

DAFTAR PUSTAKA

- Akerlof, G., A. 1970. *The Market for Lemon: Quality Uncertainty and The Market Mechanism*. Quarterly Journal of Economic, Vol.83 No.44 p:488-500
- Amalya, Neneng Tita. 2018. Pengaruh Return On Asset, Return On Equity, Net Profit Margin dan DEBT to Equity Ratio Terhadap Harga Saham. *Jurnal Sekuritas*. Vol.1 No.3 (openjournal.unpam.ac.id, diakses pada 1 April 2021).
- Darmadji, Tjiptono, dan Fakhruddin. 2012. *Pasar Modal Di Indoensia*. Edisi ketiga Jakarta: salemba empat.
- Denny dan Sutrisno. 2014. Analisis Rasio Keuangan untuk Memprediksi Financial Distress Perusahaan Manufaktur. *Jurnal studi manajemen dan bisnis* (online). Volume 1 no. 2 (journal.trunojoyo.ac.id, diakses pada 17 Februari).
- Desrienne, Dwi Jayanti. 2018. Pengaruh Return On Asset, Return On Equity dan Debt to Equity Ratio Terhadap Harga Saham (Studi Empiris Pada perusahaan Manufaktur Sub Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2012-2016). Skripsi. Departemen Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hassanuddin.
- Fahinda. 2017. Pengaruh Earning Per Share, Return On Asset, Debt to 2014-2016). Skripsi. Departemen Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin.
- Fahmi. 2012. *Analisis Kinerja Kuangan (panduan bagi Akademisis, Manajer, dan Investor untuk menilai dan menganalisis bisnis dari aspek keuangan)*. Penerbit: Alfabeta. Bandung.
- Fahmi, I. 2014. *Analisa Kinerja Kuangan*. Bnadung : Alfabeta
- Ghozali, Imam. 2018. *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IMB SPSS 25*. Edisi kesembilan. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Ghozali, I. 2016. *Aplikasi Analisis Multivariate Dengan Program IBM SPSS 23*. Edisi kedelapan. Cetakan kedelapan. Semarang : BP Universinas Dipenogoro.
- Godfrey, J, Allan H., Ann T., Jane H., dan Scott H. 2010. *Accounting Theory* (7th edition). Milton: Jhon Wiley & Sons Australia, Ltd.
- Gustmainar, Jojor, Mariani. 2018. Analysis Of The Effect Of Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Gross Profit Margin, Return On Investment, and Earnign Per Share On Stock Prices At LQ45 Companies Listed On The Indonesia Stock Exchange In The Year Of 2010-2016. *Bilancia*. Vol.2 No.4 (Ejournal.pelitaIndonesia.ac.id, diakses pada 30 Maret 2021).

- Harapah, S., S. 2015. *Analisis Kritis Laporan Keuangan*. Edisi 1-10. Jakarta: PT. Rajawali pers.
- Hermawanti, Putri, Wahyu Hidayat. 2016. Pengaruh Earning Per Share (EPS), Price Earning Ratio (PER), Debt to Equity Ratio (DER), Return On Asset (ROA), dan Return On Equity (ROE) Terhadap Harga Saham Studi Kasus Pada Perusahaan Go Public Sektor Property dan Real Estate yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2010-2014. *Jurnal Ilmu Administrasi Bisnis*. Vol.5 No.3 (ejournal3.undip.ac.id, diakses pada 1 April 2021).
- Hertina, dede, mohammad Bayu Hediawan Hidayat, Fika Deningtyas, mohd Haizam Saudi.2020.The Effect of Return on Assets, Debt to Equity Ratio and Price Earning Ratio on Stock Price (Study on Property and Real Estate Sector Companies on The Inonesia Stock Exchange 2014-2018) *PalArch's Journal of Archaeology of Egypt / Egyptology*. 17 (10). (<https://archives.palarch.nl>, diakses pada 31 oktober 2021)
- Hunjra, Ahmad Imran, Muhammad Shazad, Ijaz, Muhammad Irfan Chani, Sabib ul Hassan, Umer Mustafa. 2012. *Impact of Devidned Policy, Earning per Share, Return on Equity, Profit after Tax on Stock Prices*. *International Journal of Economics and Empirical Research*. 2(3), 109-115 (tesdo.org/publication.aspx, diakses pada 20 Oktober 2021)
- Husnan, Suad dan Enny Pudjiastuti 2006. *Dasar-dasar Manajemen Keuangan*. Edisi Kelima. UPP STM YKPN: Yogyakarta.
- Ismail, Faris. 2017. Pengaruh Current Ratio, Earning Per Share dan Return On Asset Terhadap Terhadap Harga Saham. *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen*. Vol.6 No. 10 (ejournal.gunadarma.ac.id, diakses pada 17 Maret 2021).
- Jenahu, Yoshinta Irene. 2017. Pengaruh Profitabilitas Terhadap Harga Saham Perusahaan Farmasi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI). Skripsi. Departemen Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin.
- Jensen,M.C. dan William H.M. 1976. Theory of the Firm: Managerial Behavior, Agency Cost, and Ownership Structure, *Journal of Financial Economics*. V.3. No. 4, pp. 305-360.
- Jogiyanto, Hartono. 2013. *Teori Portofolio dan Analisis Investasi*. Edisi delapan. Yogyakarta: BPF.
- Kartikahadi, H., Sylvia V.S., Rosita U.S., dan Syamsul M. 2016. Akuntansi Keuangan Berdasarkan SAK Berbasis IFRS Buku 1. Jakarta: PT. Rajagrafindo Persada.
- Kasmir. 2017. *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Keown, Arthur J. Martin, John D. Pretty, J William. Scott David F JR. 2011. *Manajemen Keuangan : Prinsip dan Penerapan*. Terjemahan oleh Marcus Prihminto Widodo Jilid 1. Edisi Kesepuluh. Jakarta: PT Indeks

- Kieso. D.E., Jerry J.W., dan Terry D.W. 2018. *Intermediate Accounting* (3rd edition). Hoboken: Jhon Wiley & Sons, Inc.
- Kundiman, Adriana, Lukmanul Hakim. 2016. Pengaruh Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return On Equity Terhadap Harga Saham Pada Indeks LQ 45 Di BEI periode 2010-2014. *Among Makarti*. Vol.9 No.18 (jurnal.stieama.ac.id, diakses pada 2 April 2021).
- Limban, Rinaldus Tangdi. 2018. Pengaruh Likuiditas dan Profitabilitas Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Otomotif dan Komponen. Skripsi. Departemen Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin.
- Martono dan Harjito, Agus. 2007. *Manajemen Keuangan*. Edisi enam. Yogyakarta: Ekonisia.
- Munawir, S. 2010. *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Nahariah, Rohmatun. 2017. Pengaruh Current Ratio (CR), Debt to Equity Ratio (DER), Return On Asset (ROA), Return On Equity (ROE), dan Earning Per Share (EPS) Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sub Sektor Konstruksi Bangunan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2011-2015. (eprints.undip.ac.id, diakses pada 3 Maret 2021).
- Novalddin, Muhammad Rizky, Muhammad Nurasyiddin, Meita Larasati. 2020. Pengaruh Current Ratio, Return on Assets, Earning per Share dan Debt to Equity Ratio Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Manufaktur Subsektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019. *Jurnal Penelitian Ekonomi Akuntansi (JENIS)*. Vol.4 No.1.
- Pandji Anoraga, S.E., M.M., dan Piji Pakarti., S.E. 2003. *Pengantar Dara Pasar Modal (Edisi Revisi)*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Pratama, Aditya, Teguh Erawati. 2014. Pengaruh Debt to Equity Ratio, Return On Equity, Net Profit Margin dan Earning Per Share Terhadap Harga Saham (Study Kasus Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2008-2001). *Jurnal Akuntansi* (online). Vol.2 No.1 (Jurnalfe.ustjogja.ac.id, diakses pada 20 Maret 2021).
- Pratama, Cendy Andrie, Devi Farah Azizah, Ferina Nurlaily. 2019. Pengaruh Return On Equity (ROE), Earnings Per Share (EPS), Current Ratio (CR) dan Debt to Equity Ratio (DER) Terhadap Harga Saham (Studi pada Perusahaan Jakarta Islamic Index yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2014 – 2017). *Jurnal Administrasi Bisnis (JAB)*. Vol. 66 No.1 (administrasibisnis.studentjournal.ub.ac.id, diakses pada 21 Maret 2021).
- Priatinah, Denies, Prabandu Adhe Kusuma. 2012. Pengaruh *Return on Investmen* (ROI), *Earning per Share* (EPS), dan *Devidend per Share* (DPS) Terhadap Harga Saham Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar Di Bursa

Efek Indonesia (BEI) Periode 2008-2010. *Jurnal Nominal*. Vol. 1. No. 1 (journal.uny.ac.id, diakses pada 20 Oktober 2021)

Rutika, Adek, Pan Budi Marwoto, Fery Panjaitan. 2015. Analisis Pengaruh Earning Per Share (EPS), Net Profit Margin (NPM), Return On Asset (ROA) dan Debt To Equity Ratio (DER) Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Asuransi Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Ilmiah Akuntansi Bisnis & Keuangan (JIABK)*. Vol.3 No.2 (e-jurnal.stie-ibek.ac.id, diakses pada 1 April 2021).

Sinta Ayu Purnamasari, M. S. I. 2016. *Kompilasi Pasar Modal Konvensional & Syariah*. Penerbit Bandar Lampung.

Sondakh, Frendy, Parengkuan Tommy, Marjam Mangantar. 2015. Current Ratio, Return On Asset, Return On Equity Pengaruhnya Terhadap Harga Saham Pada Indeks LQ 45 di BEI Periode 2010-2014. *Jurnal EMBA*. Vol. 3 No.2 (ejournal.unsrat.ac.id, diakses pada 3 April 2021).

Sunariah. 2011. *Pengantar Pengetahuan Pasa Modal*. Edisi enam. Yogyakarta: UPP STIM YPKN.

Tandelilin, E. 2010. *Portofolio dan Investasi: Teori dan Aplikasi*. Edisi pertama. Yogyakarta: kanisius.

Wiranto, Riedho P. 2018. Prngaruh ROA, DER, PDV, dan NPM Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan di Industri Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2012-2016. Skripsi. Departemen Manajemen Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Hasanuddin.

Kompas.com

investasi.kontan.co.id

kemenperin.go.id

LAMPIRAN

LAMPIRAN 1

BIODATA

IDENTITAS DIRI

Nama : Muhammad Salsabil Kautsar
Tempat dan Tanggal Lahir : Kendari, 20 Maret 2001
Jenis Kelamin : Laki-Laki
Alamat Rumah : Jl. Talasapang II Blok H1 No. 6F
Telepon Rumah dan HP : 082198066130
Alamat e-mail : muhammadsaisabilkautsar@gmail.com

Riwayat pendidikan :

Pendidikan formal

- a. Tahun 2005 – 2011 : SD Negeri Kota 01 Manokwari
- b. Tahun 2011 – 2014 : SMP Negeri 03 Manokwari
- c. Tahun 2014 – 2017 : SMA Negeri 01 Manokwari

Pendidikan non-formal

- a. Tahun 2017 : Pelatihan Basic Character, Learning Skills, Characters, & Creativity (Balance) Universitas Hasanuddin
- b. Tahun 2019 : Bina Kader Mahasiswa Akuntansi (BKMA) ikatan Mahasiswa Akuntansi (IMA) Universitas Hasanuddin
- c. Tahun 2020 : Pelatihan Pajak Terapan Brevet A & B Ikatan Akuntan Indonesia (IAI)
- d. Tahun 2020 : Pelatihan e-SPT Brevet A & B Ikatan Akuntan Indonesia (IAI)

Pengalaman Organisasi

- a. Pengurus Ikatan Mahasiswa Akuntansi (IMA) Periode 2019 - 2020

Demikian Biodata ini dibuat dengan Sebenarnya

Makassar, 6 Agustus 2021

Muhammad Salsabil Kautsar

LAMPIRAN 2

TABEL DATA EARNIGN PER SHARE

| NAMA PERUSAHAAN | TAHUN | | | |
|--|--------|--------|--------|--------|
| | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| ADES - Akasha Wira International Tbk. [S] | 65 | 90 | 142 | 230 |
| AGII - Aneka Gas Industri Tbk. [S] | 28 | 33 | 33 | 32 |
| AKPI - Argha Karya Prima Industry Tbk. [S] | 22 | 105 | 98 | 108 |
| ALDO - Alkindo Naratama Tbk. [S] | 23,95 | 44,09 | 56 | 46 |
| ALKA - Alakasa Industrindo Tbk. [S] | 30,38 | | | 14,24 |
| ARNA - Arwana Citramulia Tbk. [S] | 16,46 | 21,33 | 29,41 | 44,35 |
| BTON - Betonjaya Manunggal Tbk. | 15,79 | 38,63 | 1,9 | 6,23 |
| BUDI - Budi Starch & Sweetener Tbk. [S] | 9,13 | 10,68 | 13,61 | 13,89 |
| CAMP - Campina Ice Cream Industry Tbk. [S] | 7,38 | 10,53 | 13,04 | 7,48 |
| CEKA - Wilmar Cahaya Indonesia Tbk. [S] | 181 | 156 | | 306 |
| CINT - Chitose Internasional Tbk. [S] | 27,66 | 12,81 | 7,08 | 1,07 |
| CLEO - Sariguna Primatirta Tbk. [S] | 5 | 6 | 11 | 11 |
| CPIN - Charoen Pokphand Indonesia Tbk. [S] | 153 | | | |
| DVLA - Darya-Varia Laboratoria Tbk. [S] | 145 | | | 145 |
| EKAD - Ekadharma International Tbk. [S] | 108 | 104 | 105,56 | 134 |
| HMSP - H.M. Sampoerna Tbk | | | | 74 |
| HOKI - Buyung Poetra Sembada Tbk. [S] | 24 | 38 | 43 | 16 |
| HRTA - Hartadinata Abadi Tbk. [S] | 26,99 | 26,8 | 32,6 | 37,08 |
| IGAR - Champion Pacific Indonesia Tbk. [S] | 53,5 | 34,77 | 44,86 | 45,38 |
| IMPC - Impack Pratama Industri Tbk. [S] | 18,05 | 17,88 | 18,05 | 17,88 |
| INAI - Indal Aluminium Industry Tbk. | | | 52,96 | |
| INCI - Intanwijaya Internasional Tbk. [S] | 91 | 85 | 70 | 153 |
| INDS - Indospring Tbk. [S] | 173,75 | | 135,53 | 89,79 |
| ISSP - Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk. [S] | 0,2 | 6,89 | 26,26 | 24,89 |
| KAEF - Kimia Farma Tbk. [S] | 58,84 | 74,88 | 2,86 | |
| KBLM - Kabelindo Murni Tbk. [S] | 39 | 36 | 35 | 6 |
| KDSI - Kedawung Setia Industrial | 170,28 | 189,54 | 158,25 | 148,59 |

| | | | | |
|--|--------|--------|--------|--------|
| Tbk. [S] | | | | |
| KINO - Kino Indonesia Tbk. [S] | 77 | 105 | | 80 |
| KLBF - Kalbe Farma Tbk. [S] | 51,28 | 52,42 | 53,48 | 58,31 |
| KMTR - Kirana Megatara Tbk. | 59,19 | 0,21 | 2,01 | 23,71 |
| LPIN - Multi Prima Sejahtera Tbk. [S] | | | 70 | 11 |
| MARK - Mark Dynamics Indonesia Tbk. [S] | 61,92 | 92,77 | 23,16 | 37,9 |
| MERK - Merck Tbk. [S] | | | 175 | 160 |
| MYOR - Mayora Indah Tbk. [S] | 71 | 77 | 89 | 92 |
| PBID - Panca Budi Idaman Tbk. [S] | 148,81 | 157,07 | 118,88 | 198,19 |
| PYFA - Pyridam Farma Tbk. [S] | 13,32 | 15,79 | 17,46 | 41,31 |
| ROTI - Nippon Indosari Corpindo Tbk. [S] | 27,66 | 28,07 | 49,29 | 35,98 |
| SIDO - Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk. [S] | 35,9 | 44,6 | 27,13 | 31,38 |
| SKBM - Sekar Bumi Tbk. [S] | 15,4 | 8,01 | 2 | 6 |
| SKLT - Sekar Laut Tbk. [S] | 33,6 | 46,69 | 65,42 | 61,83 |
| SMBR - Semen Baturaja (Persero) Tbk. [S] | 15 | 8 | 3 | 1 |
| SMSM - Selamat Sempurna Tbk. [S] | 87 | 97 | 100 | 85 |
| SPMA - Suparma Tbk. [S] | 44 | 39 | 58 | 73 |
| SRSN - Indo Acidatama Tbk | 2,94 | 6,43 | 7,11 | 7,33 |
| TALF - Tunas Alfin Tbk | 16 | 32 | 19,77 | 13,04 |
| TBLA - Tunas Baru Lampung Tbk. | 182,17 | 141,84 | 124,08 | 128,23 |
| TSPC - Tempo Scan Pacific Tbk. [S] | 121 | 114 | 123 | 175 |
| ULTJ - Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk. [S] | 61 | 60 | 89 | 100 |
| VOKS - Voksel Electric Tbk. [S] | 39,99 | 25,38 | 50,11 | 0,67 |
| WIIM - Wismilak Inti Makmur Tbk | 19,31 | 24,33 | 12,99 | 82,03 |
| WOOD - Integra Indocabinet Tbk. [S] | 30,85 | 38,2 | 34,49 | 49,39 |
| WTON - Wijaya Karya Beton Tbk. [S] | 36,68 | 55,8 | 59 | 15 |

LAMPIRAN 3

TABEL DATA RETURN ON ASSETS

| NAMA PERUSAHAAN | TAHUN | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|
| | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| ADES - Akasha Wira International Tbk. [S] | 0,046 | 0,06 | 0,102 | 0,142 |
| AGII - Aneka Gas Industri Tbk. [S] | 0,015 | 0,017 | 0,015 | 0,014 |
| AKPI - Argha Karya Prima Industry Tbk. [S] | 0,005 | 0,021 | 0,02 | 0,025 |
| ALDO - Alkindo Naratama Tbk. [S] | 0,058 | 0,081 | 0,085 | 0,068 |
| ALKA - Alakasa Industrindo Tbk. [S] | 0,05 | | | 0,016 |
| ARNA - Arwana Citramulia Tbk. [S] | 0,076 | 0,096 | 0,121 | 0,166 |
| BTON - Betonjaya Manunggal Tbk. | 0,062 | 0,127 | 0,006 | 0,019 |
| BUDI - Budi Starch & Sweetener Tbk. [S] | 0,016 | 0,015 | 0,021 | 0,023 |
| CAMP - Campina Ice Cream Industry Tbk. [S] | 0,036 | 0,062 | 0,073 | 0,041 |
| CEKA - Wilmar Cahaya Indonesia Tbk. [S] | 0,077 | 0,079 | | 0,116 |
| CINT - Chitose Internasional Tbk. [S] | 0,062 | 0,028 | 0,014 | 0,001 |
| CLEO - Sariguna Primatirta Tbk. [S] | 0,076 | 0,076 | 0,105 | 0,101 |
| CPIN - Charoen Pokphand Indonesia Tbk. [S] | 0,102 | | | |
| DVLA - Darya-Varia Laboratoria Tbk. [S] | 0,099 | | | 0,082 |
| EKAD - Ekadharma International Tbk. [S] | 0,096 | 0,087 | 0,08 | 0,089 |
| HMSP - H.M. Sampoerna Tbk | | | | 0,173 |
| HOKI - Buyung Poetra Sembada Tbk. [S] | 0,083 | 0,119 | 0,122 | 0,042 |
| HRTA - Hartadinata Abadi Tbk. [S] | 0,078 | 0,08 | 0,065 | 0,06 |
| IGAR - Champion Pacific Indonesia Tbk. [S] | 0,141 | 0,078 | 0,099 | 0,091 |
| IMPC - Impack Pratama Industri Tbk. [S] | 0,04 | 0,045 | 0,04 | 0,045 |
| INAI - Indal Aluminium Industry Tbk. | | | 0,028 | |
| INCI - Intanwijaya Internasional Tbk. [S] | 0,054 | 0,043 | 0,034 | 0,068 |
| INDS - Indospring Tbk. [S] | 0,047 | | 0,036 | 0,021 |
| ISSP - Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk. [S] | 0,001 | 0,008 | 0,031 | 0,029 |
| KAEF - Kimia Farma Tbk. [S] | 0,054 | 0,042 | 0,001 | |
| KBLM - Kabelindo Murni Tbk. [S] | 0,036 | 0,031 | 0,03 | 0,006 |
| KDSI - Kedawung Setia Industrial | 0,052 | 0,055 | 0,051 | 0,048 |

| | | | | |
|--|-------|--------|-------|-------|
| Tbk. [S] | | | | |
| KINO - Kino Indonesia Tbk. [S] | 0,034 | 0,042 | | 0,022 |
| KLBF - Kalbe Farma Tbk. [S] | 0,148 | 0,138 | 0,125 | 0,124 |
| KMTR - Kirana Megatara Tbk. | 0,119 | 0,0004 | 0,004 | 0,036 |
| LPIN - Multi Prima Sejahtera Tbk. [S] | | | 0,092 | 0,02 |
| MARK - Mark Dynamics Indonesia Tbk. [S] | 0,207 | 0,257 | 0,199 | 0,2 |
| MERK - Merck Tbk. [S] | | | 0,087 | 0,077 |
| MYOR - Mayora Indah Tbk. [S] | 0,109 | 0,1 | 0,107 | 0,106 |
| PBID - Panca Budi Idaman Tbk. [S] | 0,127 | 0,13 | 0,096 | 0,154 |
| PYFA - Pyridam Farma Tbk. [S] | 0,045 | 0,045 | 0,049 | 0,097 |
| ROTI - Nippon Indosari Corpindo Tbk. [S] | 0,03 | 0,029 | 0,051 | 0,038 |
| SIDO - Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk. [S] | 0,169 | 0,199 | 0,229 | 0,243 |
| SKBM - Sekar Bumi Tbk. [S] | 0,016 | 0,009 | 0,001 | 0,003 |
| SKLT - Sekar Laut Tbk. [S] | 0,036 | 0,043 | 0,057 | 0,055 |
| SMBR - Semen Baturaja (Persero) Tbk. [S] | 0,029 | 0,014 | 0,005 | 0,002 |
| SMSM - Selamat Sempurna Tbk. [S] | 0,227 | 0,226 | 0,206 | 0,16 |
| SPMA - Suparma Tbk. [S] | 0,042 | 0,036 | 0,055 | 0,07 |
| SRSN - Indo Acidatama Tbk | 0,027 | 0,056 | 0,055 | 0,049 |
| TALF - Tunas Alfin Tbk | 0,023 | 0,045 | 0,021 | 0,013 |
| TBLA - Tunas Baru Lampung Tbk. | 0,068 | 0,047 | 0,038 | 0,035 |
| TSPC - Tempo Scan Pacific Tbk. [S] | 0,075 | 0,069 | 0,071 | 0,092 |
| ULTJ - Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk. [S] | 0,139 | 0,126 | 0,157 | 0,127 |
| VOKS - Voksel Electric Tbk. [S] | 0,079 | 0,042 | 0,069 | 0,001 |
| WIIM - Wismilak Inti Makmur Tbk | 0,033 | 0,041 | 0,021 | 0,107 |
| WOOD - Integra Indocabinet Tbk. [S] | 0,045 | 0,053 | 0,04 | 0,053 |
| WTON - Wijaya Karya Beton Tbk. [S] | 0,048 | 0,055 | 0,049 | 0,014 |

LAMPIRAN 4

TABEL DATA DEBT TO EQUITY RATIO

| NAMA PERUSAHAAN | TAHUN | | | |
|--|-------|-------|--------|-------|
| | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| ADES - Akasha Wira International Tbk. [S] | 0,986 | 0,828 | 0,448 | 0,369 |
| AGII - Aneka Gas Industri Tbk. [S] | 0,907 | 1,112 | 1,128 | 1,106 |
| AKPI - Argha Karya Prima Industry Tbk. [S] | 1,437 | 1,489 | 1,23 | 1,012 |
| ALDO - Alkindo Naratama Tbk. [S] | 1,173 | 0,937 | 0,7343 | 0,615 |
| ALKA - Alakasa Industrindo Tbk. [S] | 2,888 | | | 2,979 |
| ARNA - Arwana Citramulia Tbk. [S] | 0,556 | 0,503 | 0,529 | 0,51 |
| BTON - Betonjaya Manunggal Tbk. | 0,187 | 0,187 | 0,251 | 0,245 |
| BUDI - Budi Starch & Sweetener Tbk. [S] | 1,46 | 1,766 | 1,334 | 1,241 |
| CAMP - Campina Ice Cream Industry Tbk. [S] | 0,445 | 0,134 | 0,1306 | 0,13 |
| CEKA - Wilmar Cahaya Indonesia Tbk. [S] | 0,542 | 0,197 | | 0,243 |
| CINT - Chitose Internasional Tbk. [S] | 0,247 | 0,264 | 0,338 | 0,292 |
| CLEO - Sariguna Primatirta Tbk. [S] | 1,218 | 0,312 | 0,625 | 0,465 |
| CPIN - Charoen Pokphand Indonesia Tbk. [S] | 0,562 | | | |
| DVLA - Darya-Varia Laboratoria Tbk. [S] | 0,47 | | | 0,498 |
| EKAD - Ekadharma International Tbk. [S] | 0,202 | 0,178 | 0,136 | 0,136 |
| HMSP - H.M. Sampoerna Tbk | | | | 0,643 |
| HOKI - Buyung Poetra Sembada Tbk. [S] | 0,212 | 0,347 | 0,323 | 0,369 |
| HRTA - Hartadinata Abadi Tbk. [S] | 0,423 | 0,407 | 0,908 | 1,086 |
| IGAR - Champion Pacific Indonesia Tbk. [S] | 0,161 | 0,181 | 0,15 | 0,122 |
| IMPC - Impack Pratama Industri Tbk. [S] | 0,78 | 0,727 | 0,78 | 0,727 |
| INAI - Indal Aluminium Industry Tbk. | | | 2,799 | |
| INCI - Intanwijaya Internasional Tbk. [S] | 0,132 | 0,223 | 0,192 | 0,206 |
| INDS - Indospring Tbk. [S] | 0,135 | | 0,102 | 0,102 |
| ISSP - Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk. [S] | 1,207 | 1,227 | 1,073 | 0,281 |
| KAEF - Kimia Farma Tbk. [S] | 1,37 | 1,819 | 1,476 | |
| KBLM - Kabelindo Murni Tbk. [S] | 0,561 | 0,581 | 0,514 | 0,22 |
| KDSI - Kedawung Setia Industrial Tbk. | 1,736 | 1,506 | 1,061 | 0,878 |

| | | | | |
|--|-------|-------|-------|-------|
| [S] | | | | |
| KINO - Kino Indonesia Tbk. [S] | 0,575 | 0,643 | | 1,039 |
| KLBF - Kalbe Farma Tbk. [S] | 0,196 | 0,186 | 0,213 | 0,234 |
| KMTR - Kirana Megatara Tbk. | 1,245 | 1,434 | 1,241 | 1,475 |
| LPIN - Multi Prima Sejahtera Tbk. [S] | | | 0,071 | 0,09 |
| MARK - Mark Dynamics Indonesia Tbk. [S] | 0,364 | 0,338 | 0,476 | 0,758 |
| MERK - Merck Tbk. [S] | | | 0,517 | 0,518 |
| MYOR - Mayora Indah Tbk. [S] | 1,028 | 1,059 | 0,921 | 0,755 |
| PBID - Panca Budi Idaman Tbk. [S] | 0,378 | 0,487 | 0,402 | 0,255 |
| PYFA - Pyridam Farma Tbk. [S] | 0,466 | 0,573 | 0,53 | 0,45 |
| ROTI - Nippon Indosari Corpindo Tbk. [S] | 0,617 | 0,506 | 0,514 | 0,379 |
| SIDO - Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk. [S] | 0,091 | 0,15 | 0,152 | 0,195 |
| SKBM - Sekar Bumi Tbk. [S] | 0,586 | 0,702 | 0,757 | 0,839 |
| SKLT - Sekar Laut Tbk. [S] | 1,069 | 1,203 | 1,079 | 0,902 |
| SMBR - Semen Baturaja (Persero) Tbk. [S] | 0,483 | 0,594 | 0,6 | 0,683 |
| SMSM - Selamat Sempurna Tbk. [S] | 0,336 | 0,303 | 0,272 | 0,275 |
| SPMA - Suparma Tbk. [S] | 0,586 | 0,82 | 0,722 | 0,512 |
| SRSN - Indo Acidatama Tbk | 0,571 | 0,437 | 0,515 | 0,543 |
| TALF - Tunas Alfin Tbk | 0,202 | 0,218 | 0,318 | 0,445 |
| TBLA - Tunas Baru Lampung Tbk. | 2,372 | 2,415 | 2,238 | 2,3 |
| TSPC - Tempo Scan Pacific Tbk. [S] | 0,462 | 0,449 | 0,04 | 0,471 |
| ULTJ - Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk. [S] | 0,233 | 0,164 | 0,169 | 0,831 |
| VOKS - Voksel Electric Tbk. [S] | 1,592 | 1,694 | 1,729 | 1,622 |
| WIIM - Wismilak Inti Makmur Tbk | 0,253 | 0,249 | 0,258 | 0,361 |
| WOOD - Integra Indocabinet Tbk. [S] | 1,009 | 0,873 | 1,043 | 0,963 |
| WTON - Wijaya Karya Beton Tbk. [S] | 1,572 | 1,831 | 1,947 | 1,51 |

LAMPIRAN 5

TABEL DATA HARGA SAHAM

| NAMA PERUSAHAAN | TAHUN | | | |
|--|-------|------|------|------|
| | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 |
| ADES - Akasha Wira International Tbk. [S] | 885 | 920 | 1045 | 1460 |
| AGII - Aneka Gas Industri Tbk. [S] | 605 | 680 | 695 | 900 |
| AKPI - Argha Karya Prima Industry Tbk. [S] | 725 | 750 | 370 | 555 |
| ALDO - Alkindo Naratama Tbk. [S] | 600 | 670 | 428 | 570 |
| ALKA - Alakasa Industrindo Tbk. [S] | 306 | | | 262 |
| ARNA - Arwana Citramulia Tbk. [S] | 342 | 420 | 436 | 680 |
| BTON - Betonjaya Manunggal Tbk. | 113 | 230 | 210 | 300 |
| BUDI - Budi Starch & Sweetener Tbk. [S] | 94 | 96 | 103 | 99 |
| CAMP - Campina Ice Cream Industry Tbk. [S] | 1185 | 346 | 374 | 302 |
| CEKA - Wilmar Cahaya Indonesia Tbk. [S] | 1290 | 1375 | | 1785 |
| CINT - Chitose Internasional Tbk. [S] | 334 | 284 | 302 | 240 |
| CLEO - Sariguna Primatirta Tbk. [S] | 755 | 284 | 505 | 500 |
| CPIN - Charoen Pokphand Indonesia Tbk. [S] | 3000 | | | |
| DVLA - Darya-Varia Laboratoria Tbk. [S] | 1960 | | | 2420 |
| EKAD - Ekadharma International Tbk. [S] | 695 | 855 | 1070 | 1260 |
| HMSP - H.M. Sampoerna Tbk | | | | 1505 |
| HOKI - Buyung Poetra Sembada Tbk. [S] | 344 | 730 | 940 | 1005 |
| HRTA - Hartadinata Abadi Tbk. [S] | 298 | 306 | 200 | 244 |
| IGAR - Champion Pacific Indonesia Tbk. [S] | 378 | 384 | 340 | 354 |
| IMPC - Impack Pratama Industri Tbk. [S] | 1090 | 940 | 1050 | 1352 |
| INAI - Indal Aluminium Industry Tbk. | | | 440 | |
| INCI - Intanwijaya Internasional Tbk. [S] | 408 | 575 | 418 | 905 |
| INDS - Indospring Tbk. [S] | 1260 | | 2300 | 2000 |
| ISSP - Steel Pipe Industry of Indonesia Tbk. [S] | 115 | 84 | 184 | 160 |
| KAEF - Kimia Farma Tbk. [S] | 2700 | 2600 | 1250 | |
| KBLM - Kabelindo Murni Tbk. [S] | 282 | 250 | 304 | 216 |
| KDSI - Kedawung Setia Industrial Tbk. [S] | 550 | 1000 | 1170 | 825 |

| | | | | |
|--|------|------|------|------|
| KINO - Kino Indonesia Tbk. [S] | 2120 | 2800 | | 2720 |
| KLBF - Kalbe Farma Tbk. [S] | 1690 | 1520 | 1620 | 1480 |
| KMTR - Kirana Megatara Tbk. | 462 | 270 | 316 | 334 |
| LPIN - Multi Prima Sejahtera Tbk. [S] | | | 284 | 244 |
| MARK - Mark Dynamics Indonesia Tbk. [S] | 1600 | 1985 | 452 | 840 |
| MERK - Merck Tbk. [S] | | | 2850 | 3280 |
| MYOR - Mayora Indah Tbk. [S] | 2020 | 1620 | 2050 | 2710 |
| PBID - Panca Budi Idaman Tbk. [S] | 875 | 1150 | 980 | 1435 |
| PYFA - Pyridam Farma Tbk. [S] | 183 | 189 | 198 | 975 |
| ROTI - Nippon Indosari Corpindo Tbk. [S] | 1275 | 1200 | 1300 | 1360 |
| SIDO - Industri Jamu dan Farmasi Sido Muncul Tbk. [S] | 545 | 840 | 1275 | 805 |
| SKBM - Sekar Bumi Tbk. [S] | 715 | 695 | 410 | 324 |
| SKLT - Sekar Laut Tbk. [S] | 1100 | 1500 | 1610 | 1565 |
| SMBR - Semen Baturaja (Persero) Tbk. [S] | 3800 | 1750 | 440 | 1065 |
| SMSM - Selamat Sempurna Tbk. [S] | 1255 | 1400 | 1490 | 1385 |
| SPMA - Suparma Tbk. [S] | 212 | 248 | 334 | 310 |
| SRSN - Indo Acidatama Tbk | 50 | 63 | 68 | 58 |
| TALF - Tunas Alfin Tbk | 418 | 324 | 272 | 260 |
| TBLA - Tunas Baru Lampung Tbk. | 1225 | 865 | 995 | 935 |
| TSPC - Tempo Scan Pacific Tbk. [S] | 1800 | 1390 | 1395 | 1400 |
| ULTJ - Ultra Jaya Milk Industry & Trading Company Tbk. [S] | 1295 | 1350 | 1680 | 1600 |
| VOKS - Voksel Electric Tbk. [S] | 312 | 300 | 402 | 236 |
| WIIM - Wismilak Inti Makmur Tbk | 290 | 141 | 168 | 540 |
| WOOD - Integra Indocabinet Tbk. [S] | 244 | 615 | 685 | 560 |
| WTON - Wijaya Karya Beton Tbk. [S] | 500 | 376 | 450 | 386 |