

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Penulis melakukan penelitian ini dengan tujuan untuk mengetahui bagaimana *Account Receivable Turnover* (ARTO), *Debt to Equity Ratio* (DTE), dan *Gross Profit Margin* (GPM) berpengaruh pada harga saham perusahaan di subsector makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dari tahun 2019 hingga 2022 dengan 8 perusahaan sebagai papan utama untuk penelitian, dapat disimpulkan hasil penelitian sebagai berikut:

1. Dalam periode 2019 – 2022, ARTO memiliki pengaruh positif yang signifikan terhadap harga saham. Hasil uji t dengan pengujian signifikan menunjukkan bahwa nilai ARTO $0 < 0,05$ dan nilai uji t-hitung $6,621 > 2,048407$ yang menunjukkan bahwa ARTO secara parsial memiliki pengaruh yang signifikan terhadap harga saham dan pada *R square* ARTO memiliki pengaruh 54,2% terhadap harga saham pada perusahaan di subsector makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.
2. Hasil signifikan uji t menunjukkan bahwa nilai $0,03 < 0,05$ dan nilai t-hitung $2,183 > 2,048407$, pengaruh *Debt to Equity Ratio* (DTE) terhadap harga saham secara parsial positif, karena *R Square* pada DTE hanya memiliki pengaruh secara parsial

sebesar 0,01% yang artinya ada pengaruh positif terhadap harga saham perusahaan di subsector makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode 2019 - 2022.

3. *Gross Profit Margin* (GPM) tidak berpengaruh signifikan pada harga saham pada perusahaan subsector makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dari tahun 2019 – 2022.

Hal ini ditunjukkan oleh hasil uji t signifikan sebesar $0,074 > 0,05$, hasil uji t-hitung sebesar $0,725 < 2,048407$ dan hasil *R Square* hanya 0,02% kesimpulannya adalah bahwa GPM tidak berpengaruh signifikan pada harga saham. Secara teori jika *sales* naik, *gross profit* naik maka *gpm* naik, sehingga harga saham akan naik. Tetapi pada data yang diteliti tidak terdapat pengaruh secara signifikan karena pada periode penelitian di sektor makanan dan minuman walaupun penjualan naik yang mengakibatkan *gpm* naik, tetapi beban operasional perusahaan juga meningkat sehingga para investor lebih memperhatikan rasio2 profitabilitas yang lain untuk memprediksi kenaikan harga saham seperti *roa* dan *npm*.

4. Dalam penelitian ini, ada korelasi yang kuat antara pengujian parsial dan simultan. Oleh karena itu ketika uji f digunakan dalam penjabaran penelitian dapat dijelaskan bahwa variabel bebas *Account Receivable Turnover* (ARTO), *Debt to Equity*

Ratio (DTE), dan *Gross Profit Margin* (GPM) mempengaruhi harga saham perusahaan di subsector makanan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dalam periode 2019 - 2022 secara bersamaan atau secara bersamaan.

B. Saran

Berdasarkan hasil penelitian sebelumnya, maka berikut saran yang penulis berikan sebagai berikut:

1. Bagi Perusahaan

Apabila investor melakukan penilaian dan memutuskan untuk berinvestasi dalam perusahaan disarankan agar perusahaan lebih berhati-hati dalam mengelola manajemennya untuk mendapatkan keuntungan yang lebih besar dan agar saham yang ditawarkan lebih *worth it* dividennya. Selain factor internal, factor eksternal juga harus dipertimbangkan karena factor lain yang mempengaruhi harga saham selain perhitungan rasio yang diteliti oleh penulis juga harus dipertimbangkan.

2. Bagi Investor

Investor harus berhati-hati saat memilih perusahaan mana yang akan mereka taruh sahamnya. Sebagai investor juga harus mempertimbangkan banyak hal baik di dalam maupun di luar perusahaan untuk memastikan bahwa jika perusahaan mengalami beberapa hal yang tidak menguntungkannya,

investor masih bisa bertahan hidup dan mengelola agar keuntungan juga tidak akan terlalu buruk selama investor dapat menerimannya.

3. Bagi Peneliti Selanjutnya

Diharapkan bahwa peneliti akan mempertimbangkan lagi rasio yang akan diteliti dan mengembangkan komponen penelitian lainnya yang mungkin berdampak pada harga saham dengan begitu peneliti akan membuat penelitian yang dilakukan lebih spesifik dan hasilnya lebih baik.

4. Bagi Akademis

Diharapkan institusi pendidikan kampus dapat memberikan pelatihan dalam pengolahan data, Mendeley, dan system lainnya untuk mendukung penelitian yang berlanjut dengan biaya yang lebih murah dan disiapkan dengan lebih matang untuk memperluas pengetahuan peneliti berikutnya.

DAFTAR PUSTAKA

- Amalya, Neneng Tita. 2018. "Pengaruh Return on Asset, Return on Equity, Net Profit Margin Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Harga Saham." *Jurnal SEKURITAS (Saham, Ekonomi, Keuangan Dan Investasi)* 1(3):157–81. doi: 10.32493/skt.v1i3.1096.
- Amin, Nur Fadilah, Sabaruddin Garancang, Kamaluddin Abunawas, Muhammadiyah Makassar, Islam Negeri, and Alauddin Makassar. 2023. "PENDAHULUAN Penelitian Merupakan Proses Kreatif Untuk Mengungkapkan Suatu Gejala Melalui Cara Tersendiri Sehingga Diperoleh Suatu Informasi . Pada Dasarnya , Informasi Tersebut Merupakan Jawaban Atas Masalah-Masalah Yang Dipertanyakan Sebelumnya . Oleh Ka." 14(1):15–31.
- Arief Rachmawan Assegaf. 2023. "Harga Saham PT Elang Mahkota Teklonologi Tbk Dipengaruhi Oleh Rasio Lancar, Margin Laba Kotor Dan Rasio Utang Terhadap Ekuitas." *Jurnal Manajemen Bisnis Krisnadwipayana* 11(2):908–17. doi: 10.35137/jmbk.v11i2.83.
- Artavia, Salma, and Syafrudin dan Manunggal. 2023. "Pengaruh Rasio Profitabilitas, Rasio Solvabilitas, Rasio Likuiditas Dan Rasio Aktivitas Terhadap Harga Saham Dalam Perusahaan Sub Sektor Tekstil Dan Garmen Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2021." *Jurnal Mirai Management* 8(1):412–32.
- Ayu, Firrihricia dan Hening Widi Oetomo. 2019. "Pengaruh Perputaran Persediaan, Perputaran Piutang Dan Dividen Terhadap Harga Saham." *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen* 8(5):1–16.
- Bilqis, Salma Nabila. 2023. "Pengaruh Current Ratio (Cr) Return on Asset (Roa) Dan Debt To Equity Ratio (Der) Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sub Sektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Bei) Tahun 2016 – 2022." 5(2):1–14.
- Diandini, Dyndha, and Wiyadi. 2024. "Pengaruh Citra Merek, Kualitas Produk, Harga, Dan Gaya Hidup Hedonisme Terhadap Keputusan Pembelian." *El-Mal: Jurnal Kajian Ekonomi & Bisnis Islam* 5(5):209–22. doi: 10.47467/elmal.v5i5.2317.
- Firmansyah, Deri, and Dede. 2022. "Teknik Pengambilan Sampel Umum Dalam Metodologi Penelitian: Literature Review." *Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik (JIPH)* 1(2):85–114. doi: 10.55927/jiph.v1i2.937.

- Gustika, Roza. 2020. "Pengaruh Pendapatan Dan Sikap Keuangan Terhadap Manajemen Keuangan (Studi Pada Ibu Rumah Tangga Di Nagari Binjai Kecamatan Tigo Nagari Kabupaten Pasaman)." *Jurnal Apresiasi Ekonomi* 8(3):399–406. doi: 10.31846/jae.v8i3.294.
- Hasbiyallah, H., I. N. Azizah, K. R. Shaliha, and ... 2023. "Sistem Manajemen Keuangan Dan Pembiayaan Pendidikan Di Madrasah Aliyah Nurul Iman." *Jurnal ...* 4(2):134–45.
- Huda, Muchammad Miftachul, and Budhi Satrio. 2020. "Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Harga Saham Properti Dan Real Estate Di BEI." *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen* 1–20.
- I Gusti Ayu Made Ratna Pertiwi, I Wayan Sukadana, Gregorius Paulus Tahu. 2021. "Pengaruh Gross Profit Margin Dan Struktur Modal Terhadap Harga Saham Perusahaan Food And Beverage Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2019." *Jurnal Emas* 2(1):51–70.
- I Komang Agus Triadi, and I. Nengah Suarmanayasa. 2021. "Pengaruh Earning Per Share Dan Return on Equity Serta Gross Profit Margin Terhadap Harga Saham Pada Sub Sektor Rokok Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia." *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Humanika* 11(2):223–31.
- Khairani, Dava Annisa. 2021. "Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen E-ISSN: 2461-0593." *Pengaruh Harga, Kualitas Produk Dan Promosi Terhadap Keputusan Pembelian Pada PT Sirkah Purbantara Utama* 10(19):1–18.
- Kurniawati, Friska Dwi, Yuli Chomsatu, and Purnama Siddi. 2021. "Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Harga Saham Dengan EPS Sebagai Variabel Moderasi." *Jurnal Inovasi* 17(1):228–38.
- Muliadi, Agus. 2020. "Perbedaan Gender Dalam Sikap Entrepreneur Mahasiswa Pendidikan Biologi." *Jurnal Ilmiah Mandala Education* 6(2):329–34. doi: 10.58258/jime.v6i2.1439.
- Mustopa, Ali Mustopa Yakub Simbolon, and Iswantir Iswantir. 2023. "Pengembangan Manajemen Lembaga Pendidikan Islam Di Era Disrupsi." *Jurnal Al-Qalam Jurnal Kajian Islam & Pendidikan* 15(1):1–12. doi: 10.47435/al-qalam.v15i1.1565.
- Nurmaitasari, Roni Ekha Putera, and Ria Ariyani. 2024. "Manajemen Program Satu Keluarga Satu Sarjana Kota Pariaman." *Jurnal Administrasi Publik Dan*

Pemerintahan 3(1):1–9. doi: 10.55850/simbol.v3i1.86.

- Paledung, Febriani Linting, Maryam Mangantar, and Victoria Neisye Untu. 2021. “Analisis Pengaruh Return On Asset (ROA), Debt To Equity Ratio (DER), Earning Per Share (EPS) Terhadap Harga Saham (Perusahaan Subsektor Makanan Dan Minuman Di Indeks Kompas100 Periode 2016-2020).” *Jurnal EMBA* 9(4):436–45.
- Pramastya, Eka Arimurti, and Sasi Agustin. 2023. “Pengaruh Rasio Likuiditas, Aktivitas, Profitabilitas Dan Tingkat Suku Bunga Terhadap Harga Saham Perusahaan Food and Beverage Di Bursa Efek Indonesia.” *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen* 12:2.
- Purwanti, F., Y. Sudaryo, and N. A. S. Efi. 2019. “Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Solvabilitas, Rasio Aktivitas, Rasio Profitabilitas, Dan Rasio Pasar Terhadap Harga Saham.” *Jurnal Indonesia Membangun* 12(02):557–71.
- Sa’diyah, Mahmudatus, Noor Azizah, and M. Choiru Zulfa. 2020. “Pelatihan Manajemen Keuangan Bagi UMKM Kopi Muria Di Kabupaten Kudus Jawa Tengah.” *E-Dimas: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 11(4):489–92. doi: 10.26877/e-dimas.v11i4.4428.
- Sandiawati, Fina, and Amalia Nuril Hidayati. 2023. “Pengaruh Npm, Roa, Der Dan Eps Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sub Sektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Pada Indeks Saham Syariah Indonesia (Issi) Periode 2018 – 2021.” *Ecobisma (Jurnal Ekonomi, Bisnis Dan Manajemen)* 10(2):52–66. doi: 10.36987/ecobi.v10i2.4161.
- Shandra Devi, Putri, and Redy Herinanto. 2023. “PENGARUH RASIO PROFITABILITAS, RASIO LIKUIDITAS, DAN RASIO SOLVABILITAS TERHADAP HARGA SAHAM (Studi Empiris Pada Sektor Transportasi Dan Logistik Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2021).” *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis* 17(3):241–53. doi: 10.53916/jeb.v17i3.71.
- Sidabutar, Edward, Siti Masyithoh, and Yoremia Lestari Ginting. 2019. “Pengaruh Struktur Modal, Perputaran Piutang Dan Dividend Payout Ratio Terhadap Harga Saham.” *Akuntabel* 16(2):179–88.
- Supriadi, Yudi, Sulaiman Sulaiman, and Sumini Sumini. 2023. “Pengaruh Persepsi Siswa, Minat Belajar Dan Lingkungan Belajar Di Sekolah Terhadap Hasil Belajar Matematika.” *Jurnal Sosial Dan Sains* 3(4):357–74. doi: 10.59188/jurnalsosains.v3i4.724.

- Trianjani, Erina Febianti, and Suwitho. 2023. "Pengaruh Profitabilitas, Solvabilitas Dan Likuiditas Terhadap Harga Saham Dengan EPS Sebagai Variabel Moderasi." *Ilmu Dan Riset Manajemen* 12(1):1–22.
- Vidiyastutik, Elok Dwi, and Agustin Rahayu. 2021. "Pengaruh Earning Per Share, Return On Asset Dan Debt to Equity Ratio Terhadap Harga Saham." *Jurnal Ilmiah Ecobuss* 9(1):49–55. doi: 10.51747/ecobuss.v9i1.746.
- Wati, Nur Sukma, Sri Murni, and Paulina Van Rate,SE.MP. 2022. "Analisis Kinerja Keuangan Terhadap Return Saham Sektor Food and Beverage Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019." *Jurnal EMBA : Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi* 10(3):466. doi: 10.35794/emba.v10i3.41854.
- Zhafira, Azahra, and Andriani Lubis. 2023. "Analisis Pengaruh Gross Profit Margin Dan Return on Equity Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sektor Infrastruktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2020-2022." *COMSERVA : Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat* 3(4):1459–67. doi: 10.59141/comserva.v3i4.943.
- Amalya, Neneng Tita. 2018. "Pengaruh Return on Asset, Return on Equity, Net Profit Margin Dan Debt To Equity Ratio Terhadap Harga Saham." *Jurnal SEKURITAS (Saham, Ekonomi, Keuangan Dan Investasi)* 1(3):157–81. doi: 10.32493/skt.v1i3.1096.
- Amin, Nur Fadilah, Sabaruddin Garancang, Kamaluddin Abunawas, Muhammadiyah Makassar, Islam Negeri, and Alauddin Makassar. 2023. "PENDAHULUAN Penelitian Merupakan Proses Kreatif Untuk Mengungkapkan Suatu Gejala Melalui Cara Tersendiri Sehingga Diperoleh Suatu Informasi . Pada Dasarnya , Informasi Tersebut Merupakan Jawaban Atas Masalah-Masalah Yang Dipertanyakan Sebelumnya . Oleh Ka." 14(1):15–31.
- Arief Rachmawan Assegaf. 2023. "Harga Saham PT Elang Mahkota Teklonologi Tbk Dipengaruhi Oleh Rasio Lancar, Margin Laba Kotor Dan Rasio Utang Terhadap Ekuitas." *Jurnal Manajemen Bisnis Krisnadwipayana* 11(2):908–17. doi: 10.35137/jmbk.v11i2.83.
- Artavia, Salma, and Syafrudin dan Manunggal. 2023. "Pengaruh Rasio Profitabilitas, Rasio Solvabilitas, Rasio Likuiditas Dan Rasio Aktivitas Terhadap Harga Saham Dalam Perusahaan Sub Sektor Tekstil Dan Garmen Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2018-2021." *Jurnal Mirai Management* 8(1):412–32.
- Ayu, Firrikhricia dan Hening Widi Oetomo. 2019. "Pengaruh Perputaran Persediaan,

Perputaran Piutang Dan Dividen Terhadap Harga Saham.” *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen* 8(5):1–16.

Bilqis, Salma Nabila. 2023. “Pengaruh Current Ratio (Cr) Return on Asset (Roa) Dan Debt To Equity Ratio (Der) Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sub Sektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia (Bei) Tahun 2016 – 2022.” 5(2):1–14.

Diandini, Dyndha, and Wiyadi. 2024. “Pengaruh Citra Merek, Kualitas Produk, Harga, Dan Gaya Hidup Hedonisme Terhadap Keputusan Pembelian.” *El-Mal: Jurnal Kajian Ekonomi & Bisnis Islam* 5(5):209–22. doi: 10.47467/elmal.v5i5.2317.

Firmansyah, Deri, and Dede. 2022. “Teknik Pengambilan Sampel Umum Dalam Metodologi Penelitian: Literature Review.” *Jurnal Ilmiah Pendidikan Holistik (JIPH)* 1(2):85–114. doi: 10.55927/jiph.v1i2.937.

Gustika, Roza. 2020. “Pengaruh Pendapatan Dan Sikap Keuangan Terhadap Manajemen Keuangan (Studi Pada Ibu Rumah Tangga Di Nagari Binjai Kecamatan Tigo Nagari Kabupaten Pasaman).” *Jurnal Apresiasi Ekonomi* 8(3):399–406. doi: 10.31846/jae.v8i3.294.

Hasbiyallah, H., I. N. Azizah, K. R. Shaliha, and ... 2023. “Sistem Manajemen Keuangan Dan Pembiayaan Pendidikan Di Madrasah Aliyah Nurul Iman.” *Jurnal ...* 4(2):134–45.

Huda, Muchammad Miftachul, and Budhi Satrio. 2020. “Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Harga Saham Properti Dan Real Estate Di BEI.” *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen* 1–20.

I Gusti Ayu Made Ratna Pertiwi, I Wayan Sukadana, Gregorius Paulus Tahu. 2021. “Pengaruh Gross Profit Margin Dan Struktur Modal Terhadap Harga Saham Perusahaan Food And Beverage Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2017-2019.” *Jurnal Emas* 2(1):51–70.

I Komang Agus Triadi, and I. Nengah Suarmanayasa. 2021. “Pengaruh Earning Per Share Dan Return on Equity Serta Gross Profit Margin Terhadap Harga Saham Pada Sub Sektor Rokok Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.” *Jurnal Ilmiah Akuntansi Dan Humanika* 11(2):223–31.

Khairani, Dava Annisa. 2021. “Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen E-ISSN: 2461-0593.” *Pengaruh Harga, Kualitas Produk Dan Promosi Terhadap Keputusan Pembelian Pada PT Sirkah Purbantara Utama* 10(19):1–18.

- Kurniawati, Friska Dwi, Yuli Chomsatu, and Purnama Siddi. 2021. "Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Harga Saham Dengan EPS Sebagai Variabel Moderasi." *Jurnal Inovasi* 17(1):228–38.
- Muliadi, Agus. 2020. "Perbedaan Gender Dalam Sikap Entrepreneur Mahasiswa Pendidikan Biologi." *Jurnal Ilmiah Mandala Education* 6(2):329–34. doi: 10.58258/jime.v6i2.1439.
- Mustopa, Ali Mustopa Yakub Simbolon, and Iswantir Iswantir. 2023. "Pengembangan Manajemen Lembaga Pendidikan Islam Di Era Disrupsi." *Jurnal Al-Qalam Jurnal Kajian Islam & Pendidikan* 15(1):1–12. doi: 10.47435/al-qalam.v15i1.1565.
- Nurmaitasari, Roni Ekha Putera, and Ria Ariyani. 2024. "Manajemen Program Satu Keluarga Satu Sarjana Kota Pariaman." *Jurnal Administrasi Publik Dan Pemerintahan* 3(1):1–9. doi: 10.55850/simbol.v3i1.86.
- Paledung, Febriani Linting, Maryam Mangantar, and Victoria Neisye Untu. 2021. "Analisis Pengaruh Return On Asset (ROA), Debt To Equity Ratio (DER), Earning Per Share (EPS) Terhadap Harga Saham (Perusahaan Subsektor Makanan Dan Minuman Di Indeks Kompas100 Periode 2016-2020)." *Jurnal EMBA* 9(4):436–45.
- Pramastya, Eka Arimurti, and Sasi Agustin. 2023. "Pengaruh Rasio Likuiditas, Aktivitas, Profitabilitas Dan Tingkat Suku Bunga Terhadap Harga Saham Perusahaan Food and Beverage Di Bursa Efek Indonesia." *Jurnal Ilmu Dan Riset Manajemen* 12:2.
- Purwanti, F., Y. Sudaryo, and N. A. S. Efi. 2019. "Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Solvabilitas, Rasio Aktivitas, Rasio Profitabilitas, Dan Rasio Pasar Terhadap Harga Saham." *Jurnal Indonesia Membangun* 12(02):557–71.
- Sa'diyah, Mahmudatus, Noor Azizah, and M. Choiru Zulfa. 2020. "Pelatihan Manajemen Keuangan Bagi UMKM Kopi Muria Di Kabupaten Kudus Jawa Tengah." *E-Dimas: Jurnal Pengabdian Kepada Masyarakat* 11(4):489–92. doi: 10.26877/e-dimas.v11i4.4428.
- Sandiawati, Fina, and Amalia Nuril Hidayati. 2023. "Pengaruh Npm, Roa, Der Dan Eps Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sub Sektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Pada Indeks Saham Syariah Indonesia (Issi) Periode 2018 Å€ 2021." *Ecobisma (Jurnal Ekonomi, Bisnis Dan Manajemen)* 10(2):52–66. doi:

10.36987/ecobi.v10i2.4161.

- Shandra Devi, Putri, and Redy Herinanto. 2023. "PENGARUH RASIO PROFITABILITAS, RASIO LIKUIDITAS, DAN RASIO SOLVABILITAS TERHADAP HARGA SAHAM (Studi Empiris Pada Sektor Transportasi Dan Logistik Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2021)." *Jurnal Ekonomi Dan Bisnis* 17(3):241–53. doi: 10.53916/jeb.v17i3.71.
- Sidabutar, Edward, Siti Masyithoh, and Yoremia Lestari Ginting. 2019. "Pengaruh Struktur Modal, Perputaran Piutang Dan Dividend Payout Ratio Terhadap Harga Saham." *Akuntabel* 16(2):179–88.
- Supriadi, Yudi, Sulaiman Sulaiman, and Sumini Sumini. 2023. "Pengaruh Persepsi Siswa, Minat Belajar Dan Lingkungan Belajar Di Sekolah Terhadap Hasil Belajar Matematika." *Jurnal Sosial Dan Sains* 3(4):357–74. doi: 10.59188/jurnalsosains.v3i4.724.
- Trianjani, Erina Febianti, and Suwitho. 2023. "Pengaruh Profitabilitas, Solvabilitas Dan Likuiditas Terhadap Harga Saham Dengan EPS Sebagai Variabel Moderasi." *Ilmu Dan Riset Manajemen* 12(1):1–22.
- Vidiyastutik, Elok Dwi, and Agustin Rahayu. 2021. "Pengaruh Earning Per Share, Return On Asset Dan Debt to Equity Ratio Terhadap Harga Saham." *Jurnal Ilmiah Ecobuss* 9(1):49–55. doi: 10.51747/ecobuss.v9i1.746.
- Wati, Nur Sukma, Sri Murni, and Paulina Van Rate,SE.MP. 2022. "Analisis Kinerja Keuangan Terhadap Return Saham Sektor Food and Beverage Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019." *Jurnal EMBA : Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi* 10(3):466. doi: 10.35794/emba.v10i3.41854.
- Zhafira, Azahra, and Andriani Lubis. 2023. "Analisis Pengaruh Gross Profit Margin Dan Return on Equity Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sektor Infrastruktur Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2020-2022." *COMSERVA : Jurnal Penelitian Dan Pengabdian Masyarakat* 3(4):1459–67. doi: 10.59141/comserva.v3i4.943.

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Identitas Pribadi

Nama : Sherina Junika Aneddia
Tempat, Tanggal Lahir : Tangerang, 27 Juni 2000
Jenis Kelamin : Perempuan
Agama : Kristen
Kewarganegaraan : Indonesia
Alamat : Bumi Indah Tahap 1Jln Anggrek IV Blok EP No.
08, Rt/Rw 002/006, Kec. Pasar Kemis, Kab.
Tangerang - Banten
Nomor Telepon : 0831-8101-6350
Email : sherina.sye@gmail.com
IPK : 35,2



Riwayat Pendidikan

SD : SD Tarsisius Vireta
SMP/MTS : SMP Tarsisius Vireta
SMA/SMK/MA : SMK Bhakti Anindya
Perguruan Tinggi : Universitas Buddhi Dharma

Tangerang, 26 Juli 2024

Sherina Junika Aneddia

LAMPIRAN 1

SURAT IJIN PENELITIAN





UNIVERSITAS BUDDHI DHARMA

Kreativitas Membangkitkan Inovasi

Surat Permohonan Penelitian

Tangerang, 09 Agustus 2024

Nomor : 034/Perm./BAA/VIII/2024
Lampiran : -
Perihal : Permohonan Penelitian

Kepada Yth,
Pimpinan Bursa Efek Indonesia (BEI)
Bursa Efek Indonesia (BEI)
Gedung Bursa Efek Indonesia, Tower 1, Lantai 6 Jl.
Jend. Sudirman Kav 52 -53 Jakarta Selatan 12190,
Indonesia
Di Tempat

Dengan hormat,
Kami dari Biro Administrasi Akademik (BAA) Universitas Buddhi Dharma (UBD) dengan ini mengajukan permohonan kepada Bapak/Ibu untuk dapat sekiranya menerima Mahasiswa/I kami berikut ini :

NIM : 20200500036
Nama : SHERINA JUNIKA ANEDDIA
Jurusan : Manajemen
Jenjang Studi : S1
Judul : Pengaruh Account Receivable (ARTO), Debt To Equity Ratio (DTE), Gross Porfit Margin (GPM) Terhadap Harga Saham pada Perusahaan Makanan dan Minuman yang Terdaftar di BEI Tahun 2019-2022

Untuk melaksanakan Penelitian di institusi yang Bapak/Ibu Pimpin. Pelaksanaan Penelitian Mahasiswa/I Universitas Buddhi Dharma (UBD) disesuaikan dengan jadwal yang ditentukan oleh institusi yang Bapak/Ibu Pimpin.

Demikian permohonan ini kami sampaikan, atas perhatian dan kerja sama Bapak/Ibu kami ucapkan terima kasih.

Hormat Kami,



Fidellis Wato Tholok, S.E., M.M.
Ka. BAA

LAMPIRAN 2

TABEL PERHITUNGAN ARTO PERIODE

2019 – 2022



LAMPIRAN 2 TABEL PERHITUNGAN ARTO PERIODE

2019 – 2022

No	Kode Perusahaan	Tahun	Sales	Account Receivable	ARTO
1.	BUDI	2019	Rp3.003.768.000.000	Rp571.461.000.000	5,256295705
		2020	Rp2.725.866.000.000	Rp643.407.000.000	4,236612284
		2021	Rp3.374.782.000.000	Rp851.982.000.000	3,961095422
		2022	Rp3.382.326.000.000	Rp885.434.000.000	3,819963995
2.	CEKA	2019	Rp3.120.937.098.980	Rp358.946.288.168	8,694718965
		2020	Rp3.634.297.273.749	Rp417.293.072.229	8,709220247
		2021	Rp5.359.440.530.374	Rp565.190.856.216	9,482532266
		2022	Rp6.143.759.424.928	Rp846.687.181.803	7,256232948
3.	CPIN	2019	Rp42.501.146.000.000	Rp2.122.633.000.000	20,02284238
		2020	Rp42.518.782.000.000	Rp1.977.986.000.000	21,49599744
		2021	Rp51.698.249.000.000	Rp1.794.358.000.000	28,81155767
		2022	Rp56.867.544.000.000	Rp2.093.838.000.000	27,15947652
4.	SKLT	2019	Rp1.281.116.255.236	Rp186.343.623.791	6,875020616
		2020	Rp1.253.700.810.596	Rp158.707.243.616	7,899455513
		2021	Rp1.356.846.112.540	Rp161.129.401.781	8,420847453
		2022	Rp1.539.310.803.104	Rp184.191.974.875	8,357100271
5.	KEJU	2019	Rp978.806.205.312	Rp137.218.155.709	7,133212076
		2020	Rp900.852.668.263	Rp120.439.719.842	7,479697474

No	Kode Perusahaan	Tahun	Sales	Account Receivable	ARTO
		2021	Rp1.042.307.144.847	Rp136.131.613.276	7,656613477
		2022	Rp1.044.368.857.579	Rp135.271.162.217	7,720558029
6.	INDF	2019	Rp76.592.955.000.000	Rp5.964.410.000.000	12,84166498
		2020	Rp81.731.469.000.000	Rp7.451.670.000.000	10,96820833
		2021	Rp99.345.618.000.000	Rp8.464.306.000.000	11,73700691
		2022	Rp110.830.272.000.000	Rp9.000.849.000.000	12,31331311
7.	CLEO	2019	Rp1.084.912.780.290	Rp123.419.188.074	8,790470892
		2020	Rp972.634.784.176	Rp124.649.081.230	7,802983982
		2021	Rp1.103.519.743.574	Rp125.895.726.118	8,765347146
		2022	Rp1.358.708.497.805	Rp189.621.583.115	7,16536839
8.	ULTJ	2019	Rp6.223.057.000.000	Rp652.067.000.000	9,543585245
		2020	Rp5.967.362.000.000	Rp656.244.000.000	9,093206186
		2021	Rp6.616.642.000.000	Rp686.952.000.000	9,631884033
		2022	Rp7.656.252.000.000	Rp686.527.000.000	11,15214988



LAMPIRAN 3

TABEL PERHITUNGAN DTE PERIODE

2019 – 2022

LAMPIRAN 3 TABEL PERHITUNGAN DTE PERIODE

2019 -2022

No	Kode Perusahaan	Tahun	Total Debt	Total Equity	DTE
1.	BUDI	2019	Rp1.714.449.000.000	Rp1.285.318.000.000	1,333871
		2020	Rp1.640.851.000.000	Rp1.322.156.000.000	1,241042
		2021	Rp1.605.521.000.000	Rp1.387.697.000.000	1,156968
		2022	Rp1.728.614.000.000	Rp1.445.037.000.000	1,196242
2.	CEKA	2019	Rp261.784.845.240	Rp1.131.294.696.834	0,231403
		2020	Rp305.958.833.204	Rp1.260.714.994.864	0,242687
		2021	Rp310.020.233.374	Rp1.387.366.962.835	0,223459
		2022	Rp168.244.583.827	Rp1.550.042.869.748	0,108542
3.	CPIN	2019	Rp8.213.550.000.000	Rp20.895.858.000.000	0,393071
		2020	Rp7.809.608.000.000	Rp23.349.683.000.000	0,334463
		2021	Rp10.296.052.000.000	Rp25.149.999.000.000	0,409386
		2022	Rp13.520.331.000.000	Rp26.327.214.000.000	0,51355
4.	SKLT	2019	Rp410.463.595.860	Rp380.381.947.966	1,079083
		2020	Rp366.908.471.713	Rp406.954.570.727	0,901596
		2021	Rp347.288.021.564	Rp541.837.229.228	0,640945
		2022	Rp442.535.947.408	Rp541.837.229.228	0,816732
5.	KEJU	2019	Rp230.619.409.786	Rp435.693.976.887	0,529315
		2020	Rp233.905.945.919	Rp440.900.964.118	0,530518

No	Kode Perusahaan	Tahun	Total Debt	Total Equity	DTE
		2021	Rp181.900.755.126	Rp585.825.528.987	0,310503
		2022	Rp156.594.539.652	Rp703.505.819.337	0,222592
6.	INDF	2019	Rp41.996.071.000.000	Rp54.202.488.000.000	0,7748
		2020	Rp83.998.472.000.000	Rp79.138.044.000.000	1,061417
		2021	Rp92.285.331.000.000	Rp86.986.509.000.000	1,060915
		2022	Rp86.810.262.000.000	Rp93.623.038.000.000	0,927232
7.	CLEO	2019	Rp478.844.867.693	Rp766.299.436.026	0,62488
		2020	Rp416.194.010.942	Rp894.746.110.680	0,465153
		2021	Rp346.601.683.606	Rp1.001.579.893.307	0,346055
		2022	Rp508.372.748.127	Rp1.185.150.863.287	0,428952
8.	ULTJ	2019	Rp953.283.000.000	Rp5.655.139.000.000	0,168569
		2020	Rp3.972.379.000.000	Rp4.781.737.000.000	0,83074
		2021	Rp2.268.730.000.000	Rp5.138.126.000.000	0,441548
		2022	Rp1.553.696.000.000	Rp5.822.679.000.000	0,266835



LAMPIRAN 4

TABEL PERHITUNGAN GPM PERIODE

2019 – 2022

LAMPIRAN 4 TABEL PERHITUNGAN GPM PERIODE

2019 – 2022

No	Kode Perusahaan	Tahun	Gross Profit	Sales	GPM
1.	BUDI	2019	Rp380.876.000.000	Rp3.003.768.000.000	0,126799
		2020	Rp354.215.000.000	Rp2.725.866.000.000	0,129946
		2021	Rp442.203.000.000	Rp3.374.782.000.000	0,131032
		2022	Rp413.577.000.000	Rp3.382.326.000.000	0,122276
2.	CEKA	2019	Rp365.362.259.989	Rp3.120.937.098.980	0,117068
		2020	Rp335.139.934.770	Rp3.634.297.273.749	0,092216
		2021	Rp362.067.820.346	Rp5.359.440.530.374	0,067557
		2022	Rp421.605.689.756	Rp6.143.759.424.928	0,068623
3.	CPIN	2019	Rp7.975.167.000.000	Rp42.501.146.000.000	0,187646
		2020	Rp8.254.983.000.000	Rp42.518.782.000.000	0,194149
		2021	Rp8.138.825.000.000	Rp51.698.249.000.000	0,157429
		2022	Rp8.144.040.000.000	Rp56.867.544.000.000	0,143211
4.	SKLT	2019	Rp323.916.167.231	Rp1.281.116.255.236	0,252839
		2020	Rp333.589.336.910	Rp1.253.700.810.596	0,266084
		2021	Rp377.829.518.444	Rp1.356.846.112.540	0,278462
		2022	Rp407.438.570.642	Rp1.539.310.803.104	0,264689
5.	KEJU	2019	Rp355.021.539.797	Rp978.806.205.312	0,362709
		2020	Rp290.002.472.650	Rp900.852.668.263	0,32192

No	Kode Perusahaan	Tahun	Gross Profit	Sales	GPM
		2021	Rp336.986.965.411	Rp1.042.307.144.847	0,323309
		2022	Rp295.505.167.028	Rp1.044.368.857.579	0,282951
6.	INDF	2019	Rp22.716.361.000.000	Rp76.592.955.000.000	0,296586
		2020	Rp26.752.044.000.000	Rp81.731.469.000.000	0,327316
		2021	Rp32.474.104.000.000	Rp99.345.618.000.000	0,32688
		2022	Rp33.971.679.000.000	Rp110.830.272.000.000	0,30652
7.	CLEO	2019	Rp392.695.347.149	Rp1.084.912.780.290	0,36196
		2020	Rp410.399.276.187	Rp972.634.784.176	0,421946
		2021	Rp461.481.591.073	Rp1.103.519.743.574	0,418191
		2022	Rp522.292.009.409	Rp1.358.708.497.805	0,384403
8.	ULTJ	2019	Rp2.342.006.000.000	Rp6.223.057.000.000	0,376343
		2020	Rp2.228.527.000.000	Rp5.967.362.000.000	0,373453
		2021	Rp2.374.946.000.000	Rp6.616.642.000.000	0,358935
		2022	Rp2.457.088.000.000	Rp7.656.252.000.000	0,320926



LAMPIRAN 5

TABEL PERHITUNGAN HARGA SAHAM

PERIODE 2019 – 2022

LAMPIRAN 5 TABEL PERHITUNGAN HARGA SAHAM

PERIODE 2019 – 2022

No	Kode Perusahaan	Tahun	<i>Closing Price</i>
1.	BUDI	2019	99,00
		2020	95,00
		2021	172,00
		2022	206,00
2.	CEKA	2019	1000,00
		2020	1755,00
		2021	1870,00
		2022	1855,00
3.	CPIN	2019	6500,00
		2020	6100,00
		2021	5950,00
		2022	5525,00
4.	SKLT	2019	1550,00
		2020	1550,00
		2021	2040,00
		2022	1810,00
5.	KEJU	2019	810,00
		2020	1245,00

No	Kode Perusahaan	Tahun	<i>Closing Price</i>
		2021	1150,00
		2022	1300,00
6.	INDF	2019	7625,00
		2020	6700,00
		2021	6300,00
		2022	6525,00
7.	CLEO	2019	492,00
		2020	480,00
		2021	436,00
		2022	444,00
8.	ULTJ	2019	1550,00
		2020	1600,00
		2021	1530,00
		2022	1360,00



LAMPIRAN 6
HASIL *OUTPUT* SPSS

LAMPIRAN 6 HASIL *OUTPUT* SPSS

Statistik Deskriptif

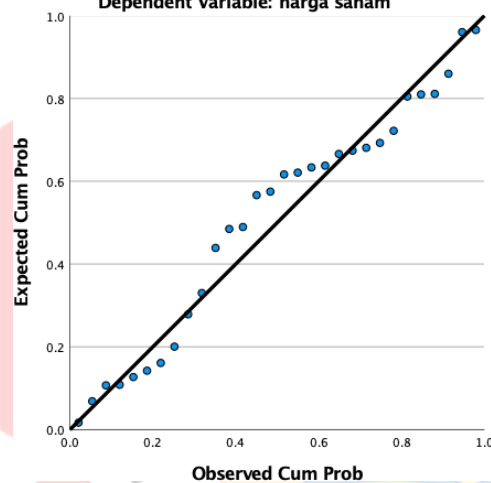
Descriptive Statistics

	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
Harga Saham	32	95	7625	2425,75	2416,147
ARTO	32	3,819963995	28,81155767	10,32044500	5,955616910
DTE	32	,1085418908	1,333871462	,6191582482	,3620583105
GPM	32	,0675570180	,4219459173	,2551366460	,1098942156
Valid N (listwise)	32				

Uji Normalitas P-Plot

Normal P-P Plot of Regression Standardized Residual

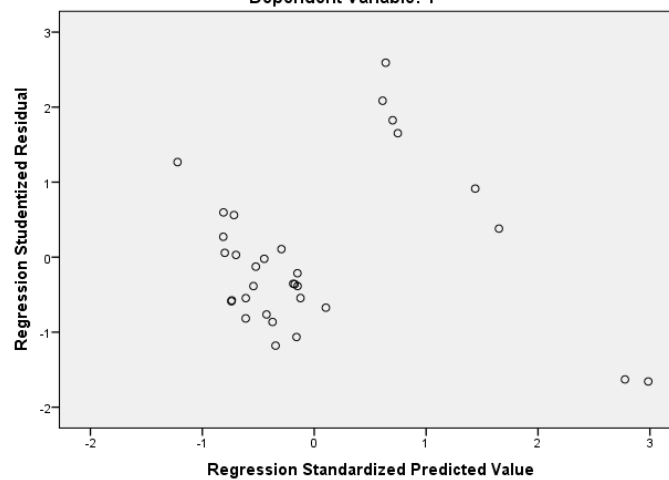
Dependent Variable: harga saham



Uji Heterokedastisitas Scatterplot

Scatterplot

Dependent Variable: Y



Uji Multikolinearitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-2643,600	1193,774		-2,214	,035		
	ARTO	335,543	50,678	,827	6,621	,000	,890	1,124
	DTE	1807,594	827,900	,271	2,183	,038	,902	1,108
	GPM	1909,619	2632,993	,087	,725	,474	,968	1,033

a. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Auto Korelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Change Statistics					Durbin-Watson
					R Square Change	F Change	df1	df2	Sig. F Change	
1	,782 ^a	,611	,570	1585,277	,611	14,670	3	28	,000	,716

a. Predictors: (Constant), GPM, DTE, ARTO

b. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Linear Sederhana (ARTO)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	-656,220	595,059		-1,103	,279
	ARTO	298,628	50,136	,736	5,956	,000

a. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Linear Sederhana (DTE)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	2330,585	870,165		2,678	,012
	DTE	153,701	1218,061	,023	,126	,900

a. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Linear Sederhana (GPM)

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	2676,492	1111,264		2,409	,022
	GPM	-982,774	4010,085	-,045	-,245	,808

a. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Regresi Linear Berganda

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	95,0% Confidence Interval for B		Correlations			Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Lower Bound	Upper Bound	Zero-order	Partial	Part	Tolerance	VIF
1	(Constant)	-2643,600	1193,774		-2,214	,035	-5088,935	-198,265					
	ARTO	335,543	50,678	,827	6,621	,000	231,733	439,352	,736	,781	,780	,890	1,124
	DTE	1807,594	827,900	,271	2,183	,038	111,718	3503,469	,023	,381	,257	,902	1,108
	GPM	1909,619	2632,993	,087	,725	,474	-3483,822	7303,060	-,045	,136	,085	,968	1,033

a. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Koefisien Determinasi ARTO terhadap Harga Saham

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,736 ^a	,542	,527	1662,474	,759

a. Predictors: (Constant), ARTO

b. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Koefisien Determinasi DTE terhadap Harga Saham

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,023 ^a	,001	-,033	2455,435	,654

a. Predictors: (Constant), DTE

b. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Koefisien Determinasi GPM terhadap Harga Saham

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	,045 ^a	,002	-,031	2453,631	,657

a. Predictors: (Constant), GPM

b. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Parsial T

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	Collinearity Statistics	
		B	Std. Error	Beta			Tolerance	VIF
1	(Constant)	-2643,600	1193,774		-2,214	,035		
	ARTO	335,543	50,678	,827	6,621	,000	,890	1,124
	DTE	1807,594	827,900	,271	2,183	,038	,902	1,108
	GPM	1909,619	2632,993	,087	,725	,474	,968	1,033

a. Dependent Variable: Harga Saham

Uji Simultan F

ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	110603910,1	3	36867970,05	14,670	,000 ^b
	Residual	70366863,85	28	2513102,280		
	Total	180970774,0	31			

a. Dependent Variable: Harga Saham

b. Predictors: (Constant), GPM, DTE, ARTO



LAMPIRAN 7

LAPORAN KEUANGAN BUDI

TAHUN 2019 – 2020

	2020	Catatan/ Notes	2019	
ASET				ASSETS
Aset Lancar				Current Assets
Kas	64.022	4	24.208	Cash
Deposito berjangka	1.526	5	4.892	Time deposits
Piutang usaha - setelah dikurangi cadangan kerugian penurunan nilai sebesar Rp 1.796 dan nilai masing-masing pada tanggal 31 Desember 2020 dan 2019		6		Trade accounts receivable - net of allowances for impairment of Rp 1,796 and nil as of December 31, 2020 and 2019, respectively
Pihak berelasi	501.788		489.618	Related party
Pihak ketiga	141.619		79.359	Third parties
Piutang lain-lain - pihak ketiga	-		2.484	Other accounts receivable - third parties
Persediaan	511.362	7	495.570	Inventories
Hajak dibayar dimuka	5.739	8	6.561	Prepaid taxes
Uang muka dan biaya dibayar dimuka	15.467	9	38.297	Advances and prepaid expenses
Jumlah Aset Lancar	1.241.540		1.141.009	Total Current Assets
Aset Tidak Lancar				Noncurrent Assets
Aset tetap - setelah dikurangi akumulasi penyusutan sebesar Rp 1.147.244 dan Rp 957.471 masing-masing pada tanggal 31 Desember 2020 dan 2019	1.699.087	10	1.608.968	Property, plant and equipment - net of accumulated depreciation of Rp 1,147,244 and Rp 957,471 as of December 31, 2020 and 2019, respectively
Aset lain-lain	22.380	11	49.790	Other assets
Jumlah Aset Tidak Lancar	1.721.467		1.658.758	Total Noncurrent Assets
JUMLAH ASET	2.963.007		2.599.767	Total Assets

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk DAN ENTITAS ANAK
Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian
31 Desember 2020 dan 2019

(Angka-angka disajikan dalam jutaan Rupiah, kecuali dinyatakan lain)

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
Consolidated Statements of Financial Position
December 31, 2020 and 2019

(Figures are Presented in Millions of Rupiah, unless Otherwise Stated)

	2020	Consolidated Notes	2019	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
Liabilitas Jangka Pendek				Current Liabilities
Utang bank jangka pendek	803.268	12	783.025	Short term bank loans
Utang usaha - pihak ketiga	111.917	13	180.320	Trade accounts payable - third parties
Utang pajak	12.852	14	4.981	Taxes payable
Akuan akrual	18.837	15	17.836	Accrued expenses
Utang lain-lain	118		113	Other accounts payable
Bagian liabilitas jangka panjang yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun:				Current portion of long-term liabilities:
Pinjaman pembelian aset tetap	8.207	16	10.305	Liabilities for purchases of property and equipment
Utang bank jangka panjang	100.240	12	137.403	Long-term bank loans
Jumlah Liabilitas Jangka Pendek	1.035.439		1.133.583	Total Current Liabilities
Liabilitas Jangka Panjang				Noncurrent Liabilities
Liabilitas jangka panjang - setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun:				Long term liabilities, net of current portion:
Pinjaman pembelian aset tetap	9.552	16	7.104	Liabilities for purchases of property and equipment
Utang bank jangka panjang	287.480	12	321.701	Long-term bank loans
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	68.075	25	57.513	Long-term employee benefits liability
Liabilitas pajak tangguhan	182.326	27	194.342	Deferred tax liabilities
Jumlah Liabilitas Jangka Panjang	555.412		580.764	Total Noncurrent Liabilities
Jumlah Liabilitas	1.640.851		1.714.443	Total Liabilities
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang Dapat Didistribusikan kepada Pemilik Ekuitas induk				Equity Attributable to Owners of the Parent Company
Modal saham - nilai nominal				Capital stock - Rp 125 (in full Rupiah)
Rp 125 (dalam Rupiah penuh) per saham				per value per share
Modal dasar - 6.000.000.000 saham				Authorized - 6,000,000,000 shares
Modal ditempatkan dan disetor penuh - 4.408.937.187 saham	892.375	18	892.375	Issued and paid-up - 4,408,937,362 shares
Tambahan modal disetor	104.152	19	104.152	Additional paid-in capital
Salah revaluasi aset tetap - bersih	130.691		130.691	Revaluation increment in value of property, plant and equipment - net
Saldo laba				Retained earnings
Telah ditransfer penggunaannya	10.500	20	10.303	Appropriated
Belum ditentukan penggunaannya	413.884		362.093	Unappropriated
Jumlah	1.221.602		1.199.316	Total
Keuntungan Nonpengendali	110.554	21	16.002	Non-Controlling interests
Jumlah Ekuitas	1.332.156		1.215.318	Total Equity
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS	2.973.007		2.929.761	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk DAN ENTITAS ANAK
Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain
Konsolidasian
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir 31 Desember 2020 dan 2019
(Angka-angka Disajikan dalam Jutaan Rupiah, kecuali Dinyatakan Lain)

PT BUDI STARCH AND SWEETENER Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
Consolidated Statements of Profit or Loss and
Other Comprehensive Income
For the Years Ended December 31, 2020 and 2019
(Figures are Presented in Millions of Rupiah, unless Otherwise Stated)

	2020	Catatan/ Notes	2019	
PENDAPATAN USAHA	2.725.866	22	3.003.768	NET SALES
BEBAN POKOK PENJUALAN	2.371.651	23	2.622.892	COST OF SALES
LABA KOTOR	354.215		380.876	GROSS PROFIT
BEBAN USAHA		24		OPERATING EXPENSES
Beban penjualan	53.647		49.481	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	103.333		99.617	General and administrative expenses
Jumlah Beban Usaha	156.980		149.098	Total Operating Expenses
LABA USAHA	197.235		231.778	PROFIT FROM OPERATIONS
PENGHASILAN (BEBAN) LAIN-LAIN				OTHER INCOME (EXPENSES)
Pendapatan bunga dan bagi hasil	1.138		284	Interest income and profit sharing margin
Keuntungan (kerugian) selisih kurs mata uang asing - bersih	(2.604)		3.341	Gain (loss) on foreign exchange - net
Beban bunga, bagi hasil dan keuangan lainnya	(124.677)	25	(146.115)	Interest, profit sharing and other financial charges
Lain-lain - bersih	(1.780)		(5.383)	Others - net
Beban Lain-lain - Bersih	(127.923)		(147.873)	Other Expenses - Net
LABA SEBELUM PAJAK	69.312		83.905	PROFIT BEFORE TAX
BEBAN (PENGHASILAN) PAJAK		27		TAX EXPENSE (INCOME)
Kena	3.634		8.205	Current
Tangguhan	(1.415)		11.679	Deferred
Jumlah Beban Pajak	2.219		19.884	Total Tax Expense
LABA TAHUN BERJALAN	67.093		64.021	PROFIT FOR THE YEAR
PENGHASILAN (RUGI) KOMPREHENSIF LAIN				OTHER COMPREHENSIVE INCOME (LOSS)
Pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi				Items that will not be reclassified subsequently to profit and loss
Selisih revaluasi aset tetap	-	10	10.073	Gain on revaluation of property, plant and equipment
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pasti	(3.863)	26	(149)	Remeasurement of defined benefit liability
Pajak sehubungan dengan pos yang tidak akan direklasifikasi	602	27	42	Tax relating to items that will not be reclassified
Pos yang akan direklasifikasi ke laba rugi				Items that will be reclassified subsequently to profit and loss
Selisih kurs penjabaran kegiatan usaha luar negeri	-		7.342	Exchange differences on translating foreign operation
PENGHASILAN (RUGI) KOMPREHENSIF LAIN SETELAH PAJAK	(3.261)		17.308	OTHER COMPREHENSIVE INCOME (LOSS) - NET OF TAX
JUMLAH PENGHASILAN KOMPREHENSIF	63.832		81.329	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME
JUMLAH LABA TAHUN BERJALAN YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL PROFIT FOR THE YEAR ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk	62.496		61.228	Owners of the Parent Company
Kepentingan nonpengendali	4.597		2.793	Noncontrolling interest
Jumlah	67.093		64.021	Total
JUMLAH PENGHASILAN KOMPREHENSIF YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL COMPREHENSIVE INCOME ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk	59.280	21	74.251	Owners of the Parent Company
Kepentingan nonpengendali	4.552		7.078	Noncontrolling interest
Jumlah	63.832		81.329	Total
LABA PER SAHAM (Dalam Rupiah Penuh)	13,89	29	13,61	EARNINGS PER SHARE (in full Rupiah)

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

Ekuitas yang Dapat Didistribusikan Kepada Pemilik Entitas Induk/ Equity Attributable to Owners of the Parent Company										
Catatan/ Notes	Modal Saham Dilaporkan dan Direstor Penuh/ Capital Stock Issued and Paid Up	Tambahan Modal Direstor/ Additional Paid-in Capital	Selisi Kurs Penjabaran Kegiatan Usaha Luar Negeri/ Exchange Differences on Translating Foreign Operation	Selisi Revaluasi Aset Tetap/ Revaluation Increment in Value of Property, Plant and Equipment	Saldo Laba/Revised Earnings Dilaporkan Penggunaan/ Appropriated	Tidak Diketahui Penggunaan/ Unappropriated	Jumlah/ Total	Kepentingan Nonpengendali/ NonControlling Interest	Jumlah Ekuitas/ Total Equity	
Saldo pada tanggal 1 Januari 2019	562.375	104.152	(7.342)	124.993	9.800	343.852	1.137.980	35.924	1.226.484	Balance as of January 1, 2019
Penghasilan Komprehensif	-	-	-	-	-	61.228	61.228	2.793	64.021	Comprehensive Income
Laba tahun berjalan	-	-	-	-	-	61.228	61.228	2.793	64.021	Profit for the year
Penghasilan komprehensif lain	-	-	-	5.698	-	-	5.698	4.375	10.073	Other comprehensive income
Keuntungan revaluasi aset tetap	-	-	-	5.698	-	-	5.698	4.375	10.073	Gain on revaluation of property, plant and equipment
Penurunan kembali liabilitas imbalan kerja jangka panjang - bersih	26	-	-	-	-	(177)	(177)	(90)	(107)	Remeasurement of long-term employee benefits liability - net
Selisi kurs penjabaran kegiatan usaha luar negeri	-	-	7.342	-	-	-	7.342	-	7.342	Exchange difference on translating foreign operations
Jumlah penghasilan komprehensif	-	-	7.342	5.698	-	61.211	74.251	7.078	81.329	Total comprehensive income
Transaksi dengan pemilik	-	-	-	-	-	(22.495)	(22.495)	-	(22.495)	Transaction with owners
Dividen tunai	28	-	-	-	-	(22.495)	(22.495)	-	(22.495)	Cash dividends
Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya	20	-	-	-	500	(500)	-	-	-	Appropriation for general reserve
Saldo pada tanggal 31 Desember 2019	562.375	104.152	-	130.691	10.000	382.098	1.189.316	96.002	1.285.318	Balance as of December 31, 2019
Penghasilan Komprehensif	-	-	-	-	-	62.496	62.496	4.597	67.093	Comprehensive Income
Laba tahun berjalan	-	-	-	-	-	62.496	62.496	4.597	67.093	Profit for the year
Rugi komprehensif lain	-	-	-	-	-	(2.215)	(2.215)	(45)	(2.261)	Other comprehensive loss
Pengukuran kembali liabilitas imbalan kerja jangka panjang - bersih	26	-	-	-	-	(2.215)	(2.215)	(45)	(2.261)	Remeasurement of long-term employee benefits liability - net
Jumlah penghasilan komprehensif	-	-	-	-	-	59.280	59.280	4.552	63.832	Total comprehensive income
Transaksi dengan pemilik	-	-	-	-	-	(26.994)	(26.994)	-	(26.994)	Transaction with owners
Dividen tunai	28	-	-	-	-	(26.994)	(26.994)	-	(26.994)	Cash dividends
Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya	20	-	-	-	500	(500)	-	-	-	Appropriation for general reserve
Saldo pada tanggal 31 Desember 2020	562.375	104.152	-	130.691	10.500	413.884	1.221.602	100.554	1.322.156	Balance as of December 31, 2020

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.



PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk DAN ENTITAS ANAK
Laporan Arus Kas Konsolidasian
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir 31 Desember 2020 dan 2019
(Angka-angka Disajikan dalam Jutaan Rupiah, kecuali Dinyatakan Lain)

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
Consolidated Statements of Cash Flows
For the Years Ended December 31, 2020 and 2019
(Figures are Presented in Millions of Rupiah, unless Otherwise Stated)

	2020	2019	
ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI			CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES
Penjualan dan pelanggan	2.898.818	3.349.730	Cash receipts from customers
Pembayaran kepada pemasok dan lainnya	(2.380.758)	(2.728.657)	Cash paid to suppliers and others
Pembayaran kepada karyawan	(211.644)	(189.156)	Cash paid to employees
Kas bersih dihasilkan dari operasi	306.416	431.917	Net cash generated from operations
Pembayaran beban bunga dan bagi hasil	(125.130)	(145.577)	Payment of interest and profit sharing margin
Penjualan dari restitusi pajak	16.952	248	Receipts from tax refund
Pembayaran pajak penghasilan	(4.556)	(15.448)	Income tax paid
Kas Bersih Diperoleh dari Aktivitas Operasi	193.682	271.140	Net Cash Provided by Operating Activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI			CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES
Pencarian deposito berjangka	3.366	26.285	Withdrawal in time deposits
Perolehan aset tetap	(66.192)	(67.424)	Acquisitions of property, plant and equipment
Kas Bersih Digunakan untuk Aktivitas Investasi	(62.826)	(41.139)	Net Cash Used in Investing Activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN			CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES
Perolehan utang bank jangka pendek	50.000	-	Proceeds from short-term bank loans
Pembayaran utang bank jangka pendek	(29.757)	(104.337)	Payments for short-term bank loans
Pembayaran utang bank jangka panjang	(137.400)	(117.100)	Payments for long-term bank loans
Perolehan utang bank jangka panjang	66.000	-	Proceeds from long-term bank loans
Pembayaran pinjaman pembelian aset tetap	(13.051)	(14.672)	Payments for liabilities for purchases of property and equipment
Pembayaran dividen tunai	(26.994)	(22.495)	Payments of cash dividends
Kas Bersih Digunakan untuk Aktivitas Pendanaan	(91.202)	(258.604)	Net Cash Used in Financing Activities
KENAIKAN (PENURUNAN) BERSIH KAS	39.654	(28.603)	NET INCREASE (DECREASE) IN CASH
KAS AWAL TAHUN	24.208	53.134	CASH AT THE BEGINNING OF THE YEAR
Pengaruh perubahan kurs mata uang asing	160	(323)	Effect of foreign exchange rate changes
KAS AKHIR TAHUN	64.022	24.208	CASH AT THE END OF THE YEAR

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasi yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.



LAMPIRAN 8

LAPORAN KEUANGAN BUDI

TAHUN 2021 – 2022

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk DAN ENTITAS ANAK
Laporan Posisi Keuangan Konsolidasian
31 Desember 2022 dan 2021

(Angka-angka Disajikan dalam Jutaan Rupiah, kecuali Dinyatakan Lain)

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
Consolidated Statements of Financial Position
December 31, 2022 and 2021

(Figures are Presented in Millions of Rupiah, unless Otherwise Stated)

	2022	Catatan/ Notes	2021	
ASET				ASSETS
Aset Lancar				Current Assets
Kas	65.385	4	80.029	Cash
Deposito berjangka	1.388	5	3.420	Time deposits
Piutang usaha - setelah dikurangi cadangan kerugian penurunan nilai sebesar Rp 2.212 dan Rp 2.574 masing-masing pada tanggal 31 Desember 2022 dan 2021		6		Trade accounts receivable - net of allowance for impairment of Rp 2,212 and Rp 2,574 as of December 31, 2022 and 2021, respectively
Pihak berelasi	746.827		712.380	Related party
Pihak ketiga	138.607		139.622	Third parties
Persediaan	618.767	7	363.686	Inventories
Pajak dibayar dimuka	1.269	8	6.398	Prepaid taxes
Uang muka dan biaya dibayar dimuka	10.079	9	34.782	Advances and prepaid expenses
Jumlah Aset Lancar	1.582.322		1.320.277	Total Current Assets
Aset Tidak Lancar				Noncurrent Assets
Aset tetap - setelah dikurangi akumulasi penyusutan sebesar Rp 1.539.854 dan Rp 1.341.623 masing-masing pada tanggal 31 Desember 2022 dan 2021	1.582.871	10	1.663.014	Property, plant and equipment - net of accumulated depreciation of Rp 1,539,854 and Rp 1,341,623 as of December 31, 2022 and 2021, respectively
Aset lain-lain	8.458	11	9.927	Other assets
Jumlah Aset Tidak Lancar	1.591.329		1.672.941	Total Noncurrent Assets
JUMLAH ASET	3.173.651		2.993.218	Total Assets

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

	2022	Catatan/ Notes	2021	
LIABILITAS DAN EKUITAS				LIABILITIES AND EQUITY
Liabilitas Jangka Pendek				Current Liabilities
Utang bank jangka pendek	886.314	12	812.054	Short-term bank loans
Utang usaha - pihak ketiga	106.321	13	145.737	Trade accounts payable - third parties
Utang pajak	58.291	14	26.099	Taxes payable
Beban akrual	22.175	15	20.507	Accrued expenses
Utang lain-lain	118		118	Other accounts payable
Bagian liabilitas jangka panjang yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun:				Current portion of long-term liabilities:
Pinjaman pembelian aset tetap	21.446	16	23.331	Liabilities for purchases of property and equipment
Utang bank jangka panjang	95.300	12	103.840	Long-term bank loans
Jumlah Liabilitas Jangka Pendek	1.189.965		1.131.686	Total Current Liabilities
Liabilitas Jangka Panjang				Noncurrent Liabilities
Liabilitas jangka panjang - setelah dikurangi bagian yang akan jatuh tempo dalam waktu satu tahun:				Long-term liabilities - net of current portion:
Pinjaman pembelian aset tetap	7.243	16	25.033	Liabilities for purchases of property and equipment
Utang bank jangka panjang	270.000	12	193.620	Long-term bank loans
Liabilitas imbalan kerja jangka panjang	61.974	26	58.094	Long-term employee benefits liability
Liabilitas pajak tangguhan	199.432	27	197.088	Deferred tax liabilities
Jumlah Liabilitas Jangka Panjang	538.649		473.835	Total Noncurrent Liabilities
Jumlah Liabilitas	1.728.614		1.605.521	Total Liabilities
EKUITAS				EQUITY
Ekuitas yang Dapat Didistribusikan kepada Pemilik Entitas Induk				Equity Attributable to Owners of the Parent Company
Modal saham - nilai nominal				Capital stock - Rp 125 (in full Rupiah) par value per share
Rp 125 (dalam Rupiah penuh) per saham				Authorized - 6,000,000,000 shares
Modal dasar - 6.000.000.000 saham				Issued and paid-up - 4,498,997,362 shares
Modal ditempatkan dan disetor penuh - 4.498.997.362 saham	562.375	18	562.375	Additional paid-in capital
Tambahan modal disetor	104.152	19	104.152	Revaluation increment in value of property, plant and equipment - net
Selisih revaluasi aset tetap - bersih	130.691		130.691	Retained earnings
Saldo laba				Appropriated
Telah ditentukan penggunaannya	11.500	20	11.000	Unappropriated
Belum ditentukan penggunaannya	523.272		470.545	
Jumlah	1.331.990		1.278.763	Total
Kepentingan Nonpengendali	113.047	21	108.934	Non-Controlling Interests
Jumlah Ekuitas	1.445.037		1.387.697	Total Equity
JUMLAH LIABILITAS DAN EKUITAS	3.173.651		2.993.218	TOTAL LIABILITIES AND EQUITY

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk DAN ENTITAS ANAK
Laporan Laba Rugi dan Penghasilan Komprehensif Lain
Konsolidasian
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir 31 Desember 2022 dan 2021
(Angka-angka Disajikan dalam Jutaan Rupiah, kecuali Dinyatakan Lain)

PT BUDI STARCH AND SWEETENER Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
Consolidated Statements of Profit or Loss and
Other Comprehensive Income
For the Years Ended December 31, 2022 and 2021
(Figures are Presented in Millions of Rupiah, unless Otherwise Stated)

	2022	Catatan/ Notes	2021	
PENDAPATAN USAHA	3.382.326	22	3.374.782	NET SALES
BEBAN POKOK PENJUALAN	2.968.749	23	2.932.579	COST OF SALES
LABA KOTOR	413.577		442.203	GROSS PROFIT
BEBAN USAHA		24		OPERATING EXPENSES
Beban penjualan	58.498		95.834	Selling expenses
Beban umum dan administrasi	132.106		123.654	General and administrative expenses
Jumlah Beban Usaha	190.604		219.488	Total Operating Expenses
LABA USAHA	222.973		222.715	PROFIT FROM OPERATIONS
PENGHASILAN (BEBAN) LAIN-LAIN				OTHER INCOME (EXPENSES)
Pendapatan bunga dan bagi hasil	537		1.637	Interest income and profit sharing margin
Keuntungan (kerugian) selisih kurs mata uang asing - bersih	(272)		3.638	Gain (loss) on foreign exchange - net
Beban bunga, bagi hasil dan keuangan lainnya	(107.657)	25	(115.956)	Interest, profit sharing and other financial charges
Lain-lain - bersih	450		1.931	Others - net
Beban Lain-lain - Bersih	(106.942)		(108.750)	Other Expenses - Net
LABA SEBELUM PAJAK	116.031		113.965	PROFIT BEFORE TAX
BEBAN PAJAK		27		TAX EXPENSE
Klin	20.684		17.669	Current
Tangguhan	2.282		4.573	Deferred
Jumlah Beban Pajak	22.966		22.242	Total Tax Expense
LABA TAHUN BERJALAN	93.065		91.723	PROFIT FOR THE YEAR
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN				OTHER COMPREHENSIVE INCOME
Pos yang tidak akan direklasifikasi ke laba rugi				Items that will not be reclassified subsequently to profit and loss
Pengukuran kembali liabilitas imbalan pasti	329	26	1.002	Remeasurement of defined benefit liability
Pajak sehubungan dengan pos yang tidak akan direklasifikasi	(62)	27	(190)	Tax relating to items that will not to be reclassified
PENGHASILAN KOMPREHENSIF LAIN SETELAH PAJAK	267		812	OTHER COMPREHENSIVE INCOME - NET OF TAX
JUMLAH PENGHASILAN KOMPREHENSIF	93.332		92.535	TOTAL COMPREHENSIVE INCOME
JUMLAH LABA TAHUN BERJALAN YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL PROFIT FOR THE YEAR ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk	88.961		83.283	Owners of the Parent Company
Kepentingan nonpengendali	4.104		8.440	Noncontrolling interest
Jumlah	93.065		91.723	Total
JUMLAH PENGHASILAN KOMPREHENSIF YANG DAPAT DIATRIBUSIKAN KEPADA:				TOTAL COMPREHENSIVE INCOME ATTRIBUTABLE TO:
Pemilik entitas induk	89.219	21	84.155	Owners of the Parent Company
Kepentingan nonpengendali	4.113		8.380	Noncontrolling interest
Jumlah	93.332		92.535	Total
LABA PER SAHAM DASAR (Dalam Rupiah Penuh)	19,77	29	18,51	BASIC EARNINGS PER SHARE (In full Rupiah)

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements.

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk DAN ENTITAS ANAK
Laporan Arus Kas Konsolidasian
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir 31 Desember 2022 dan 2021
(Angka-angka Disajikan dalam Jutaan Rupiah, kecuali Dinyatakan Lain)

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
Consolidated Statements of Cash Flows
For the Years Ended December 31, 2022 and 2021
(Figures are Presented in Millions of Rupiah, unless Otherwise Stated)

	2022	2021	
ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI			CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES
Penerimaan dari pelanggan	3.699.505	3.432.120	Cash receipts from customers
Pembayaran kepada pemasok dan lainnya	(3.312.344)	(2.856.799)	Cash paid to suppliers and others
Pembayaran kepada karyawan	(227.043)	(217.003)	Cash paid to employees
Kas bersih dihasilkan dari operasi	160.118	358.318	Net cash generated from operations
Pembayaran beban bunga dan bagi hasil	(107.476)	(116.349)	Payment of interest and profit sharing margin
Penerimaan dari restitusi pajak	-	4.715	Receipts from tax refund
Pembayaran pajak penghasilan	(21.397)	(12.875)	Income tax paid
Kas Bersih Diperoleh dari Aktivitas Operasi	31.245	233.809	Net Cash Provided by Operating Activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI			CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES
Pencairan (penempatan) deposito berjangka	2.032	(1.894)	Withdrawal of (placement in) time deposits
Perolehan aset tetap	(109.813)	(96.761)	Acquisitions of property, plant and equipment
Kas Bersih Digunakan untuk Aktivitas Investasi	(107.781)	(98.655)	Net Cash Used in Investing Activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN			CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES
Perolehan utang bank jangka pendek - bersih	74.260	8.786	Proceeds from short-term bank loans - net
Pembayaran utang bank jangka panjang	(132.160)	(215.240)	Payments for long-term bank loans
Perolehan utang bank jangka panjang	200.000	125.000	Proceeds from long-term bank loans
Pembayaran pinjaman pembelian aset tetap	(25.107)	(30.940)	Payments for liabilities for purchases of property and equipment
Pembayaran dividen tunai	(35.992)	(26.984)	Payments of cash dividends
Kas Bersih Diperoleh dari (Digunakan untuk) Aktivitas Pendanaan	81.001	(139.388)	Net Cash Provided by (Used in) Financing Activities
KENAIKAN (PENURUNAN) BERSIH KAS	4.465	(4.234)	NET INCREASE (DECREASE) IN CASH
KAS AWAL TAHUN	60.029	64.022	CASH AT THE BEGINNING OF THE YEAR
Pengaruh perubahan kurs mata uang asing	891	241	Effect of foreign exchange rate changes
KAS AKHIR TAHUN	65.385	60.029	CASH AT THE END OF THE YEAR

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasi yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk DAN ENTITAS ANAK
Laporan Perubahan Ekuitas Konsolidasian
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir 31 Desember 2022 dan 2021
(Angka-angka Disajikan dalam Jutaan Rupiah, kecuali Dinyatakan Lain)

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
Consolidated Statements of Changes in Equity
For the Years Ended December 31, 2022 and 2021
(Figures are Presented in Millions of Rupiah, unless Otherwise Stated)

Ekuitas yang Dapat Diatribusikan Kepada Pemilik Entitas Induk/ Equity Attributable to Owners of the Parent Company									
Catatan/ Notes	Modal Saham Ditempatkan dan Diterbitkan/ Capital Stock Issued and Paid-Up	Tambahan Modal/ Additional Paid-Up Capital	Saldo Laba/Reserve/ Diterbitkan/ Revaluation of Property, Plant and Equipment	Saldo Laba/Reserve/ Diterbitkan/ Revaluation of Property, Plant and Equipment	Saldo Laba/Reserve/ Diterbitkan/ Revaluation of Property, Plant and Equipment	Saldo Laba/Reserve/ Diterbitkan/ Revaluation of Property, Plant and Equipment	Kepentingan Nonpengendali/ NonControlling Interests	Jumlah Ekuitas/ Total Equity	
Saldo pada tanggal 1 Januari 2021	562.375	104.152	130.691	10.500	415.884	1.221.602	100.554	1.322.156	Comprehensive Income Profit for the year Other comprehensive income (loss) Remeasurement of long-term employee benefits liability - net
Penghasilan Komprehensif Laba tahun berjalan Penghasilan (rugi) komprehensif lain Pengukuran kembali liabilitas Imbalan kerja jangka panjang - bersih	-	-	-	-	83.283	83.283	8.440	91.723	Total comprehensive income
Jumlah penghasilan komprehensif	-	-	-	-	872	872	(80)	812	Transaction with owners Cash dividends
Transaksi dengan pemilik Dividen tunai	-	-	-	-	84.155	84.155	8.360	92.535	Appropriation for general reserve
Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya	-	-	-	-	(25.994)	(25.994)	-	(25.994)	Balance as of December 31, 2021
Saldo pada tanggal 31 Desember 2021	562.375	104.152	130.691	11.000	470.445	1.278.753	108.934	1.387.697	Comprehensive Income Profit for the year Other comprehensive income (loss) Remeasurement of long-term employee benefits liability - net
Penghasilan Komprehensif Laba tahun berjalan Penghasilan (rugi) komprehensif lain Pengukuran kembali liabilitas Imbalan kerja jangka panjang - bersih	-	-	-	-	88.981	88.981	4.104	93.085	Total comprehensive income
Jumlah penghasilan komprehensif	-	-	-	-	258	258	9	257	Transaction with owners Cash dividends
Transaksi dengan pemilik Dividen tunai	-	-	-	-	89.219	89.219	4.113	93.332	Appropriation for general reserve
Saldo laba yang telah ditentukan penggunaannya	-	-	-	-	(35.992)	(35.992)	-	(35.992)	Balance as of December 31, 2022
Saldo pada tanggal 31 Desember 2022	562.375	104.152	130.691	11.500	523.272	1.331.950	113.047	1.445.037	

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasian yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk DAN ENTITAS ANAK
Laporan Arus Kas Konsolidasian
Untuk Tahun-tahun yang Berakhir 31 Desember 2022 dan 2021
(Angka-angka Disajikan dalam Jutaan Rupiah, kecuali Dinyatakan Lain)

PT BUDI STARCH & SWEETENER Tbk AND ITS SUBSIDIARIES
Consolidated Statements of Cash Flows
For the Years Ended December 31, 2022 and 2021
(Figures are Presented in Millions of Rupiah, unless Otherwise Stated)

	2022	2021	
ARUS KAS DARI AKTIVITAS OPERASI			CASH FLOWS FROM OPERATING ACTIVITIES
Penerimaan dari pelanggan	3.699.505	3.432.120	Cash receipts from customers
Pembayaran kepada pemasok dan lainnya	(3.312.344)	(2.856.799)	Cash paid to suppliers and others
Pembayaran kepada karyawan	(227.043)	(217.003)	Cash paid to employees
Kas bersih dihasilkan dari operasi	160.118	358.318	Net cash generated from operations
Pembayaran beban bunga dan bagi hasil	(107.478)	(116.349)	Payment of interest and profit sharing margin
Penerimaan dari restitusi pajak	-	4.715	Receipts from tax refund
Pembayaran pajak penghasilan	(21.397)	(12.875)	Income tax paid
Kas Bersih Diperoleh dari Aktivitas Operasi	31.245	233.809	Net Cash Provided by Operating Activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS INVESTASI			CASH FLOWS FROM INVESTING ACTIVITIES
Pencairan (penempatan) deposito berjangka	2.032	(1.894)	Withdrawal of (placement in) time deposits
Perolehan aset tetap	(109.813)	(96.761)	Acquisitions of property, plant and equipment
Kas Bersih Digunakan untuk Aktivitas Investasi	(107.781)	(98.655)	Net Cash Used in Investing Activities
ARUS KAS DARI AKTIVITAS PENDANAAN			CASH FLOWS FROM FINANCING ACTIVITIES
Perolehan utang bank jangka pendek - bersih	74.260	8.786	Proceeds from short-term bank loans - net
Pembayaran utang bank jangka panjang	(132.160)	(215.240)	Payments for long-term bank loans
Perolehan utang bank jangka panjang	200.000	125.000	Proceeds from long-term bank loans
Pembayaran pinjaman pembelian aset tetap	(25.107)	(30.940)	Payments for liabilities for purchases of property and equipment
Pembayaran dividen tunai	(35.992)	(26.994)	Payments of cash dividends
Kas Bersih Diperoleh dari (Digunakan untuk) Aktivitas Pendanaan	81.001	(139.388)	Net Cash Provided by (Used in) Financing Activities
KENAIKAN (PENURUNAN) BERSIH KAS	4.465	(4.234)	NET INCREASE (DECREASE) IN CASH
KAS AWAL TAHUN	60.029	64.022	CASH AT THE BEGINNING OF THE YEAR
Pengaruh perubahan kurs mata uang asing	891	241	Effect of foreign exchange rate changes
KAS AKHIR TAHUN	65.385	60.029	CASH AT THE END OF THE YEAR

Lihat catatan atas laporan keuangan konsolidasi yang merupakan bagian yang tidak terpisahkan dari laporan keuangan konsolidasian.

See accompanying notes to consolidated financial statements which are an integral part of the consolidated financial statements



LAMPIRAN
TABEL T

Tabel Titik Kritis Distribusi t

df	α 0.1	0.05	0.025	0.01	0.005	0.0025	0.001
1	3.077684	6.313752	12.706205	31.820516	63.656741	127.321336	318.308839
2	1.885618	2.919986	4.302653	6.964557	9.924843	14.089047	22.327125
3	1.637744	2.353363	3.182446	4.540703	5.840909	7.453319	10.214532
4	1.533206	2.131847	2.776445	3.746947	4.604095	5.597568	7.173182
5	1.475884	2.015048	2.570582	3.364930	4.032143	4.773341	5.893430
6	1.439756	1.943180	2.446912	3.142668	3.707428	4.316827	5.207626
7	1.414924	1.894579	2.364624	2.997952	3.499483	4.029337	4.785290
8	1.396815	1.859548	2.306004	2.896459	3.355387	3.832519	4.500791
9	1.383029	1.833113	2.262157	2.821438	3.249836	3.689662	4.296806
10	1.372184	1.812461	2.228139	2.763769	3.169273	3.581406	4.143700
11	1.363430	1.795885	2.200985	2.718079	3.105807	3.496614	4.024701
12	1.356217	1.782288	2.178813	2.680998	3.054540	3.428444	3.929633
13	1.350171	1.770933	2.160369	2.650309	3.012276	3.372468	3.851982
14	1.345030	1.761310	2.144787	2.624494	2.976843	3.325696	3.787390
15	1.340606	1.753050	2.131450	2.602480	2.946713	3.286039	3.732834
16	1.336757	1.745884	2.119905	2.583487	2.920782	3.251993	3.686155
17	1.333379	1.739607	2.109816	2.566934	2.898231	3.222450	3.645767
18	1.330391	1.734064	2.100922	2.552380	2.878440	3.196574	3.610485
19	1.327728	1.729133	2.093024	2.539483	2.860935	3.173725	3.579400
20	1.325341	1.724718	2.085963	2.527977	2.845340	3.153401	3.551808
21	1.323188	1.720743	2.079614	2.517648	2.831360	3.135206	3.527154
22	1.321237	1.717144	2.073873	2.508325	2.818756	3.118824	3.504992
23	1.319460	1.713872	2.068658	2.499867	2.807336	3.103997	3.484964
24	1.317836	1.710882	2.063899	2.492159	2.796940	3.090514	3.466777
25	1.316345	1.708141	2.059539	2.485107	2.787436	3.078199	3.450189
26	1.314972	1.705618	2.055529	2.478630	2.778715	3.066909	3.434997
27	1.313703	1.703288	2.051831	2.472660	2.770683	3.056520	3.421034
28	1.312527	1.701131	2.048407	2.467140	2.763262	3.046929	3.408155
29	1.311434	1.699127	2.045230	2.462021	2.756386	3.038047	3.396240
30	1.310415	1.697261	2.042272	2.457262	2.749996	3.029798	3.385185
31	1.309464	1.695519	2.039513	2.452824	2.744042	3.022118	3.374899
32	1.308573	1.693889	2.036933	2.448678	2.738481	3.014949	3.365306
33	1.307737	1.692360	2.034515	2.444794	2.733277	3.008242	3.356337
34	1.306952	1.690924	2.032245	2.441150	2.728394	3.001954	3.347934
35	1.306212	1.689572	2.030108	2.437723	2.723806	2.996047	3.340045
36	1.305514	1.688298	2.028094	2.434494	2.719485	2.990487	3.332624
37	1.304854	1.687094	2.026192	2.431447	2.715409	2.985244	3.325631
38	1.304230	1.685954	2.024394	2.428568	2.711558	2.980293	3.319030
39	1.303639	1.684875	2.022691	2.425841	2.707913	2.975609	3.312788
40	1.303077	1.683851	2.021075	2.423257	2.704459	2.971171	3.306878
41	1.302543	1.682878	2.019541	2.420803	2.701181	2.966961	3.301273
42	1.302035	1.681952	2.018082	2.418470	2.698066	2.962962	3.295951
43	1.301552	1.681071	2.016692	2.416250	2.695102	2.959157	3.290890
44	1.301090	1.680230	2.015368	2.414134	2.692278	2.955534	3.286072
45	1.300649	1.679427	2.014103	2.412116	2.689585	2.952079	3.281480
46	1.300228	1.678660	2.012896	2.410188	2.687013	2.948781	3.277098
47	1.299825	1.677927	2.011741	2.408345	2.684556	2.945630	3.272912
48	1.299439	1.677224	2.010635	2.406581	2.682204	2.942616	3.268910
49	1.299069	1.676551	2.009575	2.404892	2.679952	2.939730	3.265079
50	1.298714	1.675905	2.008559	2.403272	2.677793	2.936964	3.261409
51	1.298373	1.675285	2.007584	2.401718	2.675722	2.934311	3.257890
52	1.298045	1.674689	2.006647	2.400225	2.673734	2.931765	3.254512
53	1.297730	1.674116	2.005746	2.398790	2.671823	2.929318	3.251268
54	1.297426	1.673565	2.004879	2.397410	2.669985	2.926965	3.248149
55	1.297134	1.673034	2.004045	2.396081	2.668216	2.924701	3.245149
56	1.296853	1.672522	2.003241	2.394801	2.666512	2.922521	3.242261
57	1.296581	1.672029	2.002465	2.393568	2.664870	2.920420	3.239478
58	1.296319	1.671553	2.001717	2.392377	2.663287	2.918394	3.236795
59	1.296066	1.671093	2.000995	2.391229	2.661759	2.916440	3.234207
60	1.295821	1.670649	2.000298	2.390119	2.660283	2.914553	3.231709
61	1.295585	1.670219	1.999624	2.389047	2.658857	2.912729	3.229296
62	1.295356	1.669804	1.998972	2.388011	2.657479	2.910967	3.226964
63	1.295134	1.669402	1.998341	2.387008	2.656145	2.909262	3.224709
64	1.294920	1.669013	1.997730	2.386037	2.654854	2.907613	3.222527
65	1.294712	1.668636	1.997138	2.385097	2.653604	2.906015	3.220414
66	1.294511	1.668271	1.996564	2.384186	2.652394	2.904468	3.218368
67	1.294315	1.667916	1.996008	2.383302	2.651220	2.902968	3.216386
68	1.294126	1.667572	1.995469	2.382446	2.650081	2.901514	3.214463
69	1.293942	1.667239	1.994945	2.381615	2.648977	2.900103	3.212599
70	1.293763	1.666914	1.994437	2.380807	2.647905	2.898734	3.210789
71	1.293589	1.666600	1.993943	2.380024	2.646863	2.897404	3.209032
72	1.293421	1.666294	1.993464	2.379262	2.645852	2.896113	3.207326
73	1.293256	1.665996	1.992997	2.378522	2.644869	2.894857	3.205668
74	1.293097	1.665707	1.992543	2.377802	2.643913	2.893637	3.204056
75	1.292941	1.665425	1.992102	2.377102	2.642983	2.892450	3.202489
76	1.292790	1.665151	1.991673	2.376420	2.642078	2.891295	3.200964
77	1.292643	1.664885	1.991254	2.375757	2.641198	2.890171	3.199480



LAMPIRAN

TABEL F

F $\alpha = 0.05$

df1	1	2	3	4	5	6
1	161.447639	199.500000	215.707345	224.583241	230.161878	233.986000
2	18.512821	19.000000	19.164292	19.246794	19.296410	19.329534
3	10.127964	9.552094	9.276628	9.117182	9.013455	8.940645
4	7.708647	6.944272	6.591382	6.388233	6.256057	6.163132
5	6.607891	5.786135	5.409451	5.192168	5.050329	4.950288
6	5.987378	5.143253	4.757063	4.533677	4.387374	4.283866
7	5.591448	4.737414	4.346831	4.120312	3.971523	3.865969
8	5.317655	4.458970	4.066181	3.837853	3.687499	3.580580
9	5.117355	4.256495	3.862548	3.633089	3.481659	3.373754
10	4.964603	4.102821	3.708265	3.478050	3.325835	3.217175
11	4.844336	3.982298	3.587434	3.356690	3.203874	3.094613
12	4.747225	3.885294	3.490295	3.259167	3.105875	2.996120
13	4.667193	3.805565	3.410534	3.179117	3.025438	2.915269
14	4.600110	3.738892	3.343889	3.112250	2.958249	2.847726
15	4.543077	3.682320	3.287382	3.055568	2.901295	2.790465
16	4.493998	3.633723	3.238872	3.006917	2.852409	2.741311
17	4.451322	3.591531	3.196777	2.964708	2.809996	2.698660
18	4.413873	3.554557	3.159908	2.927744	2.772853	2.661305
19	4.380750	3.521893	3.127350	2.895107	2.740058	2.628318
20	4.351244	3.492828	3.098391	2.866081	2.710890	2.598978
21	4.324794	3.466800	3.072467	2.840100	2.684781	2.572712
22	4.300950	3.443357	3.049125	2.816708	2.661274	2.549061
23	4.279344	3.422132	3.027998	2.795539	2.639999	2.527655
24	4.259677	3.402826	3.008787	2.776289	2.620654	2.508189
25	4.241699	3.385190	2.991241	2.758710	2.602987	2.490410
26	4.225201	3.369016	2.975154	2.742594	2.586790	2.474109
27	4.210008	3.354131	2.960351	2.727765	2.571886	2.459108
28	4.195972	3.340386	2.946685	2.714076	2.558128	2.445259
29	4.182964	3.327654	2.934030	2.701399	2.545386	2.432434
30	4.170877	3.315830	2.922277	2.689628	2.533555	2.420523
31	4.159615	3.304817	2.911334	2.678667	2.522538	2.409432
32	4.149097	3.294537	2.901120	2.668437	2.512255	2.399080
33	4.139252	3.284918	2.891564	2.658867	2.502635	2.389394
34	4.130018	3.275898	2.882604	2.649894	2.493616	2.380313
35	4.121338	3.267424	2.874187	2.641465	2.485143	2.371781
36	4.113165	3.259446	2.866266	2.633532	2.477169	2.363751
37	4.105456	3.251924	2.858796	2.626052	2.469650	2.356179
38	4.098172	3.244818	2.851741	2.618988	2.462548	2.349027
39	4.091279	3.238096	2.845068	2.612306	2.455831	2.342262
40	4.084746	3.231727	2.838745	2.605975	2.449466	2.335852
41	4.078546	3.225684	2.832747	2.599969	2.443429	2.329771
42	4.072654	3.219942	2.827049	2.594263	2.437693	2.323994
43	4.067047	3.214480	2.821628	2.588836	2.432236	2.318498
44	4.061706	3.209278	2.816466	2.583667	2.427040	2.313264
45	4.056612	3.204317	2.811544	2.578739	2.422085	2.308273
46	4.051749	3.199582	2.806845	2.574035	2.417356	2.303509
47	4.047100	3.195056	2.802355	2.569540	2.412837	2.298956
48	4.042652	3.190727	2.798061	2.565241	2.408514	2.294601
49	4.038393	3.186582	2.793949	2.561124	2.404375	2.290432
50	4.034310	3.182610	2.790008	2.557179	2.400409	2.286436
51	4.030393	3.178799	2.786229	2.553395	2.396605	2.282603
52	4.026631	3.175141	2.782600	2.549763	2.392953	2.278923
53	4.023017	3.171626	2.779114	2.546273	2.389444	2.275388
54	4.019541	3.168246	2.775762	2.542918	2.386070	2.271989
55	4.016195	3.164993	2.772537	2.539689	2.382823	2.268717
56	4.012973	3.161861	2.769431	2.536579	2.379697	2.265567
57	4.009868	3.158843	2.766438	2.533583	2.376684	2.262532
58	4.006873	3.155932	2.763552	2.530694	2.373780	2.259605
59	4.003983	3.153123	2.760767	2.527907	2.370977	2.256780
60	4.001191	3.150411	2.758078	2.525215	2.368270	2.254053
61	3.998494	3.147791	2.755481	2.522615	2.365656	2.251418
62	3.995887	3.145258	2.752970	2.520101	2.363128	2.248871
63	3.993365	3.142809	2.750541	2.517670	2.360684	2.246408
64	3.990924	3.140438	2.748191	2.515318	2.358318	2.244024
65	3.988560	3.138142	2.745915	2.513040	2.356028	2.241716
66	3.986269	3.135918	2.743711	2.510833	2.353809	2.239480
67	3.984049	3.133762	2.741574	2.508695	2.351658	2.237312
68	3.981896	3.131672	2.739502	2.506621	2.349573	2.235210
69	3.979807	3.129644	2.737492	2.504609	2.347550	2.233171
70	3.977779	3.127676	2.735541	2.502656	2.345586	2.231192
71	3.975810	3.125764	2.733647	2.500760	2.343680	2.229271
72	3.973897	3.123907	2.731807	2.498919	2.341828	2.227404
73	3.972038	3.122103	2.730019	2.497129	2.340028	2.225590
74	3.970230	3.120349	2.728280	2.495388	2.338278	2.223826
75	3.968471	3.118642	2.726589	2.493696	2.336576	2.222110
76	3.966760	3.116982	2.724944	2.492049	2.334920	2.220441
77	3.965094	3.115366	2.723343	2.490447	2.333308	2.218817
78	3.963472	3.113792	2.721783	2.488886	2.331739	2.217235
79	3.961892	3.112260	2.720265	2.487366	2.330210	2.215694

