

DAFTAR PUSTAKA

- Addina, C., Harmain, H., & Syahriza, R. (2023). Pengaruh Proporsi Komisaris Independen dan Komite Audit terhadap Kinerja Keuangan pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2016-2020. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Kesatuan*, 11(1), 89-100.
- Afkar, T., 2022. Pengaruh Profitabilitas, Solvabilitas dan Likuiditas Terhadap Nilai Perusahaan. *Journal of Sustainability Bussiness Research (JSBR)*, 3(4), pp.44-53.
- Aijah, S., Hasibuan, N. A., & Sipahutar, H. (2022). Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan Pada Pt. Cahaya Pelita Andhika. *CEMERLANG: Jurnal Manajemen dan Ekonomi Bisnis*, 2(4), 218-229.
- Alicia, D. D. (2017). Pengaruh Likuiditas terhadap Profitabilitas pada perusahaan sub sektor semen yang terdaftar di bursa Efek Indonesia periode 2011-2015 (Doctoral dissertation, Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Pakuan).
- Anton, F. X. (2010). Menuju teori stewardship manajemen. *Majalah Ilmiah Informatika*, 1(2).
- Anuraga, G., Indrasetianingsih, A., & Athoillah, M. (2021). Pelatihan Pengujian Hipotesis Statistika Dasar Dengan Software R. *Jurnal Budimas*, 03.
- Ariansya, F., & Isyнуwardhana, D. (2020). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Struktur Modal, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus Pada Perusahaan Sub Sektor Property & Real Estate Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2014-2018). *eProceedings of Management*, 7(2).
- Aulani, Y. (2022). Pengaruh Return On Asset (ROA), Debt To Equity Ratio (DER), Dan Earning Per Share (EPS) Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Food and Beverage yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2020. Skripsi. Program Studi Akuntansi. Fakultas Sosial, Ekonomi dan Humaniora. Universitas Nahdlatul Ulama Purwokerto.
- Sugiyono. (2021). Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D. Cetakan ke-3. Bandung: Alfabeta.
- Brigham, E.F., & Houston, J.F. (2015). *Fundamentals of Financial Management*. Cengage Learning.
- Brigham, Eugene F. & Joel F. Houston. (2012). *Dasar-dasar Manajemen Keuangan*. Buku 1. Edisi 11. Jakarta: Salemba Empat.

- Cahyasari, D., 2022. Analisis likuiditas dan aktivitas terhadap profitabilitas pada pt. united tractors tbk. (kondisi pandemi covid-19). *Jurnal British*, 2(2), pp.16-29.
- Dauda, Paris, Muhammad Imam Taufiq, Nuraeni Saeni, Mozes Haryanto Baottong, and Ibrahim Bazergan., 2021. Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas. *Jurnal Mirai Management* 6, no. 3. hal 51-66.
- Farhan, Adhi, Asri Nurlaeni, Ferbriani Nur Fatma, M. Iqbal Imanullah, and Nur Rochmad Harmeiny., 2021. Analisis Pengaruh Rasio Likuiditas dan Rasio Solvabilitas Terhadap Kinerja Keuangan PT. Unilever TBK Periode 2012-2021. *Accounting And Management Journal* 5.
- Fitria, 2018. Pengaruh Rasio Solvabilitas Terhadap Kinerja Keuangan Pada Sektor Perbankan di BEI Periode 2012-2016.
- Fitriani, M. (2018). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas dan Ukuran Perusahaan Terhadap Opini Audit Going Concern. *Jurnal Manajemen dan Akuntansi*, 19(2), 31–40
- Gandini, D.A., 2020. Analisis Likuiditas Terhadap Profitabilitas Melalui Struktur Modal Pada Perusahaan Manufaktur di Indonesia (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Gresik).
- Ghazali, I. (2006). Aplikasi analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali, I. (2018). Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 25 Edisi 9. Semarang: Universitas Diponegoro.
- Hambali, F., Gitama, G. N. D. P., & Pranata, S. (2024). Pengaruh Insentif Dalam Meningkatkan Kinerja Karyawan Pada Ninja Express Cirebon. *Jurnal Witana*, 2(1), 45-49.
- Harahap, H., 2008. Analisis Perbedaan Kinerja Finansial Pada Bank Konvensional Dan Bank Syariah Berdasarkan Aspek Camel (Capital, Asset, Managemant, Earnings, Dan Likuiditas) (Studi kasus pada Bank Mandiri dan Bank Syariah Mandiri) (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Gresik).
- Hardani, Andriani, H., Ustiawaty, J., Utami, E. F., Istiqomah, R. R., Fardani, R. A., Auliya, N. H. (2020). Metode Penelitian Kualitatif & Kuantitatif. Cetakan I. Yogyakarta: CV. Pustaka Ilmu.
- Hartanty, Yusepin, and Dicky Perwira Ompusungu., 2023. Analisis Kinerja Keuangan (Financial Perfomance) Dalam Suatu Perusahaan. *Advances In Social Humanities Research* 1, no. 2 hal 72-80.
- Hery. (2016). Akuntansi Dasar. Jakarta: PT. Grasindo.
- Hery. (2016). Mengenal dan Memahami dasar dasar laporan keuangan. Jakarta: PT Grasindo.

- Hery. 2017. Analisis Laporan Keuangan. Jakarta: Grasindo
- Hidayah, N. (2019). Pengaruh Debt to Equity Ratio Dan Earning Per Share Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Automotive and Allied Products Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. Universitas Lampung.
- <https://binus.ac.id/bekasi/accounting-technology/2021/12/10/agency-theory-dan-agency-problem/>
- <https://ekon.go.id/publikasi/detail/2488/perbankan-sebagai-motor-penggerak-perekonomian>
- <https://infobanknews.com/menakar-prospek-dan-tantangan-perbankan-2024/>
- <https://jdih.kemenkeu.go.id/fullText/2008/21TAHUN2008UU.htm>
- <https://kbbi.web.id/hipotesis>
- <https://ojk.go.id/id/berita-dan-kegiatan/siaran-pers/Pages/Sektor-Jasa-Kuangan-Terjaga-Stabil-Dengan-Kinerja-Yang-Baik-di-Tengah-Ketidakpastian-yang-Masih-Tinggi.aspx>
- <https://ojk.go.id/id/kanal/perbankan/ikhtisar-perbankan/Pages/Lembaga-Perbankan.aspx#:~:text=Bank%20adalah%20badan%20usaha%20yang,raangka%20meningkatkan%20taraf%20hidup%20rakyat.>
- <https://ojk.go.id/id/kanal/syariah/tentang-syariah/pages/pbs-dan-kelembagaan.aspx>
- https://www.ojk.go.id/waspada-investasi/id/regulasi/Documents/UU_No_21_Tahun_2008_Perbankan_Syariah.pdf
- <https://www.worldbank.org/en/publication/gfdr/gfdr-2016/background/banking-crisis>
- Iin, K., Mufidah, E. and Oktafiah, Y., 2023. Pengaruh Rasio Likuiditas Dan Rasio Solvabilitas Untuk Mengukur Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus Perusahaan Food and Beverages Yang Terdaftar Di BEI Periode 2019-2022). *BISEI: Jurnal Bisnis dan Ekonomi Islam*, 8(2), pp.114-122.
- Isbanah 2015, *Jurnal of Research in Evonomics and Management*.
- Jensen, M.C. and Meckling, W.H. (1976) Theory of the firm: Managerial behavior, agency costs, and ownership structure. Available at: <https://doi.org/10.1017/CBO9780511817410.023>.
- Jensen, M.C., & Meckling, W.H. (1976). Theory of the Firm: Managerial Behavior, Agency Costs and Ownership Structure. *Journal of Financial Economics*, 3(4), 305-360.
- Jullansyah Noor. (2011) Metodologi Penelitian, (Jakarta: Prenadamedia Group), h.141.

- Kasmir. (2014). Analisis Laporan Keuangan. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Kesumawati, N., Retta, A. M., & Sari, N. (2018). Pengantar Statistik Penelitian. Depok: PT RajaGrafindo Persada.
- Korompis, R. R., Murni, S., & Untu, V. N. (2020). Pengaruh Risiko Pasar (NIM), Risiko Kredit (NPL), dan Risiko Likuiditas (LDR) terhadap Kinerja Keuangan Perbankan (ROA) pada Bank yang Terdaftar di LQ 45 Periode 2012-2018. *Jurnal EMBA: Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 8(1).
- Kurnia, Desty Friska. (2024) Analisis Efektivitas Manajemen Risiko di Sektor Keuangan: Studi Kasus pada Bank Swasta di Indonesia. *Innovative: Journal Of Social Science Research* 4, no. 3: 8896-8909.
- Laksmi, Kadek Ayu, Ni Komang Sumadi, and I. Putu Fery Karyada. 2020. Pengaruh likuiditas dan leverage terhadap kinerja keuangan perusahaan dengan manajemen aset sebagai variabel pemoderasi." *Hita Akuntansi Dan Keuangan* 1, no. 2: 1-28.
- Latifah, A.M., Majid, M.N. and Tanjung, F.S., 2023. Pengaruh Likuiditas Dan Solvabilitas Terhadap Kinerja Keuangan Pada Bank Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2021. *Jurnal Mutiara Ilmu Akuntansi*, 1(2), pp.249-262
- Lestari, Fitria Dwi, Sohib Sohib, and Subani Subani, 2019. Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Kinerja Keuangan Bank Umum Swasta Nasional yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2015-2016. *Counting: Journal of Accounting* 1.3 hal 100-109.
- Lestari, P. (2020). Pengaruh Likuiditas, Der, Firm Size, Dan Asset Turnover Terhadap Kinerja Keuangan. *Jurnal Neraca: Jurnal Pendidikan Dan Ilmu Ekonomi Akuntansi*, 4(1), 1-10.
- Mariani, D., & Suryani. (2018). Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kinerja Sosial Dan Kinerja Lingkungan Sebagai Variabel Moderator (Studi Empiris Pada Perusahaan Pertambangan dan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2011 - 2015). *Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 7(1), 59–78. <https://doi.org/ISSN: 2252 7141>
- Meidiyustiani, Rinny, Rachmat Arief, dan Annisa Setiadevi. Pengaruh Perputaran Modal, Perputaran Persediaan, Rasio Lancar, dan Debt to Equity Ratio Terhadap Profitabilitas.
- Misbahuddin, M., 2018. Faktor–Faktor Yang Berpengaruh Pada Kinerja Keuangan Perusahaan (Studi Kasus Pada Pt. Perkebunan Nusantara Xiv (Persero) Unit Luwu I Sulawesi Selatan. *AkMen Jurnal Ilmiah*, 15(4).
- Najah, S.N., 2023. Pengaruh Likuiditas, Leverage, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Financial Distress (Studi Empiris pada Perusahaan Infrastruktur

- yang Terdaftar di BEI Periode 2019-2021) (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Purwokerto).
- Najma, N. (2021). Analisis Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas (Leverage) Terhadap Profitabilitas pada Bank Panin Dubai Syariah Periode 2015–2020 (Doctoral dissertation, IAIN Purwokerto).
- Nasution, P. C. (2021). Pengaruh Kebijakan Utang Terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Otomotif yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (Doctoral dissertation, Universitas Medan Area).
- Nisa, S. H., & Armaniah, H. (2024). Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Kinerja Keuangan pada Perusahaan Sektor Food and Beverage yang Terdaftar di BEI Tahun 2021–2023. *Jurnal Cakrawala Akademika*, 1(3), 548-565.
- Nurchayani, Dewi Ratih, and Tiar Lina Situngkir. (2021) Dampak rasio likuiditas, solvabilitas dan profitabilitas terhadap potensi kebangkrutan perusahaan." *Jurnal Manajemen* 13, no. 2: 324-331.
- Nurmayangsari, A. (2021). Pengaruh Likuiditas Dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas (Survei pada Sektor Industri Dasar dan Kimia Subsektor Semen yang Terdaftar di BEI Tahun 2012-2017). *Scientia Regendi*, 2(2), 94-103.
- Octaviana, R. H., & Kurnia, K. (2022). Pengaruh Struktur Modal, Perputaran Modal Kerja dan Ukuran Perusahaan terhadap Nilai Perusahaan. *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi (JIRA)*, 11(8).
- Parso, P., dan Rafitasari, N. 2021. Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Likuiditas, dan Solvabilitas terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Food and Beverage. *REMITTANCE: JURNAL AKUNTANSI KEUANGAN DAN PERBANKAN*, 2(2), 78-85.
- Priyatno, D. (2014). SPSS 22 Pengolah Data Terpraktis. Yogyakarta: CV. ANDI OFFSET.
- Puguh Suharso. (2009) Metode Penelitian Kuantitatif Untuk Bisnis, Pendekatan Filosofi dan Praktis, (Jakarta: PT Indeks,), h. 3.
- Purba, Neni Marlina Br, & Neni Marlina. 2019. Pengaruh profitabilitas, likuiditas, dan leverage terhadap return saham perusahaan manufaktur di BEI. *Jurnal Akuntansi Keuangan Dan Bisnis* 12, no. 2: 67-76.
- Purbayu, B. (2019). Pengaruh Likuiditas terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Manufaktur di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ekonomi dan Keuangan*, 7(2), 179-190.
- Purwasih, H., & Wibowo, W. (2021). The Determinants Factors of Probability Islamic Bank in Indonesia. *Jurnal Muara Ilmu Ekonomi dan Bisnis*, 5(1), 89-98.

- Putra, R.B., Amelia, P., Chaerunnisa, Q., Septiani, R. & Dasman, S., 2024, February. Analisis Rasio Likuiditas dan Rasio Solvabilitas Terhadap Kinerja Keuangan PT. Unilever Indonesia Tbk. In *Prosiding SEMANIS: Seminar Manajemen Bisnis* (Vol. 2, No. 1, pp. 164-174).
- Rahmadi, Z. T., Wahyudi, M. A., & Widjanarko, W. (2023). Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Kinerja Keuangan Perusahaan Sektor Pangan Terdaftar BEI 2020-2022. *Mediastima*, 29(1.2), 130-143.
- Rahmadita, N., & Amri, A. (2024). Pengaruh Financial Leverage Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Kinerja Keuangan Bank Umum Syariah Periode 2018-2022. *Jurnal Ilmiah Manajemen, Ekonomi, & Akuntansi (MEA)*, 8(2), 207-227.
- Ramdaniansyah, Muhammad Rizky. 2020. Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Profitabilitas pada PT. Indofood CBP Sukses Makmur TBK. Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Aktiva: Riset Akuntansi Dan Keuangan* 2, no. 1: 1-7.
- Restadila, C., Tristiarto, Y., & Pangestuti, D. C. (2020, November). Analisis Determinan Profitabilitas Perbankan Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. In *Prosiding BIEMA (Business Management, Economic, and Accounting National Seminar)* (Vol. 1, pp. 399-410).
- Rizal, R., Irawan, D., Ali, J., & Hidayat, T. (2022). Pengaruh Pengelolaan Modal Kerja Terhadap Kinerja Keuangan pada PT. Argha Karya Prima Industri Tbk yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) Periode 2011-2020. *Jurnal Neraca Peradaban*, 2(3), 197-205.
- Ross, S.A., Westerfield, R.W., & Jaffe, J. (2016). *Corporate Finance*. McGraw-Hill Education.
- Rudiwantoro, A. (2020). Mengukur Kinerja Keuangan PT. Pegadaian (Persero) Dengan Menggunakan Rasio Keuangan. *Moneter-Jurnal Akuntansi Dan Keuangan*, 7(2), 205-213.
- Rusman, T. (2015). *Statistika Penelitian Aplikasinya Dengan SPSS*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Santoso, S. (2019). *Mahir Statistik Parametrik*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- Sari, Ni Made Riska Meilan, Gede Putu Agus Jana Susila, & Ni Luh Wayan Sayang Telagawathi. 2020. Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Pertambangan Subsektor Batubara yang Terdaftar di BEI. *Jurnal Akuntansi Profesi* 11, no. 2: 256-262.
- Septiani, T. A., Siswantini, T., & Murtatik, S. (2021). pengaruh likuiditas, leverage dan profitabilitas terhadap financial distress pada sektor industri barang konsumsi yang terdaftar di BEI. *Jurnal Apresiasi Ekonomi*, 9(1), 100-111.

- Shenurti, Elloni, Desyi Erawati, & Sutanti Nur Kholifah., 2022. Analisis Return on Asset (ROA), Return on Equity (ROE) dan Corporate Social Responsibility (CSR) yang mempengaruhi Nilai Perusahaan pada Perusahaan Manufaktur. *Jurnal Akuntansi Dan Manajemen* 19.1: 01-10.
- Sihombing, P.A., 2022. Analisis Perbandingan Kinerja Keuangan Perusahaan Sebelum dan Pada Masa Pandemi Covid-19 (Studi Kasus Pada Perusahaan Otomotif Dan Komponen Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018-2021) (Doctoral dissertation, Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Indonesia Jakarta).
- Simatupang HB.,2019. Peranan perbankan dalam meningkatkan perekonomian indonesia. *JRAM (Jurnal Riset Akuntansi Multiparadigma)*. 6(2):136-46.
- Sumarlin, A. & Ilyas, M. I. F. (2021). Pengaruh Return On Asset (ROA), Return On Equity (ROE), dan Price Earning Rasio Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sektor Farmasi BUMN dan BUMS yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2020. *Nobel Management Review*, 2 (3), 509-522.
- Suryani dan Hendryadi., 2015. Metode Riset Kuantitatif Teori dan Aplikasi pada Penelitian Bidang Manajemen dan Ekonomi Islam, (Jakarta : Kencana), h.190.
- Suyono, E. (2017). Teori Keagenan dan Pengaruhnya terhadap Kinerja Keuangan Perbankan. *Jurnal Keuangan dan Perbankan*, 21(1), 132-140.
- Sylvia, S., 2020. Determinan Harga Saham Perusahaan Perbankan Konvensional yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019: Untuk Mahasiswa UPN Veteran Jakarta (Doctoral dissertation, Universitas Pembangunan Nasional Veteran Jakarta
- Tiffani, A., 2018. Analisis Perbandingan Sistem Pembiayaan KPR Bank Konvensional dan KPR Bank Syariah (Studi Kasus Bank Negara Indonesia Dan Bank Syariah Mandiri) (Doctoral dissertation, Universitas Islam Riau).
- Tjahjono 2014, Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar Di BEI.
- Ulfa, M., Widodo, E., & Idris, A. (2023). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Perputaran Persediaan Dan Perputaran Piutang Terhadap Return On Equity. *Triwikrama: Jurnal Ilmu Sosial*, 1(6), 30-40.
- UPB, Jurnal Ilmiah Manajemen., 2017. Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas Pada PT Indosat Tbk. *JIM UPB (Jurnal Ilmiah Manajemen Universitas Putera Batam)* 5, no. 1 hal 110-118.
- Wardani, R.W.K., Wahjono, S.I., Dahruji, D. & Mauliddah, N., 2022. Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Kinerja Keuangan (Periode 2013-2018) PT. Gudang Garam Tbk. *Proceeding Umsurabaya*.

- Warisi, D., & Kurniawan, R. (2024). Pengaruh Rasio Likuiditas, Solvabilitas, dan Efisiensi terhadap Kinerja Keuangan Perbankan Konvensional Periode 2019-2022. *Jurnal Penelitian Ekonomi Manajemen dan Bisnis*, 3(2), 28-39.
- Werang, B. R. (2015). Pendekatan Kuantitatif dalam Penelitian Sosial. Yogyakarta: Calpulis.
- Wilistiyarningsih, R., 2015. Analisis Pengaruh Kebijakan Hutang Terhadap Kinerja Keuangan Pada Perusahaan Go Public Yang Terdaftar Di BEI Tahun 2012 (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Surakarta).
- Yasin, M., Garancang, S., & Hamzah, A. A. (2024). Metode dan Instrumen Pengumpulan Data (Kualitatif dan Kuantitatif). *Journal of International Multidisciplinary Research*, 2(3), 161-173.
- Yuliningsih, I. N., & Rinofah, R. (2021). Pengaruh Perputaran Modal Kerja, Dan Profitabilitas Terhadap Kinerja Keuangan Pada BMT Syariah di Jalan Veteran Yogyakarta. *Journal Competency of Business*, 5(1), 27-35.
- Yusuf, R. M., Alamsyah, S., & Suherman, A. (2022). Pengaruh rasio likuiditas dan solvabilitas terhadap kinerja keuangan pada sub sektor tekstil dan garmen (Perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI periode 2017-2020). *Prive: Jurnal Riset Akuntansi dan Keuangan*, 5(2), 107-115.
- Zuliana Zulkarnaen., 2018. Pengaruh Debt To Aset Ratio Terhadap Return On Aset Pada Perusahaan Asuransi Yang Terdaftar Di BEI Periode 2010-2015.

LAMPIRAN

Lampiran 1 Data Penelitian

No	Nama Perusahaan	Tahun	CR (%)	DER (%)	WCTO (kali)	ROE (%)
			(X1)	(X2)	(X3)	(Y)
1	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk	2019	4,16	5,67	1,65	19,41
		2020	2,72	6,39	1,07	11,05
		2021	2,56	4,75	0,94	16,87
		2022	2,22	5,15	1,17	20,93
		2023	3,52	4,94	1,46	22,94
2	PT Bank Mandiri (Persero)	2019	3,42	4,81	1,36	15,03
		2020	3,29	5,80	0,65	9,36
		2021	2,53	5,97	0,95	16,24
		2022	2,79	6,12	1,25	22,62
		2023	3,04	5,78	1,57	27,31
3	Pt Bank Negara Indonesia (Persero), Tbk	2019	2,59	5,51	0,18	15,92
		2020	2,10	5,90	0,29	16,94
		2021	2,24	7,43	0,79	9,65
		2022	2,02	6,35	1,09	15,23
		2023	2,12	6,02	1,49	17,11
4	PT Bank Tabungan Negara (Persero), Tbk	2019	2,97	11,3	0,18	1,00
		2020	2,95	16,08	0,16	10,02
		2021	3	15,31	0,18	13,64
		2022	2,52	13,56	0,19	16,42
		2023	2,19	12,51	0,2	13,86
5	PT Bank Danamon Indonesia, Tbk	2019	3,78	3,26	2,49	13,73
		2020	7,00	3,61	1,26	3,31
		2021	8,93	3,26	1,43	5,01
		2022	4,26	3,16	3,12	10,49
		2023	7,23	3,43	2,57	10,59
6	PT Bank Permata, Tbk	2019	7,10	5,72	3,72	7,20
		2020	9,46	4,64	3,58	3,10
		2021	8,62	5,40	3,04	2,88

		2022	10,29	5,78	3,56	4,46
		2023	9,84	5,44	3,69	5,54
7	PT Bank Central Asia, Tbk	2019	12,75	4,25	1,10	17,97
		2020	9,64	4,79	1,07	16,54
		2021	12,18	5,03	1,10	18,25
		2022	10,41	4,92	1,11	2,17
		2023	15,52	4,77	0,94	23,49
8	PT Bank Maybank Indonesia, Tbk	2019	3,08	5,34	1,30	6,47
		2020	2,97	5,36	0,80	4,30
		2021	4,33	4,87	0,81	5,41
		2022	2,96	4,45	0,90	4,02
		2023	3,56	4,58	0,85	5,77
9	PT PAN Indonesia Bank	2019	7,79	3,75	0,39	9,15
		2020	6,98	3,59	0,35	8,47
		2021	10,35	3,21	0,19	6,79
		2022	12,22	2,99	0,28	6,79
		2023	7,30	2,97	0,32	5,21
10	PT Bank CIMB Niaga, Tbk	2019	1,06	5,34	1,29	0,09
		2020	1,07	5,84	1,12	5,12
		2021	1,13	6,16	0,55	1,05
		2022	1,14	5,78	0,62	12,51
		2023	1,23	5,78	0,39	15,13
11	PT Bank Mega Tbk	2019	20,90	5,49	0,45	14,85
		2020	19,18	5,16	0,71	19,42
		2021	33,36	5,94	0,55	23,49
		2022	25,92	5,87	0,70	23,15
		2023	20,93	5,07	0,67	17,62
12	PT Bank Bumi Arta, Tbk	2019	3,15	3,99	0,06	3,51
		2020	3,07	4,02	0,06	2,40
		2021	3,02	2,87	0,05	2,80
		2022	3,42	1,67	0,05	1,69
		2023	3,54	1,56	0,05	1,46
13	PT Bank UOB Indonesia	2019	13,99	7,61	0,36	5,63
		2020	14,71	7,25	0,23	4,02
		2021	18,04	7,27	0,18	4,68
		2022	17,31	8,00	0,22	6,70
		2023	10,28	8,23	0,17	4,44
14	PT Bank Maspion Indonesia	2019	33,1	5,16	0,15	5,11

		2020	23,41	6,87	0,15	5,52
		2021	29,31	9,69	0,20	6,45
		2022	12,86	3,74	0,29	7,15
		2023	13,1	1,91	0,17	1,74
15	PT Bank Sinarmas Tbk	2019	10,62	4,34	3,34	0,14
		2020	8,20	5,38	2,79	2,25
		2021	13,26	5,27	2,35	2,02
		2022	11,69	4,60	2,39	3,27
		2023	9,73	4,83	2,46	1,07
16	PT Bank Mandiri Taspen	2019	1,57	9,08	2,14	19,30
		2020	1,44	9,11	1,82	16,43
		2021	1,66	10,31	1,25	17,74
		2022	1,33	9,61	3,25	27,55
		2023	1,25	8,44	4,64	25,23
17	PT Bank Capital Indonesia, Tbk	2019	2,51	11,33	0,07	1,20
		2020	1,54	11,33	0,16	4,60
		2021	0,69	0,90	-0,29	2,21
		2022	0,65	5,27	-0,27	1,35
		2023	0,83	4,68	-0,63	3,15
18	PT Bank Mayapada International, Tbk	2019	2,97	6,57	0,06	5,92
		2020	2,66	6,16	0,04	0,58
		2021	2,67	7,52	0,04	0,35
		2022	2,81	8,77	0,04	0,22
		2023	2,88	7,92	0,05	0,18
19	PT Bank China Construction Bank Indonesia, Tbk	2019	1,97	5,76	0,10	4,15
		2020	1,87	3,19	0,08	1,27
		2021	1,80	3,31	0,08	1,43
		2022	1,99	3,04	0,08	2,40
		2023	2,17	3,26	0,07	4,11
20	PT Bank SMBC Indonesia, Tbk (PT Bank BTPN, Tbk)	2019	4,90	4,77	0,12	9,90
		2020	6,24	4,56	0,10	6,10
		2021	6,37	4,32	0,09	8,60
		2022	5,42	4,31	0,10	9,10
		2023	7,68	3,88	0,10	6,50

Lampiran 2 Data Kinerja Keuangan (Y) Dengan Rasio ROE

No	Nama Perusahaan	Tahun	ROE (%)
1	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk	2019	19,41
		2020	11,05
		2021	16,87
		2022	20,93
		2023	22,94
2	PT Bank Mandiri (Persero)	2019	15,03
		2020	9,36
		2021	16,24
		2022	22,62
		2023	27,31
3	Pt Bank Negara Indonesia (Persero), Tbk	2019	15,92
		2020	16,94
		2021	9,65
		2022	15,23
		2023	17,11
4	PT Bank Tabungan Negara (Persero), Tbk	2019	1,00
		2020	10,02
		2021	13,64
		2022	16,42
		2023	13,86
5	PT Bank Danamon Indonesia, Tbk	2019	13,73
		2020	3,31
		2021	5,01
		2022	10,49
		2023	10,59
6	PT Bank Permata, Tbk	2019	7,20
		2020	3,10
		2021	2,88
		2022	4,46
		2023	5,54
7	PT Bank Central Asia, Tbk	2019	17,97
		2020	16,54
		2021	18,25
		2022	2,17
		2023	23,49
8	PT Bank Maybank Indonesia, Tbk	2019	6,47

		2020	4,30
		2021	5,41
		2022	4,02
		2023	5,77
9	PT PAN Indonesia Bank	2019	9,15
		2020	8,47
		2021	6,79
		2022	6,79
		2023	5,21
10	PT Bank CIMB Niaga, Tbk	2019	0,09
		2020	5,12
		2021	1,05
		2022	12,51
		2023	15,13
11	PT Bank Mega Tbk	2019	14,85
		2020	19,42
		2021	23,49
		2022	23,15
		2023	17,62
12	PT Bank Bumi Arta, Tbk	2019	3,51
		2020	2,40
		2021	2,80
		2022	1,69
		2023	1,46
13	PT Bank UOB Indonesia	2019	5,63
		2020	4,02
		2021	4,68
		2022	6,70
		2023	4,44
14	PT Bank Maspion Indonesia	2019	5,11
		2020	5,52
		2021	6,45
		2022	7,15
		2023	1,74
15	PT Bank Sinarmas Tbk	2019	0,14
		2020	2,25
		2021	2,02
		2022	3,27
		2023	1,07

16	PT Bank Mandiri Taspen	2019	19,30
		2020	16,43
		2021	17,74
		2022	27,55
		2023	25,23
17	PT Bank Capital Indonesia, Tbk	2019	1,20
		2020	4,60
		2021	2,21
		2022	1,35
		2023	3,15
18	PT Bank Mayapada International, Tbk	2019	5,92
		2020	0,58
		2021	0,35
		2022	0,22
		2023	0,18
19	PT Bank China Construction Bank Indonesia, Tbk	2019	4,15
		2020	1,27
		2021	1,43
		2022	2,40
		2023	4,11
20	PT Bank SMBC Indonesia, Tbk (PT Bank BTPN, Tbk)	2019	9,90
		2020	6,10
		2021	8,60
		2022	9,10
		2023	6,50

Lampiran 3 Perhitungan data Likuiditas (X1)

$$\text{Current Ratio} = \frac{\text{Aktiva Lancar}}{\text{Utang Lancar}} \times 100\%$$

No	Nama Perusahaan	Tahun	Aktiva lancar (jutaan rupiah)	Utang Lancar (jutaan rupiah)	CR (%)
1	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk	2019	Rp 31.432.629	Rp 7.549.312	4,16
		2020	Rp 32.185.160	Rp 11.845.910	2,72
		2021	Rp 47.970.187	Rp 18.735.387	2,56
		2022	Rp 55.216.047	Rp 24.910.579	2,22
		2023	Rp 58.280.566	Rp 16.559.080	3,52
2		2019	Rp 45.340.948	Rp 13.274.085	3,42

		2020	Rp 48.306.843	Rp 14.664.696	3,29
	PT Bank Mandiri (Persero)	2021	Rp 49.144.792	Rp 19.448.736	2,53
		2022	Rp 56.540.566	Rp 20.254.310	2,79
		2023	Rp 57.977.707	Rp 19.070.487	3,04
3	Pt Bank Negara Indonesia (Persero), Tbk	2019	Rp 26.524.759	Rp 10.232.893	2,59
		2020	Rp 27.362.400	Rp 13.052.747	2,1
		2021	Rp 26.882.982	Rp 11.975.750	2,24
		2022	Rp 26.548.893	Rp 13.117.374	2,02
		2023	Rp 27.764.856	Rp 13.123.759	2,12
4	PT Bank Tabungan Negara (Persero), Tbk	2019	Rp 299.939.096	Rp 100.880.808	2,97
		2020	Rp 343.347.808	Rp 116.317.478	2,95
		2021	Rp 352.021.802	Rp 117.344.950	3
		2022	Rp 379.776.017	Rp 150.761.320	2,52
		2023	Rp 413.871.909	Rp 188.756.336	2,19
5	PT Bank Danamon Indonesia, Tbk	2019	Rp 1.785.994	Rp 473.076	3,78
		2020	Rp 2.105.591	Rp 300.857	7
		2021	Rp 1.895.474	Rp 212.184	8,93
		2022	Rp 1.925.525	Rp 451.797	4,26
		2023	Rp 2.160.579	Rp 298.946	7,23
6	PT Bank Permata, Tbk	2019	Rp 2.451.459	Rp 345.257	7,1
		2020	Rp 3.073.596	Rp 324.908	9,46
		2021	Rp 3.290.547	Rp 381.953	8,62
		2022	Rp 3.290.186	Rp 319.794	10,29
		2023	Rp 3.491.943	Rp 354.731	9,84
7	PT Bank Central Asia, Tbk	2019	Rp 20.852.301	Rp 1.635.469	12,75
		2020	Rp 21.915.054	Rp 2.272.189	9,64
		2021	Rp 22.169.299	Rp 1.819.660	12,18
		2022	Rp 24.709.372	Rp 2.373.869	10,41
		2023	Rp 26.824.744	Rp 1.727.910	15,52
8	PT Bank Maybank Indonesia, Tbk	2019	Rp 2.927.444	Rp 949.936	3,08
		2020	Rp 3.479.262	Rp 1.172.326	2,97
		2021	Rp 3.506.141	Rp 809.999	4,33
		2022	Rp 3.444.056	Rp 1.163.449	2,96
		2023	Rp 3.828.224	Rp 1.076.823	3,56
9	PT PAN Indonesia Bank	2019	Rp 10.312.649	Rp 1.324.539	7,79
		2020	Rp 10.326.085	Rp 1.479.214	6,98
		2021	Rp 10.642.361	Rp 1.028.654	10,35

		2022	Rp 10.176.936	Rp 832.614	12,22
		2023	Rp 10.002.144	Rp 1.369.336	7,3
10	PT Bank CIMB Niaga, Tbk	2019	Rp 220.190.552	Rp 207.115.011	1,06
		2020	Rp 232.479.283	Rp 217.930.017	1,07
		2021	Rp 283.459.873	Rp 251.750.495	1,13
		2022	Rp 248.378.323	Rp 217.930.017	1,14
		2023	Rp 254.917.978	Rp 207.115.011	1,23
11	PT Bank Mega Tbk	2019	Rp 5.906.523	Rp 282.613	20,9
		2020	Rp 5.832.815	Rp 304.097	19,18
		2021	Rp 5.655.825	Rp 169.559	33,36
		2022	Rp 6.366.743	Rp 245.593	25,92
		2023	Rp 6.197.758	Rp 296.179	20,93
12	PT Bank Bumi Arta, Tbk	2019	Rp 18.705.678	Rp 5.932.338	3,15
		2020	Rp 18.120.107	Rp 5.909.765	3,07
		2021	Rp 18.897.710	Rp 6.262.636	3,02
		2022	Rp 17.029.284	Rp 4.972.367	3,42
		2023	Rp 16.607.770	Rp 4.696.762	3,54
13	PT Bank UOB Indonesia	2019	Rp 2.695.289	Rp 192.683	13,99
		2020	Rp 3.012.415	Rp 204.719	14,71
		2021	Rp 3.168.524	Rp 175.672	18,04
		2022	Rp 3.338.036	Rp 192.839	17,31
		2023	Rp 4.887.324	Rp 475.355	10,28
14	PT Bank Maspion Indonesia	2019	Rp 438.379.326	Rp 13.243.199	33,1
		2020	Rp 433.371.108	Rp 18.513.107	23,41
		2021	Rp 420.986.976	Rp 14.361.156	29,31
		2022	Rp 425.524.236	Rp 33.094.589	12,86
		2023	Rp 425.235.332	Rp 32.448.847	13,1
15	PT Bank Sinarmas Tbk	2019	Rp 1.399.242	Rp 131.750	10,62
		2020	Rp 1.584.298	Rp 193.249	8,2
		2021	Rp 1.540.865	Rp 116.189	13,26
		2022	Rp 1.508.203	Rp 129.064	11,69
		2023	Rp 1.606.075	Rp 165.101	9,73
16	PT Bank Mandiri Taspen	2019	Rp 585.921	Rp 373.434	1,57
		2020	Rp 820.571	Rp 571.516	1,44
		2021	Rp 1.252.198	Rp 754.450	1,66
		2022	Rp 1.410.192	Rp 1.060.693	1,33
		2023	Rp 1.580.932	Rp 1.267.520	1,25

17	PT Bank Capital Indonesia, Tbk	2019	Rp 40.453.541	Rp 16.107.029	2,51
		2020	Rp 25.182.783	Rp 16.368.567	1,54
		2021	Rp 13.352.394	Rp 19.467.547	0,69
		2022	Rp 10.867.226	Rp 16.806.689	0,65
		2023	Rp 12.941.002	Rp 15.573.716	0,83
18	PT Bank Mayapada International, Tbk	2019	Rp 236.727.650	Rp 79.747.443	2,97
		2020	Rp 197.896.303	Rp 74.401.062	2,66
		2021	Rp 268.222.886	Rp 100.512.495	2,67
		2022	Rp 327.702.405	Rp 116.665.039	2,81
		2023	Rp 340.429.156	Rp 118.395.504	2,88
19	PT Bank China Construction Bank Indonesia, Tbk	2019	Rp 28.420.102	Rp 14.455.666	1,97
		2020	Rp 34.612.486	Rp 18.492.415	1,87
		2021	Rp 34.813.930	Rp 19.348.131	1,8
		2022	Rp 35.807.249	Rp 18.014.589	1,99
		2023	Rp 44.037.551	Rp 20.311.462	2,17
20	PT Bank SMBC Indonesia, Tbk (PT Bank BTPN, Tbk)	2019	Rp 231.890.290	Rp 47.276.971	4,9
		2020	Rp 237.994.570	Rp 38.169.084	6,24
		2021	Rp 245.974.993	Rp 38.611.325	6,37
		2022	Rp 261.190.198	Rp 48.225.240	5,42
		2023	Rp 264.960.442	Rp 34.484.466	7,68

Lampiran 4 Perhitungan Data Solvabilitas (X2)

$$\text{Debt to Equity Ratio} = \frac{\text{Total Hutang}}{\text{Total Modal}} \times 100\%$$

No	Nama Perusahaan	Tahun	Total Hutang (jutaan rupiah)	Total Modal (jutaan rupiah)	DER (%)
1	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk	2019	Rp 1.183.155.670	Rp 208.784.336	5,67
		2020	Rp 1.278.348.276	Rp 199.911.376	6,39
		2021	Rp 1.386.310.930	Rp 291.786.804	4,75
		2022	Rp 1.562.243.693	Rp 303.395.317	5,15
		2023	Rp 1.540.431.029	Rp 311.533.824	4,94
2	PT Bank Mandiri (Persero)	2019	Rp 1.051.606.233	Rp 218.852.069	4,81
		2020	Rp 1.186.905.382	Rp 204.699.668	5,80
		2021	Rp 1.326.592.237	Rp 222.111.282	5,97
		2022	Rp 1.544.096.631	Rp 252.245.455	6,12
		2023	Rp 1.660.442.815	Rp 287.494.962	5,78
3		2019	Rp 688.489.442	Rp 125.003.948	5,51

	Pt Bank Negara Indonesia (Persero), Tbk	2020	Rp 746.235.663	Rp 126.519.977	5,90
		2021	Rp 838.317.715	Rp 112.872.199	7,43
		2022	Rp 889.639.206	Rp 140.197.662	6,35
		2023	Rp 931.931.466	Rp 154.732.520	6,02
4	PT Bank Tabungan Negara (Persero), Tbk	2019	Rp 269.451.682	Rp 23.836.195	11,3
		2020	Rp 321.376.142	Rp 19.987.845	16,08
		2021	Rp 327.693.592	Rp 21.406.647	15,31
		2022	Rp 351.376.683	Rp 25.909.354	13,56
		2023	Rp 381.164.489	Rp 30.479.152	12,51
5	PT Bank Danamon Indonesia, Tbk	2019	Rp 148.116.943	Rp 45.417.027	3,26
		2020	Rp 157.314.569	Rp 43.575.499	3,61
		2021	Rp 147.156.640	Rp 45.083.058	3,26
		2022	Rp 150.251.206	Rp 47.478.482	3,16
		2023	Rp 171.345.164	Rp 49.959.368	3,43
6	PT Bank Permata, Tbk	2019	Rp 137.413.908	Rp 24.037.351	5,72
		2020	Rp 162.654.644	Rp 35.071.443	4,64
		2021	Rp 197.765.327	Rp 36.613.715	5,40
		2022	Rp 217.495.182	Rp 37.617.289	5,78
		2023	Rp 217.451.825	Rp 39.992.322	5,44
7	PT Bank Central Asia, Tbk	2019	Rp 740.067.127	Rp 174.143.156	4,25
		2020	Rp 885.537.919	Rp 184.714.709	4,79
		2021	Rp 1.019.773.758	Rp 202.848.934	5,03
		2022	Rp 1.087.109.644	Rp 221.181.655	4,92
		2023	Rp 1.157.675.545	Rp 242.537.593	4,77
8	PT Bank Maybank Indonesia, Tbk	2019	Rp 142.397.914	Rp 26.689.916	5,34
		2020	Rp 146.000.782	Rp 27.223.630	5,36
		2021	Rp 140.033.353	Rp 28.725.123	4,87
		2022	Rp 131.279.968	Rp 29.533.950	4,45
		2023	Rp 141.007.036	Rp 30.769.034	4,58
9	PT PAN Indonesia Bank	2019	Rp 166.845.656	Rp 44.441.714	3,75
		2020	Rp 170.606.759	Rp 47.460.332	3,59
		2021	Rp 155.914.796	Rp 48.547.747	3,21
		2022	Rp 151.844.644	Rp 50.716.094	2,99
		2023	Rp 158.149.035	Rp 53.312.485	2,97
10	PT Bank CIMB Niaga, Tbk	2019	Rp 231.173.061	Rp 43.294.166	5,34
		2020	Rp 239.890.554	Rp 41.053.051	5,84
		2021	Rp 267.398.602	Rp 43.388.358	6,16

		2022	Rp 261.478.036	Rp 45.276.263	5,78
		2023	Rp 285.031.862	Rp 49.337.371	5,78
11	PT Bank Mega Tbk	2019	Rp 85.262.393	Rp 15.541.438	5,49
		2020	Rp 93.994.503	Rp 18.208.150	5,16
		2021	Rp 113.734.926	Rp 19.144.464	5,94
		2022	Rp 121.116.769	Rp 20.633.680	5,87
		2023	Rp 110.294.148	Rp 21.755.443	5,07
12	PT Bank Bumi Arta, Tbk	2019	Rp 6.083.998	Rp 1.523.656	3,99
		2020	Rp 6.113.259	Rp 1.520.992	4,02
		2021	Rp 6.422.689	Rp 2.241.621	2,87
		2022	Rp 5.134.519	Rp 3.076.773	1,67
		2023	Rp 4.869.600	Rp 3.121.954	1,56
13	PT Bank UOB Indonesia	2019	Rp 93.386.895	Rp 12.274.577	7,61
		2020	Rp 102.418.082	Rp 14.135.957	7,25
		2021	Rp 106.717.032	Rp 14.678.004	7,27
		2022	Rp 122.914.765	Rp 15.361.342	8,00
		2023	Rp 144.944.877	Rp 17.601.429	8,23
14	PT Bank Maspion Indonesia	2019	Rp 6.340.648.554	Rp 1.228.931.584	5,16
		2020	Rp 8.826.257.598	Rp 1.284.262.093	6,87
		2021	Rp 12.903.147.645	Rp 1.331.210.939	9,69
		2022	Rp 11.803.688.126	Rp 3.152.614.148	3,74
		2023	Rp 12.943.305.449	Rp 6.788.418.338	1,91
15	PT Bank Sinarmas Tbk	2019	Rp 26.385.919	Rp 6.074.463	4,34
		2020	Rp 32.557.921	Rp 6.056.844	5,38
		2021	Rp 38.799.669	Rp 7.359.416	5,27
		2022	Rp 33.547.181	Rp 7.285.008	4,60
		2023	Rp 37.788.908	Rp 7.826.768	4,83
16	PT Bank Mandiri Taspen	2019	Rp 17.421.982	Rp 1.537.640	9,08
		2020	Rp 18.583.167	Rp 1.640.391	9,11
		2021	Rp 20.203.112	Rp 22.325.883	10,31
		2022	Rp 17.340.964	Rp 3.287.537	9,61
		2023	Rp 15.868.867	Rp 3.390.320	8,44
17	PT Bank Capital Indonesia, Tbk	2019	Rp 17.421.982	Rp 1.537.640	11,33
		2020	Rp 18.583.167	Rp 1.640.391	11,33
		2021	Rp 20.203.112	Rp 22.325.883	0,90
		2022	Rp 17.340.964	Rp 3.287.537	5,27
		2023	Rp 15.868.867	Rp 3.390.320	4,68

18	PT Bank Mayapada International, Tbk	2019	Rp 81.066.862	Rp 12.341.969	6,57
		2020	Rp 79.603.549	Rp 12.914.476	6,16
		2021	Rp 105.125.905	Rp 13.978.280	7,52
		2022	Rp 121.526.152	Rp 13.856.660	8,77
		2023	Rp 125.621.379	Rp 15.867.617	7,92
19	PT Bank China Construction Bank Indonesia, Tbk	2019	Rp 16.098.826	Rp 2.794.858	5,76
		2020	Rp 19.218.857	Rp 6.016.716	3,19
		2021	Rp 20.113.344	Rp 6.081.204	3,31
		2022	Rp 18.823.716	Rp 6.199.237	3,04
		2023	Rp 21.311.389	Rp 6.540.557	3,26
20	PT Bank SMBC Indonesia, Tbk (PT Bank BTPN, Tbk)	2019	Rp 150.159.457	Rp 31.471.928	4,77
		2020	Rp 150.201.225	Rp 32.964.753	4,56
		2021	Rp 155.838.867	Rp 36.078.927	4,32
		2022	Rp 169.756.680	Rp 39.413.024	4,31
		2023	Rp 160.165.288	Rp 41.283.104	3,88

Lampiran 5 Perhitungan Data Perputaran Modal Kerja (X3)

$$\text{Working Capital Turnover} = \frac{\text{Penjualan bersih}}{\text{Modal kerja}}$$

No	Nama Perusahaan	Tahun	Penjualan Bersih (jutaan rupiah)	Modal Kerja (jutaan rupiah)	WCTO (kali)
1	PT Bank Rakyat Indonesia (Persero), Tbk	2019	Rp 39.498.597	Rp 23.883.317	1,65
		2020	Rp 21.757.779	Rp 20.339.250	1,07
		2021	Rp 27.557.134	Rp 29.234.800	0,94
		2022	Rp 35.543.820	Rp 30.305.468	1,17
		2023	Rp 61.053.659	Rp 41.721.486	1,46
2	PT Bank Mandiri (Persero)	2019	Rp 43.642.442	Rp 32.066.863	1,36
		2020	Rp 21.789.079	Rp 33.642.863	0,65
		2021	Rp 28.319.921	Rp 29.696.056	0,95
		2022	Rp 45.346.542	Rp 36.286.256	1,25
		2023	Rp 60.957.959	Rp 38.907.220	1,57
3	Pt Bank Negara Indonesia (Persero), Tbk	2019	Rp 2.875.356	Rp 16.291.866	0,18
		2020	Rp 4.192.722	Rp 14.309.653	0,29
		2021	Rp 11.722.436	Rp 14.907.232	0,79
		2022	Rp 14.656.096	Rp 13.431.519	1,09
		2023	Rp 21.779.532	Rp 14.641.097	1,49

4	PT Bank Tabungan Negara (Persero), Tbk	2019	Rp 36.791.527	Rp 199.058.288	0,18
		2020	Rp 36.555.646	Rp 227.030.330	0,16
		2021	Rp 41.148.828	Rp 234.676.852	0,18
		2022	Rp 42.614.249	Rp 229.014.697	0,19
		2023	Rp 45.596.909	Rp 225.115.573	0,2
5	PT Bank Danamon Indonesia, Tbk	2019	Rp 3.273.520	Rp 1.312.918	2,49
		2020	Rp 2.271.140	Rp 1.804.734	1,26
		2021	Rp 2.413.819	Rp 1.683.290	1,43
		2022	Rp 4.591.368	Rp 1.473.728	3,12
		2023	Rp 2.160.579	Rp 1.861.633	2,57
6	PT Bank Permata, Tbk	2019	Rp 7.834.473	Rp 2.106.202	3,72
		2020	Rp 9.848.400	Rp 2.748.688	3,58
		2021	Rp 8.850.419	Rp 2.908.594	3,04
		2022	Rp 10.564.160	Rp 2.970.392	3,56
		2023	Rp 11.573.618	Rp 3.137.212	3,69
7	PT Bank Central Asia, Tbk	2019	Rp 21.145.101	Rp 19.216.832	1,10
		2020	Rp 21.004.028	Rp 19.642.865	1,07
		2021	Rp 22.337.794	Rp 20.349.639	1,10
		2022	Rp 24.816.551	Rp 22.335.503	1,11
		2023	Rp 23.486.808	Rp 25.096.834	0,94
8	PT Bank Maybank Indonesia, Tbk	2019	Rp 2.576.866	Rp 1.977.508	1,30
		2020	Rp 1.850.909	Rp 2.306.936	0,80
		2021	Rp 2.192.580	Rp 2.696.142	0,81
		2022	Rp 2.056.194	Rp 2.280.607	0,90
		2023	Rp 2.347.888	Rp 2.751.401	0,85
9	PT PAN Indonesia Bank	2019	Rp 3.498.299	Rp 8.988.110	0,39
		2020	Rp 3.124.205	Rp 8.846.871	0,35
		2021	Rp 1.816.976	Rp 9.613.707	0,19
		2022	Rp 2.649.978	Rp 9.344.322	0,28
		2023	Rp 2.789.701	Rp 8.632.808	0,32
10	PT Bank CIMB Niaga, Tbk	2019	Rp 16.824.730	Rp 13.075.541	1,29
		2020	Rp 16.358.525	Rp 14.549.266	1,12
		2021	Rp 17.567.517	Rp 31.709.378	0,55
		2022	Rp 18.865.721	Rp 30.448.306	0,62
		2023	Rp 18.785.520	Rp 47.802.967	0,39
11	PT Bank Mega Tbk	2019	Rp 2.558.415	Rp 5.623.910	0,45
		2020	Rp 3.921.602	Rp 5.528.718	0,71

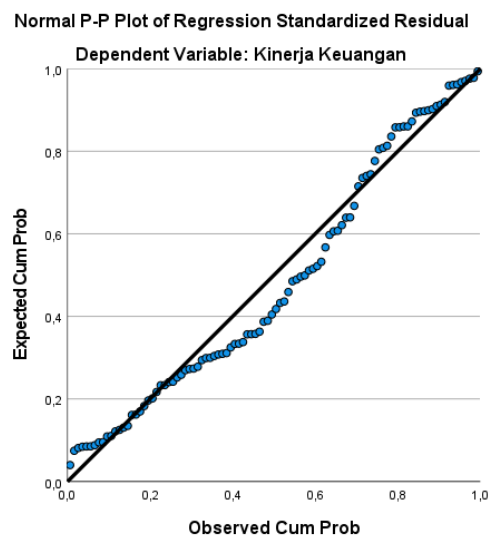
		2021	Rp 3.036.314	Rp 5.486.266	0,55
		2022	Rp 4.289.216	Rp 6.121.150	0,70
		2023	Rp 3.958.581	Rp 5.901.579	0,67
12	PT Bank Bumi Arta, Tbk	2019	Rp 746.661	Rp 12.773.340	0,06
		2020	Rp 704.700	Rp 12.210.342	0,06
		2021	Rp 595.774	Rp 12.635.074	0,05
		2022	Rp 592.692	Rp 12.056.917	0,05
		2023	Rp 605.087	Rp 11.911.008	0,05
13	PT Bank UOB Indonesia	2019	Rp 897.908	Rp 2.502.606	0,36
		2020	Rp 652.806	Rp 2.807.696	0,23
		2021	Rp 542.047	Rp 2.992.852	0,18
		2022	Rp 683.338	Rp 3.145.197	0,22
		2023	Rp 740.083	Rp 4.411.969	0,17
14	PT Bank Maspion Indonesia	2019	Rp 63.738.681	Rp 425.136.127	0,15
		2020	Rp 60.506.659	Rp 414.856.001	0,15
		2021	Rp 80.274.808	Rp 406.625.820	0,20
		2022	Rp 113.895.420	Rp 392.429.647	0,29
		2023	Rp 67.718.131	Rp 392.786.485	0,17
15	PT Bank Sinarmas Tbk	2019	Rp 4.236.783	Rp 1.267.492	3,34
		2020	Rp 3.875.933	Rp 1.391.046	2,79
		2021	Rp 3.341.175	Rp 1.424.676	2,35
		2022	Rp 3.292.830	Rp 1.379.139	2,39
		2023	Rp 3.549.384	Rp 1.440.974	2,46
16	PT Bank Mandiri Taspen	2019	Rp 454.124	Rp 212.487	2,14
		2020	Rp 453.558	Rp 249.055	1,82
		2021	Rp 622.015	Rp 497.748	1,25
		2022	Rp 1.136.078	Rp 349.499	3,25
		2023	Rp 1.453.827	Rp 313.412	4,64
17	PT Bank Capital Indonesia, Tbk	2019	Rp 1.736.282	Rp 24.346.512	0,07
		2020	Rp 1.443.322	Rp 8.814.216	0,16
		2021	Rp 1.791.987	Rp (6.115.153)	-0,29
		2022	Rp 1.617.389	Rp (5.939.462)	-0,27
		2023	Rp 1.650.032	Rp (2.632.714)	-0,63
18	PT Bank Mayapada International, Tbk	2019	Rp 9.008.760	Rp 156.980.207	0,06
		2020	Rp 5.365.885	Rp 123.495.241	0,04
		2021	Rp 7.387.454	Rp 167.710.391	0,04
		2022	Rp 7.796.131	Rp 211.037.366	0,04

		2023	Rp 10.784.382	Rp 222.033.652	0,05
19	PT Bank China Construction Bank Indonesia, Tbk	2019	Rp 1.369.058	Rp 13.964.436	0,10
		2020	Rp 1.346.940	Rp 16.120.071	0,08
		2021	Rp 1.312.112	Rp 15.465.799	0,08
		2022	Rp 1.391.571	Rp 17.792.660	0,08
		2023	Rp 1.733.672	Rp 23.726.089	0,07
20	PT Bank SMBC Indonesia, Tbk (PT Bank BTPN, Tbk)	2019	Rp 22.713.498	Rp 184.613.319	0,12
		2020	Rp 19.033.997	Rp 199.825.486	0,10
		2021	Rp 18.756.782	Rp 207.363.668	0,09
		2022	Rp 20.557.322	Rp 212.964.958	0,10
		2023	Rp 22.276.708	Rp 230.475.976	0,10

Lampiran 6 Hasil Uji Analisis Deskriptif

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Likuiditas	100	,65	33,36	7,0310	7,10815
Solvabilitas	100	,90	16,08	5,8201	2,71226
Perputaran Modal Kerja	100	-,63	4,64	,9286	1,08842
Kinerja Keuangan	100	,09	27,55	9,0271	7,35845
Valid N (listwise)	100				

Lampiran 7 Hasil Uji Normalitas



Lampiran 8 Hasil Uji Multikolinearitas

Coefficients^a

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	(Constant)		
	Likuiditas	,994	1,006
	Solvabilitas	,993	1,007
	Perputaran Modal Kerja	,998	1,002

a. Dependent Variable: Kinerja Keuangan

Lampiran 9 Hasil Uji Heteroskedastisitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	,703	,209		3,358	,001
	Likuiditas	-,011	,011	-,108	-1,085	,281
	Solvabilitas	,029	,028	,103	1,036	,303
	Perputaran Modal Kerja	,114	,069	,164	1,651	,102

a. Dependent Variable: ABS_RES

Lampiran 10 Hasil Uji Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,332 ^a	,111	,083	7,04750	,781

a. Predictors: (Constant), Perputaran Modal Kerja, Likuiditas, Solvabilitas

b. Dependent Variable: Kinerja Keuangan

Lampiran 11 Hasil Uji Regresi Linear Berganda & Hasil Uji t (Parsial)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	T	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	3,272	1,982		1,651	,102
	Likuiditas	,104	,100	,101	1,044	,299
	Solvabilitas	,600	,262	,221	2,289	,024
	Perputaran Modal Kerja	1,647	,651	,244	2,529	,013

a. Dependent Variable: Kinerja Keuangan

Lampiran 12 Hasil Uji F (Simultan)

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	592,479	3	197,493	3,976	,010 ^b
	Residual	4768,052	96	49,667		
	Total	5360,531	99			

a. Dependent Variable: Kinerja Keuangan

b. Predictors: (Constant), Perputaran Modal Kerja , Likuiditas, Solvabilitas

Lampiran 13 Hasil Uji Koefisien Determinasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,332 ^a	,111	,083	7,04750

a. Predictors: (Constant), Perputaran Modal Kerja , Likuiditas, Solvabilitas

b. Dependent Variable: Kinerja Keuangan

Lampiran 14 Tabel Durbin -Watson (DW)

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
71	15.865	16.601	15.577	16.733	15.284	17.041	14.987	17.358	14.685	17.685
72	15.895	16.620	15.611	16.751	15.323	17.054	15.029	17.366	14.732	17.688
73	15.924	16.639	15.645	16.768	15.360	17.067	15.071	17.375	14.778	17.691
74	15.953	16.657	15.677	16.785	15.397	17.079	15.112	17.383	14.822	17.694
75	15.981	16.675	15.709	16.802	15.432	17.092	15.151	17.390	14.866	17.698
76	16.009	16.693	15.740	16.819	15.467	17.104	15.190	17.399	14.909	17.701
77	16.036	16.711	15.771	16.835	15.502	17.117	15.228	17.407	14.950	17.704
78	16.063	16.728	15.801	16.851	15.535	17.129	15.265	17.415	14.991	17.708
79	16.089	16.745	15.830	16.867	15.568	17.141	15.302	17.423	15.031	17.712
80	16.114	16.762	15.859	16.882	15.600	17.153	15.337	17.430	15.070	17.716
81	16.139	16.778	15.888	16.898	15.632	17.164	15.372	17.438	15.109	17.720
82	16.164	16.794	15.915	16.913	15.663	17.176	15.406	17.446	15.146	17.724
83	16.188	16.810	15.942	16.928	15.693	17.187	15.440	17.454	15.183	17.728
84	16.212	16.435	15.969	16.942	15.723	17.199	15.472	17.462	15.219	17.732
85	16.235	16.457	15.995	16.957	15.752	17.210	15.505	17.470	15.254	17.736
86	16.258	16.479	16.021	16.971	15.780	17.221	15.536	17.478	15.289	17.740
87	16.280	16.500	16.046	16.985	15.808	17.232	15.567	17.485	15.322	17.745
88	16.302	16.521	16.071	16.999	15.836	17.243	15.597	17.493	15.356	17.749
89	16.324	16.541	16.095	17.013	15.863	17.254	15.627	17.501	15.388	17.754
90	16.345	16.561	16.119	17.026	15.889	17.264	15.656	17.508	15.420	17.758
91	16.366	16.581	16.143	17.040	15.915	17.275	15.685	17.516	15.452	17.763
92	16.387	16.826	16.166	17.053	15.941	17.285	15.713	17.523	15.482	17.767
93	16.407	16.841	16.188	17.066	15.966	17.295	15.741	17.531	15.513	17.772
94	16.427	16.857	16.211	17.078	15.991	17.306	15.768	17.538	15.542	17.776
95	16.447	16.872	16.233	17.091	16.015	17.316	15.795	17.546	15.572	17.781
96	16.466	16.887	16.254	17.103	16.039	17.326	15.821	17.553	15.600	17.785
97	16.485	16.901	16.275	17.116	16.063	17.335	15.847	17.560	15.628	17.790
98	16.504	16.916	16.296	17.128	16.086	17.345	15.872	17.567	15.656	17.795
99	16.522	16.930	16.317	17.140	16.108	17.355	15.897	17.575	15.683	17.799
100	16.540	16.944	16.337	17.152	16.131	17.364	15.922	17.582	15.710	17.804
101	16.558	16.958	16.357	17.163	16.153	17.374	15.946	17.589	15.736	17.809
102	16.576	16.971	16.376	17.175	16.174	17.383	15.969	17.596	15.762	17.813
103	16.593	16.985	16.396	17.186	16.196	17.392	15.993	17.603	15.788	17.818

Lampiran 15 Tabel Nilai t

Tabel Nilai t

Pr	0.25 0.50	0.10 0.20	0.05 0.10	0.025 0.050	0.01 0.02	0.005 0.010	0.001 0.002
81	0.67753	1.29209	1.66388	1.98969	2.37327	2.63790	3.19392
82	0.67749	1.29196	1.66365	1.98932	2.37269	2.63712	3.19262
83	0.67746	1.29183	1.66342	1.98896	2.37212	2.63637	3.19135
84	0.67742	1.29171	1.66320	1.98861	2.37156	2.63563	3.19011
85	0.67739	1.29159	1.66298	1.98827	2.37102	2.63491	3.18890
86	0.67735	1.29147	1.66277	1.98793	2.37049	2.63421	3.18772
87	0.67732	1.29136	1.66256	1.98761	2.36998	2.63353	3.18657
88	0.67729	1.29125	1.66235	1.98729	2.36947	2.63286	3.18544
89	0.67726	1.29114	1.66216	1.98698	2.36898	2.63220	3.18434
90	0.67723	1.29103	1.66196	1.98667	2.36850	2.63157	3.18327
91	0.67720	1.29092	1.66177	1.98638	2.36803	2.63094	3.18222
92	0.67717	1.29082	1.66159	1.98609	2.36757	2.63033	3.18119
93	0.67714	1.29072	1.66140	1.98580	2.36712	2.62973	3.18019
94	0.67711	1.29062	1.66123	1.98552	2.36667	2.62915	3.17921
95	0.67708	1.29053	1.66105	1.98525	2.36624	2.62858	3.17825
96	0.67705	1.29043	1.66088	1.98498	2.36582	2.62802	3.17731
97	0.67703	1.29034	1.66071	1.98472	2.36541	2.62747	3.17639
98	0.67700	1.29025	1.66055	1.98447	2.36500	2.62693	3.17549
99	0.67698	1.29016	1.66039	1.98422	2.36461	2.62641	3.17460
100	0.67695	1.29007	1.66023	1.98397	2.36422	2.62589	3.17374
101	0.67693	1.28999	1.66008	1.98373	2.36384	2.62539	3.17289

Lampiran 16 Tabel Nilai F

Tabel Uji F, $\alpha = 0,05$

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
91	3.95	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.78
92	3.94	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
93	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
94	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.77
95	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.82	1.80	1.77
96	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
97	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
98	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
99	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
100	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
101	3.94	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
102	3.93	3.09	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
103	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
104	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76
105	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.81	1.79	1.76