

DAFTAR PUSTAKA

- Achmad, T. (2018). Pengaruh Kualitas Audit dan Auditor Switching Terhadap Kecurangan Pelaporan Keuangan: Kepemilikan Institusional Sebagai Variabel Moderating. *Jurnal Akuntansi Dan Bisnis*, 18(2), 110–125.
- Albrecht, W. S. (2014). *Iconic Fraud Triangle Endures*. USA: Fraud Magazine.
- Alejos, H. (2017). *Pengaruh Good Corporate Governance terhadap Kecurangan Laporan Keuangan*. Skripsi. Universitas Nusantara PGRI.
- Amelia, W., & Hernawati, E. (2016). Pengaruh Komisaris Independen, Ukuran Perusahaan, dan Profitabilitas terhadap Manajemen Laba. *Jurnal Ilmiah Universitas Trunojoyo Madura*, 10(1), 62–77.
- Aminah, A., & Gunakan, L. N. (2015). Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Manufaktur Tahun 2011-2012. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Universitas Bandar Lampung*, 6(1).
- Andari, L., & Ismatullah, I. (2019). Pengaruh Pengendalian Internal terhadap Pencegahan Kecurangan (Studi Kasus pada CV. Agung Mas Motor Kota Sukabumi). *Jurnal Ilmiah Ilmu Ekonomi*, 8(15), 75–81.
- Angelina, T. N., & Anis, C. (2022). Pengaruh Proporsi Dewan Komisaris Independen , Terhadap Kecurangan Laporan Keuangan. *Diponegoro Journal of Accounting*, 11, 1–13.
- Annisya, M., Lindrianasari, & Asmaranti, Y. (2016). Pendeteksian Kecurangan Laporan Keuangan Menggunakan Fraud Diamond. *Jurnal Bisnis dan Ekonomi (JBE)*, 23(1), 72–89.
- Ansori, M., & Fajri, S. (2018). Pendeteksian Kecurangan Laporan Keuangan Menggunakan Rasio Keuangan dengan Umur Perusahaan dan Ukuran Perusahaan sebagai Variabel Kontrol. *Journal of Applied Managerial Accounting*, 2(2), 141–159.
- Arens, A., & Loebnecke, J. K. (2007). *Accounting Information System* (6 ed.). New Jersey: Prentice Hall Inc.
- Armeida, N. (2020). *Pengaruh Kepemilikan Manajerial dan Komisaris Independen Berpengaruh terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus pada Perusahaan Transportasi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2014-2018)*. Skripsi. Universitas Komputer Indonesia.
- Belkaoui, & Riahi, A. (2006). *Teori Akuntansi*. (A. A. Yulianto & R. Dermauli, Ed.) (5 ed.). Jakarta: Salemba Empat.

- Beneish, M. D., Lee, C. M. C., & Nichols, D. C. (2012). Fraud Detection and Expected Returns. *SSRN Electronic Journal*.
- Bursa Efek Indonesia. (2022). *Ikhtisar dan Sejarah BEI*. Bursa Efek Indonesia.
- Chandrawati, N. B., & Ratnawati, D. (2021). Studi Financial Statement Fraud dengan Fraud Triangle Theory. *E-Bisnis: Jurnal Ilmiah Ekonomi dan Bisnis*, 14(1), 147–159.
- Christiani, I., & Nugrahanti, Y. W. (2014). Pengaruh Kualitas Audit Terhadap Manajemen Laba. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan*, 16(1), 52–62.
- Cressey, D. R. (1953). *Other People's Money: a Study of the Social Psychology of Embezzlement*. New York: Free Press.
- Dermawan, R. (2016). *Pengambilan Keputusan Landasan Filosofis, Konsep dan Aplikasi*. Bandung: Alfabeta.
- Effendi, M. A. (2016). *The Power Of Corporate Governance: Teori dan Implementasi*. Jakarta: Erlangga.
- Effendi, U. (2014). *Asas Manajemen*. Jakarta: Rajawali Pers.
- Elestine, A. Y., & Palupi, P. T. (2019). Pendeteksian Kecurangan Laporan Keuangan dengan Beneish M-Score pada Perusahaan LQ-45. *Prosiding Seminar Nasional Pakar*, 16(1), 1–5.
- Field, A. (2018). *Discovering Statistics Using IBM SPSS Statistics 5th Edition* (5th ed.). SAGE Publications Inc.
- Fitriyani, F., & Noviyanti, S. (2021). Pengaruh Ukuran Perusahaan, Kualitas, dan Independensi Komite Audit terhadap Kecurangan Pelaporan Keuangan pada Perusahaan BEI. *Journal of Economic, Bussines and Accounting (COSTING)*, 5(1), 738–754.
- Gaus, S. N. (2017). *Pengaruh Corporate Governance terhadap Potensi Kecurangan Laporan Keuangan (Studi pada Perusahaan Sektor Perbankan yang Terdaftar di BEI Tahun 2017-2021: Sebelum dan Semasa Pandemi Covid-19)*. Skripsi. Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi.
- Ghozali, I. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 23*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali, I. (2021). *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS*. 26. (10th ed.). Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Guna, W. I., & Herawaty, A. (2010). Pengaruh Mekanisme Good Corporate Governance, Independensi Auditor, Kualitas Audit dan Faktor Lainnya terhadap Manajemen Laba. *Jurnal Bisnis dan Akuntansi*, 12 (53–68).

- Hanas, A. (2009). *Pengaruh Dewan Komisaris, Dewan Direksi dan Komite Audit Terhadap Good Corporate Governance*. Skripsi. UIN Syarif Hidayatullah.
- Hantono. (2018). *Konsep Analisa Laporan Keuangan dengan Pendekatan Rasio dan SPSS*. Sleman: Budi Utama.
- Herawati, T., & Selfia, S. S. (2019). Tinjauan Indikator Kualitas Audit. *Prosiding FRIMA (Festival Riset Ilmiah Manajemen dan Akuntansi)*, (2), 122–126.
- Hery. (2015). *Analisis Kinerja Manajemen*. Jakarta: Gramedia Widiasarana Indonesia.
- Hidayat, W. W. (2018). *Dasar-Dasar Analisa Laporan Keuangan*. Jakarta: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Hina, M. U. H., & Kelen, L. H. S. (2022). *Kemampuan Perusahaan-Perusahaan dalam Menghasilkan Laba pada Sub Industri Hotel, Resor dan Kapal Pesiar di Masa Pandemi Covid-19*. CV. Sarnu Untung.
- IDX Go Public. (2023). *IDX INDUSTRIAL CLASSIFICATION PERUSAHAAN TERCATAT DI BURSA EFEK INDONESIA IDX INDUSTRIAL CLASSIFICATION -SEKTOR DAN INDUSTRI-*. IDX Go Public.
- Ijudien, D. (2018). Pengaruh Stabilitas Keuangan, Kondisi Industri, dan Tekanan Eksternal terhadap Kecurangan Laporan Keuangan. *Jurnal Kajian Akuntansi*, 2(1), 82.
- Ikatan Akuntan Indonesia. (2016). *Standar Akuntansi Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Ilyas, W. B., & Priantara, D. (2016). *Manajemen dan Perencanaan Pajak Berbasis Risiko*. Jakarta: In Media.
- Indiraswari, S. D., & Izzalqurny, T. R. (2021). Kehadiran Komisaris Independen pada Hubungan Kompensasi Eksekutif dengan Kecurangan Laporan Keuangan. *Aktiva: Jurnal Akuntansi dan Investasi*, 6(2), 1.
- Kardhianti, O. K., & Srimindarti, C. (2022). Pengaruh Manajemen Laba dan Good Corporate Governance Terhadap Kecurangan Laporan Keuangan. *Jurnal Ilmiah IKOPIN*, 4(3), 961–981.
- Kartikasari, R. N., & Irianto, G. (2010). Penerapan Model Beneish (1999) dan Model Altman (2000) dalam Pendeteksian Kecurangan Laporan Keuangan. *Jurnal Akuntansi Multiparadigma*, 1(2), 323–340.
- Karyono. (2013). *Forensic Fraud*. Yogyakarta: CV Andi.
- Khurana, I. K., & Raman, K. K. (2004). Litigation Risk and the Financial Reporting Credibility of Big 4 versus Non-Big 4 Audits: Evidence from Anglo-American Countries. *The Accounting Review*, 79(2), 473–495.

- Kurniawan, A. A., Hutadjulu, L. Y., & Simanjuntak, A. M. A. (2020). Pengaruh Manajemen Laba dan Corporate Governance terhadap Kecurangan Laporan Keuangan. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Daerah*, 15(1), 1–14.
- Linda, Maryasih, L., & Nuraini. (2011). Komite Audit dan Kinerja Perusahaan: Agency Theory atau Stewardship Theory? *Simposium Nasional akuntansi XIV Aceh 2011*, 1–33.
- Mahdi, M., & Ardiati, W. (2017). Pengaruh Kesadaran Wajib Pajak dan Sanksi Pajak terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi pada Kantor Pelayanan Pajak Pratama Banda Aceh. *Jurnal Ekonomi Manajemen & Akuntansi*, 3(1), 22–31.
- Makhrus, M. (2019). Pengaruh Komite Audit Terhadap Kinerja Perusahaan Melalui Manajemen Laba sebagai Variabel Intervening. *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Islam*, 1(1), 53–77.
- Manuela, A., Wulan, A. B. N., Septiani, L., & Meiden, C. (2022). Manajemen Laba: Sebuah Studi Literatur. *WACANA EKONOMI: Jurnal Ekonomi, Bisnis dan Akuntansi*, 21(1), 1–14.
- Mariana, I. (2022). *Pengaruh Kualitas Audit, Komite Audit, dan Ukuran Perusahaan terhadap Kecurangan Laporan Keuangan pada Perusahaan Perbankan*. Skripsi. Univeristas Trisakti.
- Meutia, I. (2004). Pengaruh Independensi Auditor Terhadap Manajemen Laba untuk KAP Big 5 dan Non Big 5. *The Indonesian Journal of Accounting*, 7(3).
- Nadia, N., Nugraha, N., & Sartono, S. (2023). Analisis Pengaruh Fraud Diamond Terhadap Kecurangan Laporan Keuangan Pada Bank Umum Syariah. *Jurnal Akuntansi dan Governance*, 3(2), 125.
- Nainggolan, Y. T., & Karunia, E. (2022). Leverage, Corporate Governance dan Profitabilitas sebagai Determinan Earnings Management. *Akuntabel: Jurnal Ekonomi dan keuangan*, 19(2), 420–429.
- Ngo, E. K. (2019). *Analisis Pengaruh Karakteristik Dewan terhadap Manajemen Laba dalam Perusahaan Keluarga*. Skripsi. Universitas Internasional Batam.
- Norkamsiah, N., Kesuma, A. I., & Setiawaty, A. (2016). Penerapan Standar Akuntansi Keuangan Entitas Tanpa Akuntabilitas Publik (SAK Etap) Pada Penyusunan Laporan Keuangan. *Akuntabel: Jurnal Ekonomi dan keuangan*, 13(2), 151–163.
- Novianti, S., & Isynuwardhana, D. (2021). Pengaruh Komisaris Independen , Leverage , Dan Kepemilikan Institusional Terhadap Integritas Laporan Keuangan. *Jurnal Pendidikan Akuntansi Dan Keuangan*, 9(1), 64–73.

- Nurfadilah, M., Purnamasari, M., & Niar, H. (2016). Pengaruh Leverage, Ukuran Perusahaan dan Kualitas Audit Terhadap Penghindaran Pajak. In *Syariah Paper Accounting* (hal. 441–449).
- Nurliasari, K. E., & Achmad, T. (2020). Pengaruh Karakteristik Komite Audit Terhadap Kecurangan Pelaporan Keuangan. *DIPONEGORO JOURNAL OF ACCOUNTING*, 9(2009), 1–12.
- OJK. (2017). *Penerapan Tata Kelola Perusahaan Efek yang Melakukan Kegiatan Usaha sebagai Penjamin Emisi Efek dan Perantara Pedagang Efek*. Jakarta: Otoritas Jasa Keuangan.
- Oktafiah, Y. (2017). Pengaruh Good Corporate Governance terhadap Manajemen Laba (Studi pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di BEI dalam bidang Food and Beverage). *Jurnal EMA*, 1(1), 40–54.
- Pangestika, R. (2018). *Pengaruh Profitabilitas, Risiko Keuangan, Nilai Perusahaan dan Net Profit Margin terhadap Praktik Perataan Laba (Income Smoothing) pada Perusahaan Sektor Industri Dasar dan Kimia yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2012-2016*. Skripsi. Universitas Muhammadiyah Purwokerto.
- Prakoso, Z. A., Susilowati, E., & Mahmudah, S. (2016). Tanggung Jawab Komisaris Independen dalam Mewujudkan Good Corporate Governance pada PT Bank Rakyat Indonesia (Persero) Tbk. *Diponegoro Law Journal*, 5(4), 1–15.
- Prasetia, I. Y., & Dewayanto, T. (2021). Analisis Pengaruh Fraud Diamond dan Fee Audit terhadap Pengungkapan atas Kecurangan Laporan Keuangan (Studi Empiris pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2019). *E-Journal Undip*, 10, 1–15.
- Prasetyo, A. B. (2014). Pengaruh Karakteristik Komite Audit dan Perusahaan terhadap Kecurangan Pelaporan Keuangan. *Jurnal Akuntansi & Auditing*, 11(1), 1–24.
- Priswita, F., & Taqwa, S. (2019). Pengaruh Corporate Governance Terhadap Kecurangan Laporan Keuangan. *Jurnal Eksplorasi Akuntansi*, 1(4), 1705–1722.
- Putra, D. G. (2021). Pendekatan Remote Auditing untuk Internal Audit dalam Mendeteksi Kecurangan (Fraud) pada Masa Pandemi Covid-19. *Jurnal Ecogen*, 4(1), 1–9.
- Rahma, U. T. (2015). Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Corporate Governance terhadap Tax Avoidance (Survei pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Otomotif yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2011-2015). *Proceedings of the National Academy of Sciences*, 3(1), 1–10.
- Raihan, H., & Herawaty, V. (2019). Faktor-faktor yang Mempengaruhi

- Manajemen Laba dengan Komite Audit Sebagai Variabel Moderasi. In *Seminar Nasional Cendekiawan ke 5 Tahun 2019* (pp. 1–7).
- Ratmono, D., Diany, Y. A., & Purwanto, A. (2018). Dapatkah Teori Fraud Triangle Menjelaskan Kecurangan dalam Laporan Keuangan? *Jurnal Akuntansi dan Auditing*, *14*(2), 100.
- Ratnaningsih, D., & Mashelia, S. (2020). Pengaruh Faktor Pengawasan Internal (Ukuran Dewan Komisaris dan Komite Audit) terhadap Manajemen Laba (Studi Empiris pada Perusahaan Perbankan yang Terdaftar di BEI Tahun 2013-2017). *Equilibrium Jurnal Bisnis & Akuntansi*, *17*(2), 1–10.
- Rezaee, Z. (2012). *Corporate Governance Post-Sarbanes-Oxley: Regulations, Requirements, and Integrated Processes*. London: Wiley.
- Riani, D., Rumiasih, N., Sundarta, M. I., & Lili, M. (2022). Pengaruh Kualitas Audit, Komite Audit, Kepemilikan Institusional, Ukuran Perusahaan, dan Leverage Terhadap Manajemen Laba. *Neraca Keuangan: Jurnal Ilmiah Akuntansi dan Keuangan*, *17*(1), 77.
- Robik, K., Naruli, A., & Kadiri, M. I. (2021). Moderasi Kualitas Audit Dalam Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Kualitas Laba Komprehensif. *Jurnal Cendekia Akuntansi*, *2*(2), 27–46.
- Salim, H. S., & Marietza, F. (2017). Pengaruh Manajemen Laba dan Corporate Governance terhadap Kecurangan Laporan Keuangan (Studi Empiris pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2008-2015). *Jurnal Universitas Bengkulu*, *1*(1).
- Sari, M. R., & Rofi, M. A. (2020). Faktor-Faktor yang Memotivasi Kecurangan Laporan Keuangan. *Journal of Management and Business Review*, *17*(1), 79–107.
- Scott, W. R. (2015). *Financial Accounting Theory* (7 ed.). United States: Canada Cataloguing.
- Setiawati, L., & Na'im, A. (2000). Penilaian Kesehatan Bank oleh Bank Indonesia dan Manajemen Laba dalam Perbankan. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis Indonesia*, *15*(4), 424–441.
- Sibuea, K., & Arfianti, R. I. (2021). Pengaruh Kualitas Audit, Ukuran Perusahaan, Kompleksitas Perusahaan dan Risiko Perusahaan terhadap Audit Fee. *Jurnal Akuntansi*, *10*(2), 126–140.
- Sinatraz, V., & Suhartono, S. (2021). Kemampuan Komisaris Independen dan Kepemilikan Institusional Dalam Memoderasi Pengaruh Manajemen Laba Terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Akuntansi Dan Pajak*, *22*(01), 229–243.

- Skousen, C. J., Smith, K. R., & Wright, C. J. (2008). Detecting and Predicting Financial Statement Fraud: The Effectiveness of the Fraud Triangle and SASNo. 99. *SSRN Electronic Journal*, 13.
- Smaili, N., & Labelle, R. (2009). Preventing and Detecting Accounting Irregularities: The Role of Corporate Governance. *SSRN Electronic Journal*.
- Subramanyam, K. R. (2014). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Sudiantini, D., Nurambarwati, D., Julianti, F. D., Putra, F. F., Naraya, G. P., & Nazara, G. V. (2023). Inovasi dalam Manajemen Pemasaran dan Menjaga Relevan Bisnis di Era Digital. *Jurnal Riset dan Inovasi Manajemen*, 1(2), 129–138.
- Sugiyono. (2019). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Sugiyono. (2022). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitatif dan R&D* (3rd ed.). Alfabeta.
- Sukirman, S., & Sari, M. P. (2013). Model Deteksi Kecurangan Berbasis Fraud Triangle. *Jurnal Akuntansi dan Auditing*, 9(2), 199–225.
- Sukrisno, A. (2014). *Akuntansi Perpajakan* (3 ed.). Jakarta: Salemba Empat.
- Sulistiyanto. (2008). *Manajemen Laba Teori dan Model Empiris*. Jakarta: Grasindo.
- Supriyono, R. A. (2000). *Sistem Pengendalian Manajemen*. Yogyakarta: BPFE.
- Suwena, K. R. (2021). Tekanan, Kesempatan, dan Rasionalisasi Pemicu Tindakan Kecurangan (Fraud) pada Perusahaan. *Jurnal Ilmiah Akuntansi*, 6(1), 102.
- Susanti, A., & Saputra, E. T. (2023). *Manajemen Investasi dan Pasar Modal (Cara Mudah Pahami Investasi)*. Deepublish.
- Tallane, Y. Y. (2020). Analisis Indikasi Praktik Manajemen Laba (Studi Kualitatif Menggunakan Pendekatan In-Depth Interview pada Auditor). *ABIS: Accounting and Business Information Systems Journal*, 8(1), 1–21.
- Tauer, R. C. (2013). *Teaching for Student Learning: Becoming A Master Teacher*. London: Cengage Learning.
- Tiapandewi, N. K. Y., Suryandari, N. N. A., & Susandya, A. A. P. G. B. A. (2020). Dampak Fraud Triangle Dan Komite Audit Terhadap Kecurangan Laporan Keuangan. *Jurnal Kharisma*, 2(2), 156–173.
- Tiffani, L., & Marfuah, M. (2015). Deteksi Financial Statement Fraud dengan Analisis Fraud Triangle pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di

- Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Akuntansi & Auditing Indonesia*, 19(2), 112–125.
- Triyani, O., Kamaliah Kamaliah, & Azwir Azwir. (2019). Pengaruh Good Corporate Governance terhadap Kecurangan Laporan Keuangan dengan Manajemen Laba sebagai Variabel Moderating. *Jurnal Ekonomi FEB Universitas Riau*, 27(1), 27–36.
- Tuanakotta. (2010). *Akuntansi Forensik dan Audit Investigatif*. Jakarta: Salemba Empat.
- Waruwu, R., & Sugeng, A. (2023). Pengaruh Stabilitas Keuangan dan Komite Audit terhadap Kecurangan Laporan Keuangan (Studi Empiris pada Perusahaan Industri Keuangan dan Perbankan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Ilmu Manajemen, Ekonomi Dan Kewirausahaan*, 3(1), 50–66.

LAMPIRAN

PERHITUNGAN KUALITAS AUDIT

NO	KODE	KUALITAS AUDIT				
		2018	2019	2020	2021	2022
1.	AGII	0	0	0	0	0
2.	AKPI	1	1	0	0	0
3.	ALDO	0	0	0	0	0
4.	ANTM	1	1	1	1	1
5.	BMSR	0	0	0	0	0
6.	BTON	0	0	0	0	0
7.	CITA	0	0	0	0	0
8.	CLPI	1	1	1	1	1
9.	FASW	1	1	0	0	0
10.	INCI	0	0	0	0	0
11.	INTD	0	0	0	0	0
12.	ISSP	0	0	0	0	0
13.	KMTR	0	0	0	0	0
14.	MDKI	0	0	0	0	0
15.	MOLI	0	0	0	0	0
16.	PBID	0	0	0	0	0
17.	PICO	0	0	0	0	0
18.	SMBR	0	0	0	0	0
19.	SMGR	1	1	1	1	1
20.	SPMA	0	0	0	0	0
21.	TALF	0	0	0	0	0
22.	TRST	0	0	0	0	0
23.	WSBP	0	0	0	0	0
24.	WTON	0	0	0	0	0

PERHITUNGAN KOMITE AUDIT

NO	KODE	KOMITE AUDIT				
		2018	2019	2020	2021	2022
1.	AGII	3	3	3	3	3
2.	AKPI	3	3	3	3	3
3.	ALDO	3	3	3	3	3
4.	ANTM	4	4	4	4	4
5.	BMSR	3	3	3	3	3

6.	BTON	3	3	3	3	3
7.	CITA	3	3	3	3	3
8.	CLPI	3	3	3	3	3
9.	FASW	3	3	3	3	3
10.	INCI	3	3	3	3	3
11.	INTD	3	3	3	3	3
12.	ISSP	3	3	3	3	3
13.	KMTR	3	3	3	3	3
14.	MDKI	3	3	3	3	3
15.	MOLI	3	3	3	3	3
16.	PBID	3	3	3	3	3
17.	PICO	3	3	3	3	3
18.	SMBR	3	3	3	3	3
19.	SMGR	4	4	4	3	3
20.	SPMA	3	3	3	3	3
21.	TALF	3	3	3	3	3
22.	TRST	3	3	3	3	3
23.	WSBP	3	3	3	3	3
24.	WTON	3	3	3	3	3

PERHITUNGAN KOMISARIS INDEPENDEN

NO	KODE	KOMITE AUDIT				
		2018	2019	2020	2021	2022
1.	AGII	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
2.	AKPI	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
3.	ALDO	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
4.	ANTM	0,40	0,33	0,33	0,80	0,80
5.	BMSR	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
6.	BTON	0,50	0,50	0,50	0,50	0,50
7.	CITA	0,33	0,40	0,50	0,50	0,50
8.	CLPI	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
9.	FASW	0,67	0,50	0,33	0,33	0,38
10.	INCI	0,33	0,33	0,33	0,50	0,33
11.	INTD	0,33	0,50	0,50	0,50	0,50
12.	ISSP	0,40	0,40	0,25	0,25	0,40
13.	KMTR	0,38	0,38	0,33	0,33	0,33
14.	MDKI	0,40	0,67	0,40	0,40	0,40
15.	MOLI	0,29	0,33	0,33	0,33	0,33

16.	PBID	0,50	0,33	0,50	0,50	0,50
17.	PICO	0,33	0,33	0,33	0,50	0,50
18.	SMBR	0,40	0,40	0,50	0,50	0,50
19.	SMGR	0,29	0,29	0,29	0,29	0,29
20.	SPMA	0,60	0,60	0,67	0,75	0,75
21.	TALF	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
22.	TRST	0,33	0,33	0,33	0,33	0,33
23.	WSBP	0,00	0,00	0,40	0,40	0,50
24.	WTON	0,43	0,50	0,40	0,40	0,40

**PERHITUNGAN KECURANGAN LAPORAN KEUANGAN
(BENEISH-SCORE)**

No	Kode	Tahun	DSRI	GMI	AQI	SGI
1	AGII	2018	0,995	1,010	1,064	1,128
		2019	0,953	1,001	0,968	1,063
		2020	0,974	1,062	2,830	0,993
		2021	0,743	0,949	0,858	1,252
		2022	1,080	1,017	1,017	0,954
2	AKPI	2018	1,074	1,034	0,938	1,156
		2019	0,872	1,091	1,149	0,943
		2020	0,975	0,787	1,115	0,991
		2021	1,113	0,851	0,744	1,212
		2022	0,866	1,056	1,205	1,149
3	ALDO	2018	0,936	0,882	1,200	1,114
		2019	0,850	0,762	0,866	1,389
		2020	1,245	1,184	1,173	1,009
		2021	0,851	1,052	0,658	1,318
		2022	0,807	1,108	0,769	0,962
4	ANTM	2018	0,477	1,884	0,610	1,995
		2019	0,814	1,343	0,864	1,296
		2020	1,609	0,693	1,125	0,837
		2021	0,503	0,965	0,963	1,405
		2022	0,696	0,595	1,238	1,195
5	BMSR	2018	0,870	1,166	0,626	1,230
		2019	1,084	0,932	3,298	0,900
		2020	1,283	0,739	0,852	0,893
		2021	1,152	0,876	0,712	1,274
		2022	0,795	0,727	0,590	1,456
6	BTON	2018	1,023	0,840	0,769	1,335

		2019	0,689	2,093	0,982	1,041
		2020	0,849	1,526	0,933	0,928
		2021	0,876	0,448	0,803	0,993
		2022	1,784	1,329	0,931	1,350
7	CITA	2018	1,155	0,887	1,157	2,764
		2019	8,989	0,918	0,888	1,945
		2020	0,598	1,003	0,924	1,116
		2021	1,041	1,145	1,063	1,054
		2022	0,138	1,169	1,040	1,244
8	CLPI	2018	1,142	1,521	1,486	1,317
		2019	0,957	0,848	0,794	1,046
		2020	0,935	0,865	0,501	0,946
		2021	0,833	1,238	0,666	1,085
		2022	1,008	1,250	2,776	0,991
9	FASW	2018	0,949	0,634	1,123	1,355
		2019	0,824	1,388	0,475	0,832
		2020	1,028	1,405	0,630	0,957
		2021	0,965	1,149	3,292	1,509
		2022	0,609	1,488	0,784	0,913
10	INCI	2018	0,984	1,227	0,868	1,364
		2019	1,194	1,083	0,961	1,037
		2020	0,982	0,727	1,049	1,033
		2021	0,960	1,762	0,889	1,322
		2022	0,796	0,764	1,146	0,918
11	INTD	2018	0,674	1,544	0,934	1,549
		2019	0,976	0,972	1,004	1,030
		2020	0,836	1,246	0,508	0,605
		2021	0,636	0,834	0,766	1,153
		2022	1,088	0,851	0,528	0,729
12	ISSP	2018	0,785	1,291	0,993	1,220
		2019	1,095	0,845	1,153	1,094
		2020	1,368	0,953	1,081	0,773
		2021	0,821	0,709	0,538	1,425
		2022	0,993	1,719	1,019	1,163
13	KMTR	2018	0,641	1,668	1,246	0,839
		2019	1,156	1,226	0,993	0,952
		2020	1,242	0,609	0,564	0,910
		2021	0,633	1,734	0,851	1,400
		2022	0,425	0,922	-22,117	0,932
14	MDKI	2018	0,922	1,205	0,793	1,084
		2019	1,570	0,855	0,890	0,876

		2020	1,243	0,941	0,881	1,001
		2021	1,030	1,126	1,042	1,135
		2022	1,401	1,072	1,138	1,225
15	MOLI	2018	1,203	0,904	1,011	1,052
		2019	0,995	1,146	1,218	0,943
		2020	1,045	1,186	0,712	1,312
		2021	0,848	1,182	0,757	1,095
		2022	1,050	1,017	1,400	0,940
16	PBID	2018	0,946	1,048	0,765	1,247
		2019	0,902	1,096	2,234	1,064
		2020	1,013	0,627	1,341	0,836
		2021	1,064	1,063	0,724	1,148
		2022	0,957	1,181	0,679	1,133
17	PICO	2018	0,925	1,067	1,534	1,039
		2019	0,837	0,974	1,825	0,992
		2020	1,640	3,090	1,074	0,401
		2021	0,837	1,084	1,075	1,478
		2022	0,556	0,329	1,043	1,206
18	SMBR	2018	0,910	0,861	1,656	1,286
		2019	1,027	0,809	1,946	1,002
		2020	1,080	1,046	1,079	0,861
		2021	0,368	0,944	0,698	1,017
		2022	1,194	0,989	0,687	1,074
19	SMGR	2018	1,031	0,941	0,839	1,103
		2019	0,828	0,965	1,749	1,316
		2020	0,994	0,954	-11179,698	0,871
		2021	1,017	1,034	0,000	1,044
		2022	1,020	1,089	-11198,854	0,991
20	SPMA	2018	0,994	0,965	0,824	1,142
		2019	1,364	1,047	0,592	1,052
		2020	0,911	0,817	0,689	0,856
		2021	1,151	0,866	2,193	1,299
		2022	0,887	0,921	1,126	1,123
21	TALF	2018	1,010	0,748	0,576	1,147
		2019	0,989	1,229	1,861	1,248
		2020	0,969	1,184	0,854	1,105
		2021	1,010	1,016	2,128	1,025
		2022	1,019	0,914	0,771	1,258
22	TRST	2018	1,053	0,992	1,315	1,117
		2019	1,047	1,035	0,904	0,975
		2020	0,913	0,698	0,984	1,166

		2021	1,099	0,868	0,807	1,221
		2022	0,887	1,142	1,163	1,046
23	WSBP	2018	3,661	1,188	1,301	1,126
		2019	0,542	1,103	2,582	0,933
		2020	2,449	0,138	1,402	0,296
		2021	2,007	6,805	0,280	0,624
		2022	0,304	1,508	0,471	1,494
24	WTON	2018	0,893	0,976	1,352	1,293
		2019	1,183	0,949	2,136	1,022
		2020	0,610	2,083	2,387	0,678
		2021	2,080	1,212	0,755	0,928
		2022	0,854	0,617	33,008	1,346

DEPI	SGAI	LVGI	TATA	BENEISH
0,884	1,055	1,135	-0,018	-2,131
0,909	1,022	1,007	-0,030	-2,277
0,870	0,961	0,991	-0,044	-1,590
0,978	0,922	1,069	-0,037	-2,402
0,902	1,120	0,963	-0,048	-2,318
1,008	0,857	1,014	-0,052	-2,143
0,956	1,265	0,922	0,015	-2,136
0,987	1,007	0,912	-0,068	-2,510
1,054	1,401	1,116	-0,066	-2,419
0,969	0,939	0,902	0,040	-1,772
0,943	1,000	0,896	0,020	-1,937
1,303	1,242	0,875	0,048	-1,832
0,941	1,038	0,900	-0,023	-1,808
1,040	0,835	1,100	-0,057	-2,352
1,351	1,031	1,222	0,022	-2,302
1,177	0,780	1,061	0,029	-1,230
0,893	1,659	0,981	-0,030	-2,162
0,914	0,837	1,001	-0,048	-2,025
0,917	1,055	0,918	-0,034	-2,402
0,965	0,987	0,804	-0,097	-2,737
0,814	0,795	1,051	-0,009	-2,143
0,825	1,202	1,006	-0,024	-1,408
1,985	1,326	1,083	-0,189	-3,011
0,842	0,706	0,837	0,030	-1,691
0,824	2,104	0,819	0,049	-2,132

0,970	0,828	1,001	0,010	-1,905
0,966	1,169	1,277	-0,103	-2,407
1,003	1,080	0,979	-0,067	-2,394
0,974	1,049	1,370	-0,022	-2,847
0,977	0,768	1,146	-0,092	-1,384
1,018	0,878	0,822	0,053	-0,070
1,099	0,249	0,884	0,033	6,318
0,967	4,452	0,344	0,056	-2,536
0,972	1,072	0,896	0,027	-1,787
0,937	0,999	1,213	0,043	-2,465
0,955	0,767	1,424	0,026	-1,218
0,985	0,981	0,885	0,044	-2,037
0,966	1,083	0,765	-0,070	-2,771
0,973	0,865	1,418	-0,098	-2,784
0,897	1,093	0,905	-0,049	-1,498
1,078	1,342	0,973	-0,045	-2,246
1,005	1,140	0,840	-0,019	-2,500
1,001	1,084	1,058	-0,012	-2,158
0,972	0,796	1,125	0,050	-0,468
0,963	1,000	0,933	-0,158	-3,112
1,145	0,922	1,565	0,016	-1,823
0,996	0,930	0,883	0,005	-1,808
1,004	1,143	1,060	-0,047	-2,496
0,997	0,782	1,503	-0,009	-1,682
1,027	1,156	0,621	0,017	-2,266
0,998	0,591	0,943	-0,286	-2,924
0,955	1,011	0,641	-0,035	-2,182
0,972	1,312	0,927	-0,072	-3,063
0,976	0,788	0,788	-0,041	-2,590
0,981	1,335	0,725	-0,199	-3,455
0,904	0,678	1,008	-0,050	-2,165
0,332	1,046	13,870	-0,043	-6,465
2,177	1,051	1,074	-0,029	-2,010
0,411	1,124	0,057	0,059	-1,750
2,556	0,583	0,944	0,004	-1,306
0,957	1,140	1,062	-0,061	-2,477
1,147	0,993	0,940	-0,014	-1,932
0,934	1,079	1,077	-0,077	-2,768
0,935	0,729	1,065	-0,059	-2,032
5,062	0,988	0,933	-0,226	-12,661
7,055	1,109	1,206	0,005	-1,458

0,147	1,271	0,843	-0,009	-1,963
5,740	0,887	0,888	-0,023	-1,482
0,167	1,099	0,946	0,009	-1,941
5,165	0,839	1,243	0,036	-0,860
0,940	1,072	1,275	-0,067	-2,358
0,651	0,938	0,979	0,000	-2,033
1,210	0,779	1,056	0,000	-1,774
0,936	0,916	0,880	-0,023	-2,239
0,937	1,190	0,903	-0,053	-2,214
0,703	1,021	1,193	0,016	-2,044
0,914	1,114	0,876	-0,140	-2,251
0,892	1,257	0,709	-0,067	-2,590
2,378	0,928	0,830	0,098	-1,321
0,663	0,936	1,157	0,048	-1,929
1,056	0,966	1,066	-0,070	-2,241
0,989	1,104	1,129	-0,041	-2,212
0,978	2,065	1,069	0,037	-0,967
0,965	0,759	1,051	0,044	-1,542
0,976	1,105	0,976	0,077	-2,333
0,927	1,249	1,145	0,002	-1,845
0,946	1,419	1,006	-0,007	-1,925
0,950	0,998	1,083	-0,067	-2,461
0,908	0,998	1,061	-0,024	-2,981
0,902	0,961	0,946	-0,061	-2,281
0,940	0,775	1,077	-0,027	-2,216
1,372	1,104	0,654	-0,041	-1,767
0,905	1,034	0,001	-58,289	-4792,741
1,039	1,043	1145,978	-0,058	-377,135
0,813	0,950	0,001	-42,652	-4726,827
0,956	1,002	1,015	-0,062	-2,391
1,003	1,052	1,059	0,008	-1,869
1,042	1,046	1,238	-0,192	-3,535
0,991	0,864	1,000	-0,181	-2,131
1,005	0,946	0,100	-0,180	-2,647
0,944	1,052	0,941	0,014	-2,214
1,037	1,110	0,742	0,000	-1,371
1,016	0,927	0,783	-0,031	-2,076
0,946	0,935	0,926	-0,001	-1,599
1,104	0,890	0,979	0,019	-1,883
1,101	0,889	0,852	-0,013	-1,826
1,036	1,101	0,956	-0,017	-2,198

0,958	0,991	1,079	-0,059	-2,524
0,964	1,120	0,990	0,028	-1,869
1,060	0,991	0,923	0,001	-2,004
0,918	0,421	1,057	-0,047	0,512
0,933	1,494	0,972	0,048	-1,765
0,710	5,177	0,557	0,398	-0,445
0,687	5,234	0,634	0,280	1,916
0,942	0,562	1,038	0,088	-1,796
0,880	0,848	0,945	-0,028	-1,929
0,860	1,002	0,979	-0,073	-1,853
0,892	1,214	1,098	-0,080	-2,091
0,962	1,010	0,976	0,005	-1,152
0,900	0,740	10,022	0,002	7,876

PERHITUNGAN MANAJEMEN LABA

No	Kode	Tahun	NDA	DAC
1	AGII	2018	-0,0413	0,0106
		2019	-0,0229	-0,0235
		2020	0,0021	-0,0397
		2021	-0,0924	0,0370
		2022	0,0187	-0,0428
2	AKPI	2018	0,1492	-0,1319
		2019	-0,0587	-0,0029
		2020	-0,0100	-0,0532
		2021	0,2268	-0,1758
		2022	0,1477	-0,1262
3	ALDO	2018	149701857372,6820	-149701857372,6310
		2019	567618851700,7860	-567618851700,8270
		2020	13435606800,5063	-13435606800,5653
		2021	341252828544,5220	-341252828544,4930
		2022	-11373975313,4473	11373975313,4844
4	ANTM	2018	-0,0644	0,0311
		2019	-0,0328	-0,0104
		2020	0,0346	-0,0701
		2021	-0,0613	-0,0390
		2022	-0,0377	0,0290
5	BMSR	2018	1,5209	-1,5495
		2019	-0,6857	0,4889
		2020	-0,6336	0,4584

		2021	1,2897	-1,2476
		2022	1,9775	-1,8995
6	BTON	2018	0,1047	-0,0925
		2019	0,0016	-0,1105
		2020	-0,0275	-0,0413
		2021	-0,0047	-0,0206
		2022	0,1056	-0,2221
7	CITA	2018	-0,9198	0,9839
		2019	-1,2956	1,3348
		2020	-0,1649	0,2246
		2021	-0,1182	0,1468
		2022	-0,4005	0,4524
8	CLPI	2018	0,3235	-0,2919
		2019	0,0493	-0,0062
		2020	-0,0657	0,0001
		2021	0,0964	-0,2131
		2022	-0,0091	-0,0391
9	FASW	2018	0,1447	-0,1956
		2019	-0,1354	0,1151
		2020	-0,0108	-0,0021
		2021	0,1599	-0,1073
		2022	-0,1293	-0,0341
10	INCI	2018	0,4053	-0,3847
		2019	0,2134	-0,2085
		2020	0,0264	-0,0779
		2021	0,3632	-0,3734
		2022	-0,3088	0,3250
11	INTD	2018	0,6796	-0,9799
		2019	0,0546	-0,0874
		2020	-0,6044	0,5431
		2021	0,2855	-0,3288
		2022	-0,3965	0,1975
12	ISSP	2018	0,0864	-0,1384
		2019	0,0671	-0,1096
		2020	-0,1156	0,0884
		2021	0,2126	-0,1432
		2022	0,1107	-0,1063
13	KMTR	2018	-0,4642	0,4030
		2019	-0,1173	0,1007
		2020	-0,1808	0,0847
		2021	0,5816	-0,6458

		2022	-0,1273	-0,0669
14	MDKI	2018	0,0295	-0,0244
		2019	-0,0466	0,0377
		2020	-0,0012	-0,0229
		2021	0,0388	-0,0296
		2022	0,0687	-0,0302
15	MOLI	2018	0,0178	-0,1006
		2019	-0,0351	0,0351
		2020	0,1779	-0,1779
		2021	0,0753	-0,0981
		2022	-0,0465	-0,0045
16	PBID	2018	0,3628	-0,3421
		2019	0,0817	-0,2241
		2020	-0,2507	0,1813
		2021	0,1897	-0,0764
		2022	0,1588	-0,1069
17	PICO	2018	0,0036	-0,0865
		2019	0,0065	-0,0607
		2020	-0,0082	0,0437
		2021	0,0015	0,0420
		2022	0,0107	-0,0044
18	SMBR	2018	0,2598	-0,2575
		2019	0,0071	-0,0145
		2020	-0,1439	0,0753
		2021	-0,0940	0,0723
		2022	0,0845	-0,1445
19	SMGR	2018	0,0013	-0,0294
		2019	0,0092	-0,0725
		2020	-0,0022	-0,0548
		2021	0,5095	-61,7440
		2022	-0,0003	-0,0429
20	SPMA	2018	-0,0051	-0,0602
		2019	-0,0175	0,0254
		2020	0,0123	-0,1999
		2021	-0,0221	-0,1927
		2022	0,0001	-0,2124
21	TALF	2018	-0,0222	0,0376
		2019	-0,0356	0,0356
		2020	-0,0099	-0,0249
		2021	-0,0048	0,0036
		2022	-0,0368	0,0589

22	TRST	2018	0,0196	-0,0361
		2019	-0,0031	-0,0141
		2020	0,0219	-0,0790
		2021	0,0370	-0,0068
		2022	0,0070	-0,0061
23	WSBP	2018	-0,0799	0,0320
		2019	0,0473	0,0039
		2020	0,3648	-0,1048
		2021	0,0855	0,0968
		2022	-0,1011	0,1772
24	WTON	2018	0,1098	-0,1447
		2019	0,0343	-0,1193
		2020	-0,1675	0,1017
		2021	0,0480	-0,0426
		2022	0,0858	-0,0698