

DAFTAR PUSTAKA

- Alfindo Hm, T. (2022). Pengaruh Pertumbuhan Terhadap Profitabilitas dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi Pada Perusahaan Otomotif yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2015-2019. *Jurnal Manajemen Terapan Dan Keuangan*, 11(01), 255-269.
- Ang, R. (1997). *Buku Pintar Pasar Modal Indonesia*. Jakarta: Media Soft Indonesia.
- Ariyani, H. F., Pangestuti, I. R., & Raharjo, S. T. (2018). The Effect of Asset Structure, Profitability, Company Size, and Company Growth on Capital Structure (The Study of Manufacturing Companies Listed on the IDX for the Period 2013 - 2017). *Jurnal Bisnis STRATEGI Vol. 27 No. 2* , 123-136.
- Ariyasa, I. M., Susila, G. P., & Yulianthini, N. N. (2019). Pengaruh Pertumbuhan Aset dan Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Sub Sektor Perkebunan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Prospek*, Vol. 1 No. 2, Bulan Desember Tahun 2019, 25-33.
- Astakoni, I. P., & Nursiani, N. P. (2020). Efek Intervening Struktur Modal Pada Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas. *KRISNA: Kumpulan Riset Akuntansi*, 11(2), 137-147.
- Astuti, K. D., Retnowati, W., & Rosyid, A. (2015). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas (Studi Pada Perusahaan Go Publik Yang Menjadi 100 Perusahaan Terbaik Versi Majalah Fortune Indonesia Periode Tahun 2010-2012). *Jurnal Akuntansi*. Vol 2 No. 1 Juli, 49-60.
- Atmaja, I. S. (2014). *Manajemen Keuangan: Edisi Revisi*. Yogyakarta: Andi Offset.
- Brealey, M. D. (2011). *Dasar-Dasar Keuangan Perusahaan*. Jakarta: Erlangga.
- Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2010). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan. Edisi 11*. Jakarta: Salemba Empat.
- Buana, F. K., & Khafid, M. (2018). The Effect of Asset Structure and Business Risk on Capital Structure with Profitability as the Moderating Variable . *Accounting Analysis Journal Vol. 7 No. 3* , 200-206.
- Budianto, D. C., & Bustaman, Y. (2016). Capital Structure, Profitability and Firm Value: Evidence From Mining Companies. *Business and Management Studies Journal Vol. 3 No. 2*, 1-12.
- Budiasa, I. K., Purbawangsa, I. B., & Rahyuda, H. (2016). Pengaruh Risiko Usaha dan Struktur Modal Terhadap Pertumbuhan Aset serta Profitabilitas Pada Lembaga Perkreditan Desa di Kabupaten Badung. *E-Jurnal Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana* 5.7 , 1919-1952.
- Budisaptorini, A. T., Chandrarin, G., & Asih, P. (2019). The Effect of Company Size on Company Profitability and Company Value: The Case of

Manufacturing Companies. *International Journal of Economics and Business Administration* 7(2), 249-254.

Bursa Efek Indonesia. (2022, Oktober). Retrieved from www.idx.co.id

Dewi, A. S., & Wijaya, A. (2013). Pengaruh Struktur Modal, Profitabilitas dan Ukuran Perusahaan Pada Nilai Perusahaan. *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana*, 358-372.

Dewi, Y., Nuraina, E., & Styaningrum, F. (2020). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderating. *Jurnal Riset Akuntansi dan Perbankan Volume 14 Nomor 2*, 363-375.

Eisenhardt, K. M. (1989). Agency Theory: An Assessment and Review. *Academy of Management Review*, Vol. 14 No. 1, 57-74.

Evbayiro-Osagie, E. I., & Enadeghe, I. B. (2022). Capital Structure and Performance of Non-Financial Firms in Sub-Sahara Africa. *International Journal of Finance Research* Vol. 3 No. 1, 49-62.

Fahmi, I. (2012). *Analisis Laporan Keuangan*. Bandung: ALFABETA, CV.

Fathoni, R., & Syarifudin. (2021). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi (Studi pada Perusahaan dalam Indeks JII Periode 2017-2019). *Jurnal Ilmiah Ekonomi Islam*, 7(03), 1347-1356.

Ghozali, I. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariete Dengan Program IBM SPSS 23. Edisi 8*. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.

Halim, A. (2015). *Manajemen Keuangan Bisnis*. Bogor: Ghalia Indonesia.

Harahap, S. S. (2016). *Analisis Kritis atas Laporan Keuangan*. Jakarta: Rajawali Pers.

Harisa, E., Adam, M., & Meutia, I. (2019). Effect of Quality of Good Corporate Governance Disclosure, Leverage and Firm Size on Profitability of Islamic Commercial Banks. *International Journal of Economics and Financial Issues* 9(4), 189-196.

Harjito, A., & Martono. (2010). *Manajemen Keuangan*. Yogyakarta: Ekonesia.

Hery. (2012). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Bumi Aksara.

Hery. (2016). *Pengantar Akuntansi II*. Jakarta: Bumi Aksara.

Indonesia, R. (2008). *UU No. 20 Tahun 2008 tentang Usaha Mikro, Kecil, dan Menengah*. Jakarta: Sekretariat Negara.

Ismanurahma. (2019). Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Pertambangan yang Terdaftar di BEI Periode 2013-2017). *Jurnal Manajemen Keuangan*, 1-13.

- Jensen, & Meckling. (1976). The Theory of The Firm : Manajerial Behavior, Agency Cost, and Ownership Structure. *Journal of Financial and Economics*, 3, 305-360.
- John, O. A., & Adebayo, O. (2013). Examining the Contributing Factors of Bank Profitability in South Asian Countries: A Case of Pakistani Banking Sector. *Prime Journal of Business Administration and Management (BAM)* 3(9), 1171-1175.
- Kasiram, M. (2008). *Metodologi Penelitian*. Malang: UIN-Malang Pers.
- Kasmir. (2012). *Analisis Laporan Keuangan (Ed. 1, Cet. 5)*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Kasmir. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Depok: PT. Raja Grafindo Persada.
- Kasmir. (2021). *Pengantar Manajemen Keuangan*. Jakarta: Prenada Media.
- Kuncoro, M. (2013). *Metode Riset untuk Bisnis & Ekonomi : Bagaimana Meneliti & Menulis Tesis?* Yogyakarta: Erlangga.
- Mamnuaah, & Pratiwi, A. P. (2021). Pengaruh Struktur Aktiva, Pertumbuhan Aset dan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Struktur Modal dengan Profitabilitas Sebagai Variabel Moderasi. *SAKUNTALA Prosiding Sarjana Akuntansi Tugas Akhir Secara Berkala Vol.1 No.1 Oktober 2021*, 285-301.
- Mindra, S., & Erawati, T. (2016). Pengaruh Earning Per Share (EPS), Ukuran Perusahaan, Profitabilitas dan Leverage Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Kasus pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia pada Tahun 2009-2011). *Jurnal Akuntansi* 2(2).
- Modigliani, F., & Miller, M. H. (1958). The Cost of Capital, Corporation Finance and the Theory of Investment. *The American Economic Review*, Vol. 48, No. 3, 261-297.
- Mulyawan, S. (2015). *Manajemen Keuangan*. Bandung: Pustaka Sedia.
- Munawir. (2014). *Analisis Laporan Keuangan*. Yogyakarta: Liberty.
- Myers, S. C. (1984). Capital Structure Puzzle. *The Journal of Finance* Vol. 39 Issue 3, 574-592.
- Myers, S. C. (2001). Capital Structure. *The Journal of Economic Perspective*, 15, 81-102.
- Myers, S. C., & Majluf, N. S. (1984). Corporate Financing and Investment Decisions When Firms Have Information That Investors Do Not Have. *Journal of Financial Economics*, Vol. 13, 187-221.
- Nakhrowi, D. N. (2004). *Penggunaan Teknik Ekonometri*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada.
- Nawari. (2010). *Analisis Regresi dengan MS Excel 2007 dan SPSS 17*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.

- Niar, H. (2019). The Impact of Decision Investment, Capital Structure and Growth on Profitability and Company Value in Manufacturing Sector of Firms in Indonesia. *International Journal of Accounting & Finance in Asia Pasific Vol. 2 No. 1*, 1-7.
- Oktapiani, N. M., & Wiksuana, I. B. (2018). Peran Ukuran Perusahaan dan Pertumbuhan Penjualan dalam Memoderasi Pengaruh Struktur Modal Terhadap Profitabilitas. *E-Jurnal Manajemen Unud, Vol. 7, No. 3*, 1195-1221.
- Oktavia, P. (2021). pengaruh Likuiditas, Aktivitas, dan Struktur Modal Terhadap Profitabilitas dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Pemoderasi Pada Perusahaan Farmasi yang Terdaftar di BEI tahun 2015-2019. *Skripsi, Universitas Widya Dharma Klaten*.
- Pramesti, N. P., Yasa, P. N., & Ningsih, N. L. (2021). The Effect of Capital Structure and Sales Growth on Company Profitability and Value in the Cosmetics Manufacturing and Household Needs Manufacturing Companies. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis Jagaditha Vol. 8 No. 2*, 187-193.
- Riyanto, B. (2011). *Dasar-Dasar Pembelian Perusahaan*. Yogyakarta: BPFE-YOGYAKARTA.
- Setiawan, C., & Pereira, N. F. (2021). Capital Structure, Liquidity, and Firm Size Impact on Profitability of Mining Industry in Indonesia. *The 5th International Conference on Family Business and Entrepreneurship*, 361-368.
- Somantri, H. (1994). *Dasar-Dasar Akuntansi*. Bandung: Armico.
- Spence, M. (1973). Job Market Signaling. *Quarterly Journal of Economics*, 87, 355-374.
- Sudana, I. M. (2011). *Manajemen Keuangan Perusahaan : Teori & Praktik*. Surabaya: Erlangga.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif dan R&D*. Bandung: Alfabeta.
- Suhayati, E., & Anggadini, S. D. (2013). *Akuntansi Keuangan*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Sutrisno. (2012). *Manajemen Keuangan Teori, Konsep dan Aplikasi*. Yogyakarta: Ekonisia.
- Syarifudin, Nurlailah, & Yudha, A. (2020). The Allocation of Tabarru Fund Underwriting Surplus of IPLAN Sharia Product in PT. Asuransi Jiwa Generali Indonesia. *Jurnal Ekonomi Syariah Teori dan Terapan 7(9)*, 1804-1817.
- Tandi, V. P., Tommy, P., & Untu, V. N. (2018). Pengaruh Struktur Modal dan Pertumbuhan Aset Terhadap Profitabilitas Perusahaan Otomotif yang

- Terdaftar di BEI Periode 2013-2016. *Jurnal EMBA Vol.6 No.2 April 2018*, 629-637.
- Taswan. (2003). Analisis Pengaruh Insider Ownership, Kebijakan Hutang Dan Dividen Terhadap Nilai Perusahaan Serta Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya. *Jurnal Bisnis Dan Ekonomi Vol.10 No. 2*.
- Untari, U. (2019). Pengaruh Pertumbuhan Aset Terhadap Profitabilitas Pada PT Telekomunikasi Indonesia (PERSERO) Tbk. *Jurnal Manajemen Keuangan*, 1-21.
- Wijaya, E., Asyik, N. F., & Fadrul. (2020). Capital Structure and Profitability of LQ45 Index in Indonesia : Pecking Order Theory Approach. *Journal of Applied Business and Technology*, 69-75.
- Yamin, S., & Kurniawan, H. (2014). *SPSS COMPLETE : Teknik Analisis Statistik Terlengkap dengan Software SPSS*. Jakarta: Salemba Infotek.
- Yuliana, F. (2014). Analisis Pertumbuhan Aset Dan Struktur Modal yang Mempengaruhi Profitabilitas Perusahaan (Studi Kasus pada Perusahaan Semen yang terdaftar Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Ekonomi dan Keuangan*.
- Yuni, N., & Setiawan, P. E. (2019). Pengaruh Corporate Governance dan Profitabilitas Terhadap Penghindaran Pajak dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Pemoderasi. *E-Journal Akuntansi*, 128-144.
- Zuhroh, I. (2019). The Effects of Liquidity, Firm Size, and Profitability on the Firm Value with Mediating Leverage. *KnE Social Sciences 3(13)*, 203-209.

LAMPIRAN

LAMPIRAN

A. Biodata

Identitas Pribadi

Nama Lengkap : Halizah Putri Iriani
 NIM : A012212011
 Tempat, tanggal lahir : Balikpapan, 24 Oktober 1999
 Jenis Kelamin : Perempuan
 Agama : Islam
 Alamat : Jl. Sultan Abdullah I No. 12 Tallo Makassar
 No. Telp : 081241410437
 Email : halizahputri24@gmail.com

Riwayat Pendidikan Formal

	SD	SMP	SMA	S1
Nama Institusi	SDN Mangkura III Makassar	SMPN 5 Makassar	SMAN 16 Makassar	Universitas Negeri Makassar
Jurusan			IPA	Manajemen
Tahun Masuk-Lulus	2005-2011	2011-2014	2014-2017	2017-2021

Pengalaman Organisasi

No.	Nama Organisasi	Tahun	Jabatan
1.	Masyarakat Relawan Indonesia (MRI) Makassar Raya	2021-2023	Tim Program

B. Output SPSS

Output 1. Deskriptif

Descriptive Statistics					
	N	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation
PERTUMBUHAN HARTA	100	-79.00	168.00	11.8500	23.22415
STRUKTUR MODAL	100	-213.00	1355.00	97.1900	153.48311
UKURAN PERUSAHAAN	100	.00	1.00	.5000	.50252
PROFITABILITAS	100	-167.00	156.00	22.4400	41.39568
Valid N (listwise)	100				

Output 2. Normalitas Kolmogorov Smirnov Test

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		80
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	.0000000
	Std. Deviation	7.10694820
Most Extreme Differences	Absolute	.098
	Positive	.098
	Negative	-.089
Test Statistic		.098
Asymp. Sig. (2-tailed)		.057 ^c

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

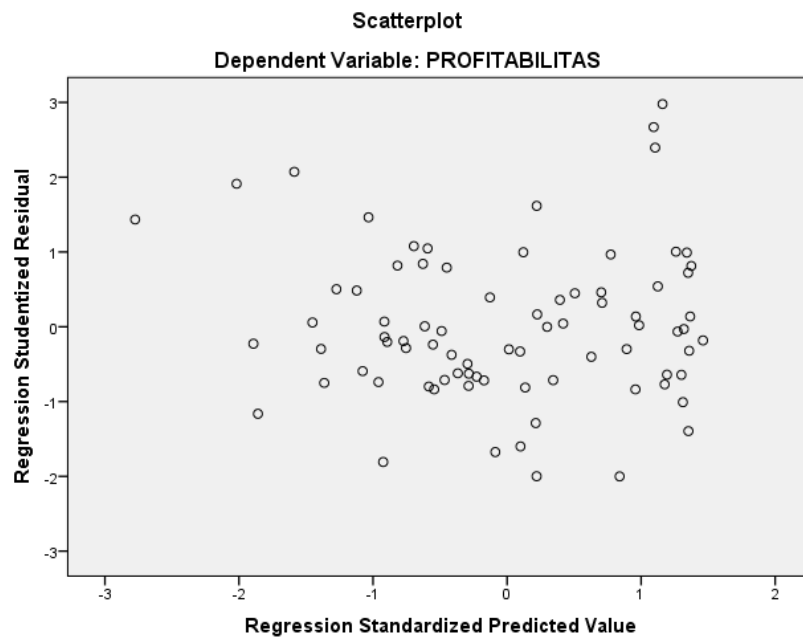
c. Lilliefors Significance Correction.

Output 3. Heterokedastisitas Uji Glejser

		Coefficients ^a				
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
		B	Std. Error	Beta		
1	(Constant)	4.907	1.340		3.662	.000
	PERTUMBUHAN HARTA	.044	.068	.073	.640	.524
	STRUKTUR MODAL	.000	.012	-.003	-.030	.976

a. Dependent Variable: APRESID

Output 4. Heterokedastisitas Scatterplot



Output 5. Autokorelasi

Model Summary^b

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.475 ^a	.256	.195	38.33183	1.945

a. Predictors: (Constant), UKURAN PERUSAHAAN, PERTUMBUHAN HARTA, STRUKTUR MODAL

b. Dependent Variable: PROFITABILITAS

Output 6. Multikolinearitas

Coefficients^a

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	PERTUMBUHAN HARTA	1.000	1.000
	STRUKTUR MODAL	1.000	1.000

a. Dependent Variable: PROFITABILITAS

Output 7. Hipotesis Uji t

		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	19.864	2.090		9.504	.000
	PERTUMBUHAN HARTA	.035	.106	.036	.333	.740
	STRUKTUR MODAL	-.055	.019	-.315	-2.915	.005

a. Dependent Variable: PROFITABILITAS

Output 8. Moderasi

		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	37.258	4.556		8.178	.000
	PHxSIZE	-.072	.207	-.038	-.346	.730
	DERxSIZE	-.197	.086	-.254	-2.302	.023

a. Dependent Variable: ROE

5. Data Penelitian

Pertumbuhan Harta

Nama Perusahaan	Tahun	Total Aktiva	PH
PT. Akhasa Wira International, Tbk	2011	316038	
	2012	389094	23
	2013	441064	13
	2014	502990	14
	2015	653224	30
	2016	767479	17
	2017	840236	9
	2018	881274	5
	2019	822375	-7
	2020	958791	17
	2021	1304108	36
PT. Tiga Pilar Sejahtera, Tbk	2011	3590309	
	2012	3867576	8
	2013	5025824	30

	2014	7371846	47
	2015	9060980	23
	2016	9254539	2
	2017	1981940	-79
	2018	1816406	-8
	2019	1868966	3
	2020	2011557	8
	2021	1761634	-12
PT. Wilmar Cahaya Indonesia, Tbk	2011	823360918368	
	2012	1027692718504	25
	2013	1069627299747	4
	2014	1284150037341	20
	2015	1485826210015	16
	2016	1425964152418	-4
	2017	1392636444501	-2
	2018	1168956042706	-16
	2019	1393079542074	19
	2020	1566673828068	12
	2021	1697387196209	8
PT. Delta Djakarta, Tbk	2011	696166676	
	2012	745306835	7
	2013	867040802	16
	2014	991947134	14
	2015	1038321916	5
	2016	1197796650	15
	2017	1340842765	12
	2018	1523517170	14
	2019	1425983722	-6
	2020	1225580913	-14
	2021	1308722065	7
PT. Indofood CBP Sukses Makmur, Tbk	2011	15222857	
	2012	17753480	17
	2013	21267470	20
	2014	24910211	17
	2015	26560624	7
	2016	28901948	9
	2017	31619514	9
	2018	34367153	9
	2019	38709314	13
	2020	103588325	168

	2021	118066628	14
PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk	2011	53585933	
	2012	59324207	11
	2013	77611416	31
	2014	86077251	11
	2015	91831526	7
	2016	82699635	-10
	2017	88400877	7
	2018	96537796	9
	2019	96198559	0
	2020	163136516	70
	2021	179356193	10
PT. Multi Bintang Indonesia, Tbk	2011	1220813	
	2012	1152048	-6
	2013	1782148	55
	2014	2231051	25
	2015	2100853	-6
	2016	2275038	8
	2017	2510078	10
	2018	2889501	15
	2019	2896950	0
	2020	2907425	0
	2021	2922017	1
PT. Mayora Indah, Tbk	2011	6599845533328	
	2012	8302506241903	26
	2013	9712968922678	17
	2014	10297997020540	6
	2015	11342715686221	10
	2016	12922421859142	14
	2017	14915849800251	15
	2018	17591706426634	18
	2019	19037918806473	8
	2020	19777500514550	4
	2021	19917653265528	1
PT. Prashida Aneka Niaga, Tbk	2011	421366403319	
	2012	682611125989	62
	2013	681832333141	0
	2014	620928440332	-9
	2015	620398854182	0
	2016	653809571083	5

	2017	691014455523	6
	2018	697657400651	1
	2019	763492320252	9
	2020	765375539783	0
	2021	708894784885	-7
PT. Ultrajaya Milk Industry & Trading Company, Tbk	2011	2180516519057	
	2012	2420793382029	11
	2013	2811620982142	16
	2014	2917083567355	4
	2015	3539995910248	21
	2016	4239199641365	20
	2017	5175896000000	22
	2018	5555871000000	7
	2019	6608422000000	19
	2020	8754116000000	32
	2021	7406856000000	-15

Debt to Equity (DER)

Nama Perusahaan	Tahun	Liabilitas	Ekuitas	DER
PT. Akhasa Wira International, Tbk	2012	179972	209122	86
	2013	176286	264778	67
	2014	209066	295799	71
	2015	324855	328369	99
	2016	383091	384388	100
	2017	417225	423011	99
	2018	399360	481914	83
	2019	254438	567937	45
	2020	258283	700508	37
	2021	334291	969817	34
PT. Tiga Pilar Sejahtera, Tbk	2012	1834123	2033453	90
	2013	2664051	2356773	113
	2014	3779017	3592829	105
	2015	5094073	3966907	128
	2016	4990139	4264400	117
	2017	5329841	-3347901	-159
	2018	5267348	-3450942	-153
	2019	3526819	-1657853	-213
	2020	1183300	828257	143
	2021	942744	818890	115
	2012	564289732196	463402986308	122

PT. Wilmar Cahaya Indonesia, Tbk	2013	541352365829	528274933918	102
	2014	746598865219	537551172122	139
	2015	845932695663	639893514352	132
	2016	538044038690	887920113728	61
	2017	489592257434	903044187067	54
	2018	192308466864	976647575842	20
	2019	261784845240	1131294696834	23
	2020	305958833204	1260714994864	24
	2021	310020233374	1387366962835	22
PT. Delta Djakarta, Tbk	2012	147095322	598211513	25
	2013	190482809	676557993	28
	2014	227473881	764473253	30
	2015	188700435	849621481	22
	2016	185422642	1012374008	18
	2017	196197372	1144645393	17
	2018	239353356	1284163814	19
	2019	212420390	1213563332	18
	2020	205681950	1019898963	20
2021	298548048	1010174017	30	
PT. Indofood CBP Sukses Makmur, Tbk	2012	25249168	34140237	74
	2013	39719660	38373129	104
	2014	9870264	15039947	66
	2015	10173713	16386911	62
	2016	10401125	18500823	56
	2017	11295184	20324330	56
	2018	11660003	22707150	51
	2019	12038210	26671104	45
	2020	53270272	50318053	106
	2021	63342765	54723863	116
PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk	2012	25181533	34142674	74
	2013	39719660	77611416	51
	2014	45803053	40274198	114
	2015	48709933	43121593	113
	2016	38364372	44335263	87
	2017	41298111	47102766	88
	2018	46620996	49916800	93
	2019	41996071	54202488	77
	2020	83998472	79138044	106
	2021	92724082	86632111	107
PT. Multi Bintang Indonesia, Tbk	2012	822195	329853	249
	2013	794615	987533	80
	2014	1677254	553797	303

	2015	1334373	766480	174
	2016	1454398	820640	177
	2017	1445173	1064905	136
	2018	1721965	1167536	147
	2019	1750943	1146007	153
	2020	1474019	1433406	103
	2021	1822860	1099157	166
PT. Mayora Indah, Tbk	2012	5234655914665	3067850327238	171
	2013	5771077430823	3938760819650	147
	2014	6220960735713	4077036284827	153
	2015	6148255759034	5194459927187	118
	2016	6657165872077	6265255987065	106
	2017	7561503434179	7354346366072	103
	2018	9049161944940	8542544481694	106
	2019	9125978611155	9911940195318	92
	2020	8506032464592	11271468049958	75
	2021	8557621869393	11360031396135	75
PT. Prashida Aneka Niaga, Tbk	2012	273033834160	409577291829	67
	2013	264232599978	417599733163	63
	2014	242353749501	378574690831	64
	2015	296079753266	324319100916	91
	2016	373511385025	280298186058	133
	2017	391494545680	299519909843	131
	2018	454760270998	242897129653	187
	2019	587528831446	175963488806	334
	2020	645223998886	120151540897	537
	2021	660177282573	48717502312	1355
PT. Ultrajaya Milk Industry & Trading Company, Tbk	2012	744274268607	1676519113422	44
	2013	796474448056	2015146534086	40
	2014	651985807625	2265097759730	29
	2015	742490216326	2797505693922	27
	2016	749966146582	3489233494783	21
	2017	978185	4197711	23
	2018	780915	4774956	16
	2019	953283	5655139	17
	2020	3972379	4781737	83
2021	2268730	5138126	44	

Return on Equity (ROE)

Nama Perusahaan	Tahun	Laba Bersih	Modal Sendiri	ROE
PT. Akhasa Wira International, Tbk	2012	83376	2033453	4
	2013	55656	2356773	2
	2014	31072	292145	11
	2015	32839	328369	10
	2016	55951	384388	15
	2017	38242	423011	9
	2018	52958	481914	11
	2019	83885	567937	15
	2020	135789	700508	19
	2021	265758	969817	27
PT. Tiga Pilar Sejahtera, Tbk	2012	253664	2033453	12
	2013	346728	2356773	15
	2014	378142	3592829	11
	2015	373750	3966907	9
	2016	719228	4264400	17
	2017	-5234288	-3347901	156
	2018	-123513	-3450942	4
	2019	1134776	-1657853	-68
	2020	1204972	828257	145
	2021	8771	818890	1
PT. Wilmar Cahaya Indonesia, Tbk	2012	58344237476	463402986308	13
	2013	65068958558	528274933918	12
	2014	41001414954	537551172122	8
	2015	106549446980	639893514352	17
	2016	249697013626	887920113728	28
	2017	107420886839	903044187067	12
	2018	92649656775	976647575842	9
	2019	215459200242	1131294696834	19
	2020	181812593992	1260714994864	14
	2021	187066990085	1387366962835	13
PT. Delta Djakarta, Tbk	2012	213421077	598211513	36
	2013	270498062	676557993	40
	2014	288073432	764473253	38
	2015	192045199	849621481	23
	2016	254509268	1012374008	25
	2017	279772635	1144645393	24
	2018	338129985	1284163814	26

	2019	317815177	1213563332	26
	2020	123465762	1019898963	12
	2021	187992998	1010174017	19
PT. Indofood CBP Sukses Makmur, Tbk	2012	4779446	34140237	14
	2013	3416635	38373129	9
	2014	2531681	15039947	17
	2015	2923148	16386911	18
	2016	3631301	18500823	20
	2017	3543173	20324330	17
	2018	4658781	22707150	21
	2019	5360029	26671104	20
	2020	7418574	50318053	15
	2021	7900282	54723863	14
	PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk	2012	4779446	34142674
2013		3416635	77611416	4
2014		5229489	40274198	13
2015		3709501	43121593	9
2016		5266906	44335263	12
2017		5097264	47102766	11
2018		4961851	49916800	10
2019		5902729	54202488	11
2020		8752066	79138044	11
2021		11203585	86632111	13
PT. Multi Bintang Indonesia, Tbk	2012	453405	329853	137
	2013	1171229	987533	119
	2014	794883	553797	144
	2015	496909	766480	65
	2016	982129	820640	120
	2017	1322067	1064905	124
	2018	1224807	1167536	105
	2019	1206059	1146007	105
	2020	285617	1433406	20
	2021	665850	1099157	61
PT. Mayora Indah, Tbk	2012	744428404309	3067850327238	24
	2013	1058418939252	3938760819650	27
	2014	409618689484	4077036284827	10
	2015	1250233128560	5194459927187	24
	2016	1388676127665	6265255987065	22
	2017	1630953830893	7354346366072	22
	2018	1760434280304	8542544481694	21

	2019	2051404206764	9911940195318	21
	2020	2098168514645	11271468049958	19
	2021	1211052647953	11360031396135	11
PT. Prashida Aneka Niaga, Tbk	2012	25623404271	409577291829	6
	2013	21322248834	417599733163	5
	2014	-28175252332	378574690831	-7
	2015	-42619829577	324319100916	-13
	2016	-36662178272	280298186058	-13
	2017	32172307135	299519909843	11
	2018	-46599426588	242897129653	-19
	2019	-25762573884	175963488806	-15
	2020	-52304824027	120151540897	-44
	2021	-81182064990	48717502312	-167
	PT. Ultrajaya Milk Industry & Trading Company, Tbk	2012	353431619485	1676519113422
2013		325127420664	2015146534086	16
2014		283360914211	2265097759730	13
2015		523100215029	2797505693922	19
2016		709825635742	3489233494783	20
2017		718402	4197711	17
2018		701607	4774956	15
2019		1035865	5655139	18
2020		1109666	4781737	23
2021		1276793	5138126	25

Ukuran Perusahaan

Nama Perusahaan	Tahun	Total Aktiva	SIZE
PT. Akhasa Wira International, Tbk	2012	3867576000000	0
	2013	441064000000	0
	2014	502990000000	0
	2015	653224000000	0
	2016	767479000000	0
	2017	840236000000	0
	2018	881274000000	0
	2019	822375000000	0
	2020	958791000000	0
	2021	1304108000000	0
PT. Tiga Pilar Sejahtera, Tbk	2012	3867576000000	0
	2013	5020824000000	1
	2014	7371846000000	1

	2015	9060980000000	1
	2016	9254539000000	1
	2017	1981940000000	0
	2018	1816406000000	0
	2019	1868966000000	0
	2020	2011557000000	0
	2021	1761634000000	0
PT. Wilmar Cahaya Indonesia, Tbk	2012	1027692718504	0
	2013	1069627299747	0
	2014	1284150037341	0
	2015	1485826210015	0
	2016	1425964152418	0
	2017	1392636444501	0
	2018	1168956042706	0
	2019	1393079542074	0
	2020	1566673828068	0
	2021	1697387196209	0
PT. Delta Djakarta, Tbk	2012	745306835000000	1
	2013	867040802000000	1
	2014	991947134000000	1
	2015	1038321916000000	1
	2016	1197796650000000	1
	2017	1340842765000000	1
	2018	1523517170000000	1
	2019	1425983722000000	1
	2020	1225580913000000	1
	2021	1308722065000000	1
PT. Indofood CBP Sukses Makmur, Tbk	2012	17753480000000	1
	2013	21267470000000	1
	2014	24910211000000	1
	2015	26560624000000	1
	2016	28901948000000	1
	2017	31619514000000	1
	2018	34367153000000	1
	2019	38709314000000	1
	2020	103588325000000	1
	2021	118066628000000	1
PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk	2012	59324207000000	1
	2013	77611416000000	1
	2014	86077251000000	1

	2015	91831526000000	1
	2016	82699635000000	1
	2017	88400877000000	1
	2018	96537796000000	1
	2019	96198559000000	1
	2020	163136516000000	1
	2021	179356193000000	1
PT. Multi Bintang Indonesia, Tbk	2012	1152048000000	0
	2013	1782148000000	0
	2014	2231051000000	0
	2015	2100853000000	0
	2016	2275038000000	0
	2017	2510078000000	0
	2018	2889501000000	0
	2019	2896950000000	0
	2020	2907425000000	0
	2021	2922017000000	0
PT. Mayora Indah, Tbk	2012	8302506241903	1
	2013	9712968922678	1
	2014	10297997020540	1
	2015	11342715686221	1
	2016	12922421859142	1
	2017	14915849800251	1
	2018	17591706426634	1
	2019	19037918806473	1
	2020	19777500514550	1
	2021	19917653265528	1
PT. Prashida Aneka Niaga, Tbk	2012	682611125989	0
	2013	681832333141	0
	2014	620928440332	0
	2015	620398854182	0
	2016	653809571083	0
	2017	691014455523	0
	2018	697657400651	0
	2019	763492320252	0
	2020	765375539783	0
	2021	708894784885	0
PT. Ultrajaya Milk Industry & Trading Company, Tbk	2012	2420793382029	0
	2013	2811620982142	0
	2014	2917083567355	0

2015	3539995910248	0
2016	4239199641365	1
2017	5175896000000	1
2018	5555871000000	1
2019	6608422000000	1
2020	8754116000000	1
2021	7406856000000	1

Moderasi

Nama Perusahaan	Tahun	PH x SIZE	DER x SIZE
PT. Akhasa Wira International, Tbk	2012	0	0
	2013	0	0
	2014	0	0
	2015	0	0
	2016	0	0
	2017	0	0
	2018	0	0
	2019	0	0
	2020	0	0
	2021	0	0
PT. Tiga Pilar Sejahtera, Tbk	2012	0	0
	2013	30	113
	2014	47	105
	2015	23	128
	2016	2	117
	2017	0	0
	2018	0	0
	2019	0	0
	2020	0	0
	2021	0	0
PT. Wilmar Cahaya Indonesia, Tbk	2012	0	0
	2013	0	0
	2014	0	0
	2015	0	0
	2016	0	0
	2017	0	0
	2018	0	0
	2019	0	0

	2020	0	0
	2021	0	0
PT. Delta Djakarta, Tbk	2012	7	25
	2013	16	28
	2014	14	30
	2015	5	22
	2016	15	18
	2017	12	17
	2018	14	19
	2019	6	18
	2020	14	20
	2021	7	30
PT. Indofood CBP Sukses Makmur, Tbk	2012	17	74
	2013	20	104
	2014	17	66
	2015	7	62
	2016	9	56
	2017	9	56
	2018	9	51
	2019	13	45
	2020	168	106
	2021	14	116
PT. Indofood Sukses Makmur, Tbk	2012	11	74
	2013	31	51
	2014	11	114
	2015	7	113
	2016	10	87
	2017	7	88
	2018	9	93
	2019	0	77
	2020	70	106
	2021	10	107
PT. Multi Bintang Indonesia, Tbk	2012	0	0
	2013	0	0
	2014	0	0
	2015	0	0
	2016	0	0
	2017	0	0
	2018	0	0
	2019	0	0

	2020	0	0
	2021	0	0
PT. Mayora Indah, Tbk	2012	26	171
	2013	17	147
	2014	6	153
	2015	10	118
	2016	14	106
	2017	15	103
	2018	18	106
	2019	8	92
	2020	4	75
	2021	1	75
PT. Prashida Aneka Niaga, Tbk	2012	0	0
	2013	0	0
	2014	0	0
	2015	0	0
	2016	0	0
	2017	0	0
	2018	0	0
	2019	0	0
	2020	0	0
	2021	0	0
PT. Ultrajaya Milk Industry & Trading Company, Tbk	2012	0	0
	2013	0	0
	2014	0	0
	2015	0	0
	2016	20	21
	2017	22	23
	2018	7	16
	2019	19	17
	2020	32	83
	2021	15	44