
INTP	2019	2,3000	0,0816	0,0625	0,2500	0,0750	0,2005	30,9527
INTP	2020	1,7546	0,0796	0,0625	0,4063	0,2750	0,2331	30,9395

SMCB	2017	0,8499	-0,1200	0,3125	0,5938	0,2750	1,7270	30,6079
SMCB	2018	1,3425	-0,1217	0,3125	0,5625	0,2500	1,9093	30,5578
SMCB	2019	0,9977	0,0811	0,3125	0,5313	0,2750	1,8023	30,6049
SMCB	2020	1,0145	0,0818	0,3125	0,7188	0,3250	1,7409	30,6630
SMGR	2017	1,2906	0,0438	0,0625	0,1875	0,0750	0,6331	31,5242
SMGR	2018	1,4499	0,1074	0,0625	0,2188	0,1000	0,5627	31,5659
SMGR	2019	1,2916	0,0284	0,1875	0,2813	0,1750	0,5503	32,0106
SMGR	2020	1,2913	0,0297	0,1875	0,6563	0,3500	0,5201	31,9878
WSBP	2017	0,5715	0,1836	0,3750	0,0938	0,2250	3,3022	32,2149
WSBP	2018	0,4535	0,1699	0,5625	0,1250	0,3250	3,3061	32,4545
WSBP	2019	0,5634	0,0331	0,5625	0,0938	0,3250	3,2100	32,4399
WSBP	2020	0,7598	-0,5671	0,6875	0,3750	0,3500	5,3694	32,2906
WTON	2017	0,7584	0,1232	0,4375	0,1250	0,2250	1,5721	29,5866
WTON	2018	0,4906	0,1562	0,2500	0,1250	0,2500	1,8315	29,8150
WTON	2019	0,4576	0,1475	0,3125	0,2500	0,3000	1,9466	29,9668
WTON	2020	0,4734	0,0357	0,3125	0,2500	0,3000	1,5096	29,7721
IMPC	2017	2,4382	0,0642	0,0000	0,0000	0,0000	0,7802	28,4616
IMPC	2018	2,0527	0,0888	0,0000	0,0000	0,0000	0,7273	28,4940
IMPC	2019	2,2256	0,0600	0,3125	0,1875	0,1000	0,7760	28,5478
IMPC	2020	2,5870	0,0731	0,3750	0,3125	0,4000	0,8399	28,6232
INKP	2017	0,5765	0,1276	0,6250	0,7500	0,4750	1,3726	32,2699
INKP	2018	0,7239	0,1573	0,3125	0,7500	0,4750	1,3203	32,4730
INKP	2019	0,4375	0,0689	0,4375	0,8125	0,5750	1,1225	32,4033
INKP	2020	0,5077	0,0689	0,5000	0,8125	0,5750	0,9993	32,4172
BRPT	2017	0,7390	0,1390	0,0000	0,0000	0,0000	0,8062	31,5300
BRPT	2018	0,7822	0,0935	0,1875	0,1250	0,1000	1,6064	32,2558
BRPT	2019	1,7509	0,0456	0,1875	0,1250	0,1000	1,6063	32,2346
BRPT	2020	1,3321	0,0437	0,1875	0,1250	0,1000	1,6036	32,3166
TPIA	2017	2,6863	0,1903	0,0000	0,0000	0,0000	0,7901	31,3316
TPIA	2018	2,3838	0,1033	0,1250	0,4375	0,2250	0,7929	31,4587
TPIA	2019	4,0286	0,0137	0,1250	0,4375	0,2250	0,9598	31,5017
TPIA	2020	3,3427	0,0285	0,1875	0,4063	0,1250	0,9839	31,5567
GGRP	2017	0,4105	0,0270	0,0000	0,0000	0,0000	1,1140	30,2200
GGRP	2018	0,7765	0,0445	0,0000	0,0000	0,0000	1,1601	30,4410
GGRP	2019	0,6003	-0,0181	0,2500	0,0625	0,0500	0,5456	30,3298
GGRP	2020	2,8721	0,0000	0,0000	0,0000	0,0000	0,4962	32,6123
JPFA	2017	1,0110	0,1057	0,0000	0,0000	0,0000	1,1529	30,6798
JPFA	2018	1,4488	0,2382	0,3125	0,3438	0,3250	1,2554	30,7682
JPFA	2019	1,0798	0,1620	0,3125	0,2500	0,3000	1,1999	30,8573
JPFA	2020	1,0340	0,0913	0,4375	0,6563	0,6500	1,2741	30,8873
TKIM	2017	0,6910	0,0276	0,6250	0,7500	0,4750	1,5893	31,1854

TKIM	2018	1,1823	0,1975	0,3125	0,7500	0,4750	1,4006	31,3908
TKIM	2019	1,0941	0,1162	0,4375	0,8125	0,5750	1,2106	31,3822
TKIM	2020	1,0281	0,0957	0,5000	0,8125	0,5750	1,0319	31,4003

Lampiran 8

Uji Estimasi Model Kinerja Perusahaan

Uji Chow

Redundant Fixed Effects Tests
Equation: MODEL_FEM
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	3.196768	(11,20)	0.0116
Cross-section Chi-square	37.539694	11	0.0001

Uji Hausman

Correlated Random Effects - Hausman Test
Equation: MODEL_REM
Test cross-section random effects

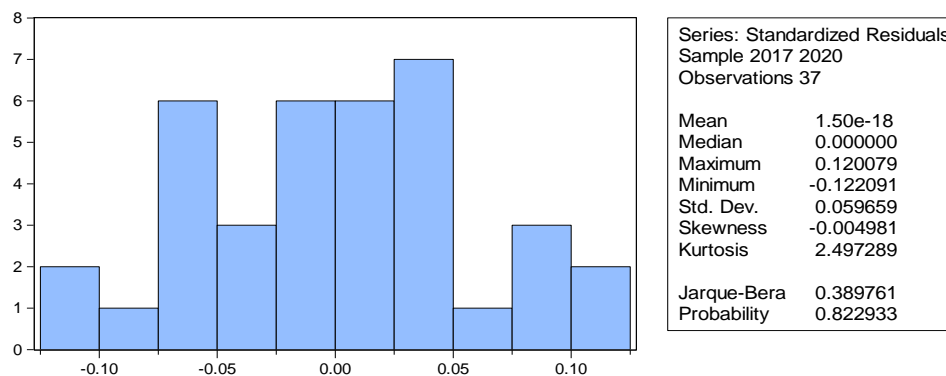
Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	34.058532	5	0.0000

** WARNING: estimated cross-section random effects variance is zero.

Lampiran 9

Uji Asumsi Klasik Kinerja Perusahaan

Uji Normalitas



Uji Multikolinieritas

	ECDI	ENDI	SODI	DER	SIZE
ECDI	1.000000	0.382002	0.693009	0.663009	0.203479
ENDI	0.382002	1.000000	0.795685	-0.114844	0.198847
SODI	0.693009	0.795685	1.000000	0.186008	0.198267
DER	0.663009	-0.114844	0.186008	1.000000	0.286562
SIZE	0.203479	0.198847	0.198267	0.286562	1.000000

Uji Autokorelasi

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	4.848404	Prob. F(2,29)	0.0153
Obs*R-squared	9.271615	Prob. Chi-Square(2)	0.0097

Uji Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: Harvey

F-statistic	1.838716	Prob. F(5,31)	0.1343
Obs*R-squared	8.463103	Prob. Chi-Square(5)	0.1325
Scaled explained SS	8.778731	Prob. Chi-Square(5)	0.1182

Lampiran 10

Hasil Regresi Data Panel Kinerja Perusahaan

Dependent Variable: ROE

Method: Panel Least Squares

Date: 08/06/21 Time: 11:07

Sample: 2017 2020

Periods included: 4

Cross-sections included: 12

Total panel (unbalanced) observations: 37

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	-0.856305	5.016107	-0.170711	0.8662
ECDI	-0.367015	0.224468	-1.635043	0.1177
ENDI	-0.110475	0.302765	-0.364887	0.7190
SODI	-0.043785	0.369217	-0.118589	0.9068
DER	-0.242097	0.054610	-4.433207	0.0003
SIZE	0.045742	0.161153	0.283844	0.7794

Effects Specification

Cross-section fixed (dummy variables)

R-squared	0.787569	Mean dependent var	0.060853
Adjusted R-squared	0.617624	S.D. dependent var	0.129440
S.E. of regression	0.080042	Akaike info criterion	-1.908809
Sum squared resid	0.128133	Schwarz criterion	-1.168657
Log likelihood	52.31296	Hannan-Quinn criter.	-1.647871
F-statistic	4.634258	Durbin-Watson stat	1.793215
Prob(F-statistic)	0.000819		

Lampiran 11

Uji Spesifikasi Model Nilai Perusahaan

Uji Chow

Redundant Fixed Effects Tests
Equation: MODEL_FEM
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	d.f.	Prob.
Cross-section F	18.271834	(11,20)	0.0000
Cross-section Chi-square	88.888281	11	0.0000

Uji Hausman

Correlated Random Effects - Hausman Test
Equation: MODEL_REM
Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq. Statistic	Chi-Sq. d.f.	Prob.
Cross-section random	5.424571	5	0.3663

Cross-section random effects test comparisons:

Variable	Fixed	Random	Var(Diff.)	Prob.
ECDI	-0.953001	-1.098609	0.011329	0.1713
ENDI	-0.069582	0.603457	0.155855	0.0882
SODI	-0.115112	-0.628901	0.167677	0.2096
DER	0.268531	0.132296	0.004988	0.0537
SIZE	0.265309	-0.082010	0.106306	0.2868

Uji Langrange Multiplier

Lagrange Multiplier Tests for Random Effects
Null hypotheses: No effects
Alternative hypotheses: Two-sided (Breusch-Pagan) and one-sided (all others) alternatives

	Test Hypothesis		
	Cross-section	Time	Both
Breusch-Pagan	10.93504 (0.0009)	1.492540 (0.2218)	12.42758 (0.0004)
Honda	3.306817 (0.0005)	-1.221696 --	1.474404 (0.0702)
King-Wu	3.306817 (0.0005)	-1.221696 --	0.461036 (0.3224)
Standardized Honda	5.006968	-1.030240	-0.814758

	(0.0000)	--	--
Standardized King-Wu	5.006968	-1.030240	-1.715330
	(0.0000)	--	--
Gourieriou, et al.*	--	--	10.93504 (< 0.01)

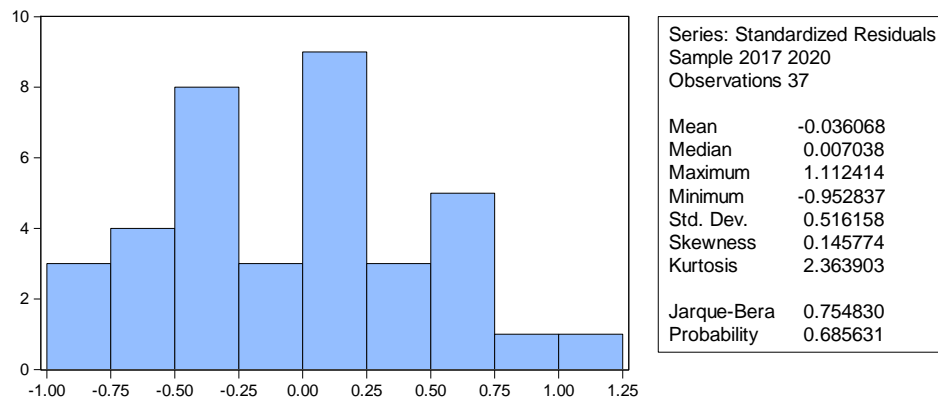
*Mixed chi-square asymptotic critical values:

1%	7.289
5%	4.321
10%	2.952

Lampiran 12

Uji Asumsi Klasik Nilai Perusahaan

Uji Normalitas



Uji Multikolinieritas

	ECDI	ENDI	SODI	DER	SIZE
ECDI	1.000000	0.382002	0.693009	0.663009	0.203479
ENDI	0.382002	1.000000	0.795685	-0.114844	0.198847
SODI	0.693009	0.795685	1.000000	0.186008	0.198267
DER	0.663009	-0.114844	0.186008	1.000000	0.286562
SIZE	0.203479	0.198847	0.198267	0.286562	1.000000

Uji Autokorelasi

Breusch-Godfrey Serial Correlation LM Test:

F-statistic	0.428719	Prob. F(2,29)	0.6554
Obs*R-squared	1.062556	Prob. Chi-Square(2)	0.5879

Uji Heteroskedastisitas

Heteroskedasticity Test: Breusch-Pagan-Godfrey

F-statistic	0.514101	Prob. F(5,31)	0.7635
Obs*R-squared	2.833105	Prob. Chi-Square(5)	0.7257
Scaled explained SS	5.484391	Prob. Chi-Square(5)	0.3597

Lampiran 13

Hasil Regresi Data Panel Nilai Perusahaan

Dependent Variable: TOBINS_Q
 Method: Panel EGLS (Cross-section random effects)
 Date: 08/06/21 Time: 10:54
 Sample: 2017 2020
 Periods included: 4
 Cross-sections included: 12
 Total panel (unbalanced) observations: 37
 Swamy and Arora estimator of component variances

Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	Prob.
C	2.752321	4.366134	0.630379	0.5331
ECDI	-1.098609	0.483340	-2.272952	0.0301
ENDI	0.603457	0.538308	1.121025	0.2709
SODI	-0.628901	0.703591	-0.893844	0.3783
DER	0.132296	0.097518	1.356622	0.1847
SIZE	-0.082010	0.141232	-0.580678	0.5657

Effects Specification		S.D.	Rho
Cross-section random		0.559256	0.9094
Idiosyncratic random		0.176481	0.0906

Weighted Statistics			
R-squared	0.217096	Mean dependent var	0.014910
Adjusted R-squared	0.090822	S.D. dependent var	0.190609
S.E. of regression	0.181422	Sum squared resid	1.020331
F-statistic	1.719238	Durbin-Watson stat	1.633237
Prob(F-statistic)	0.159564		

Unweighted Statistics			
R-squared	0.236436	Mean dependent var	0.063463
Sum squared resid	9.639204	Durbin-Watson stat	0.172882

Lampiran 14

Daftar Riwayat Hidup Peneliti

DAFTAR RIWAYA HIDUP PENELITI

Data Pribadi

Nama	:	Alwan Harris Alfarizi
NPM	:	11170000095
Tempat dan Tanggal Lahir	:	Bekasi, 19 Juli 1999
Agama	:	Islam
Kewarganegaraan	:	Indonesia
Alamat	:	Jalan Pulogebang Raya Gg. H. Mayar RT06/RW06 No. 57
Telepon	:	081585995339
Email	:	alfarizialwan@gmail.com

Pendidikan Formal

SDN 02 Pagi Pulogebang, Jakarta	:	2005 - 2011
SMPN 236, Jakarta	:	2011 - 2014
SMAN 12, Jakarta	:	2014 - 2017
STIE Indonesia, Jakarta	:	2017 - sekarang

Pengalaman Organisasi

2011 - 2014	:	Anggota Majelis Perwakilan Kelas (MPK) SMPN 236
2012 - 2019	:	Pengurus dan Atlet Taekwondo Delta Club


Lampiran 15

Lembar Konsultasi Bimbingan Skripsi




(../landing/index.php)

Pencarian Menu..



(../vn-notification.php)



ALWAN HARRIS ALFARIZI

Bimbingan Tugas Akhir

Tempat Penelitian (Index.Php? Pilihan=Tempatta)

Bimbingan Tugas Akhir (Index.Php?Pilihan=Bimbinganta)

BIMBINGAN TUGAS AKHIR

Program Studi	62201 - AKUNTANSI (S1)	Tahun/Semester	2020/2021 Genap
NIM	11170000095	Syarat SKS Minimum	0 SKS (139 SKS)
Nama	ALWAN HARRIS ALFARIZI	Syarat IPK Minimum	0.00 (3.65)
		Jumlah Nilai D Maksimum pada Kelompok MK yg sama	0 MK
		Syarat Mata Kuliah	

Rencana Judul	Pengaruh Sustainability Report terhadap Kinerja dan Nilai Perusahaan
Instansi/Kantor	Perusahaan Manufaktur yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia
Alamat	Menara Astra Lt. 59 Jl. Jenderal Sudirman Kav 5-6 Jakarta 10220
Dosen Pembimbing	0322056001 / R KANANTO

Hasil Bimbingan ke-10

Tambah

No	Hasil Bimbingan	Status Bimbingan	Edit	Hapus
1	Terima proposal, diskusi bab 1	Sudah di-Acc	-	-
2	Perbaiki latar belakang, hal 1 paragraf 1, hal 4 paragraf 1 hal 5 paragraf 2, perumusan masalah, tujuan penelitian, dan manfaat penelitian	Sudah di-Acc	-	-
3	Halaman 5 pindah ke dekat judul, menjelaskan lebih detail mengenai SR, lanjut bab 2	Sudah di-Acc	-	-
4	Revisi bab 2, buat review penelitian terdahulu berbentuk paragraf, siapkan bab 3	Sudah di-Acc	-	-
5	Diskusi bab 3, bab 3 di acc, lanjut bab 4 dan bab 5	Sudah di-Acc	-	-
6	Diskusi bab 4, tambah hipotesis penelitian	Sudah di-Acc	-	-
7	Bahas Bab 4, Bab 5, Daftar pustaka, serta lampiran-lampiran	Sudah di-Acc	-	-
8	Review skripsi dari bagian awal sampai dengan bagian akhir	Sudah di-Acc	-	-
9	Persetujuan skripsi, lanjut untuk sidang	Sudah di-Acc	-	-

Lampiran 16

Kententuan tentang Plagiat dan Sanksi

Kutipan

Permendiknas No 17 Tahun 2010 tentang
Pencegahan dan Penanggulangan Plagiat di Perguruan Tinggi.

Definisi Plagiat

Plagiat adalah perbuatan secara sengaja atau tidak sengaja dalam memperoleh atau mencoba memperoleh kredit atau nilai untuk suatu karya ilmiah, dengan mengutip sebagian atau seluruh karya dan/atau karya ilmiah pihak lain yang diakui sebagai karya ilmiahnya, tanpa menyatakan sumber secara tepat dan memadai.

Plagiat meliputi tetapi tidak terbatas pada:

- a. Mengacu dan/atau mengutip kata dan/atau kalimat dari suatu sumber tanpa menyebutkan sumber dalam catatan kutipan dan/atau tanpa menyatakan sumber secara memadai;
- b. Mengacu dan/atau mengutip secara acak kata dan/atau kalimat dari suatu sumber tanpa menyebutkan sumber dalam catatan kutipan dan/atau tanpa menyatakan sumber secara memadai;
- c. Menggunakan sumber gagasan, pendapat, pandangan, atau teori tanpa menyatakan sumber secara memadai;
- d. Merumuskan dengan kata-kata dan/atau kalimat sendiri dari sumber kata dan/atau kalimat, gagasan, pendapat, pandangan, atau teori tanpa menyatakan sumber secara memadai;
- e. Menyerahkan suatu karya ilmiah yang dihasilkan dan/atau telah dipublikasikan oleh pihak lain sebagai karya ilmiahnya tanpa menyatakan sumber secara memadai.

Sanksi Plagiat bagi Mahasiswa :

Mahasiswa yang terbukti melakukan plagiat diberikan sanksi secara berurutan dari yang paling ringan sampai dengan yang paling berat, terdiri atas:

- a. Teguran;
- b. Peringatan tertulis;
- c. Penundaan pemberian sebagian hak mahasiswa;
- d. Pembatalan nilai satu atau beberapa mata kuliah yang diperoleh mahasiswa;
- e. Pemberhentian dengan hormat dari status sebagai mahasiswa;
- f. Pemberhentian tidak dengan hormat dari status sebagai mahasiswa; atau
- g. Pembatalan ijazah apabila mahasiswa telah lulus dari suatu program.