

Pengaruh Current Ratio dan Debt to Equity Ratio Terhadap Return on Asset (Study kasus pada PT. Mayora Indah Tbk. Pada Tahun 2016 - 2020)

Effect of Current Ratio and Debt to Equity Ratio on Return on Assets (Case study at PT. Mayora Indah Tbk. in 2016 - 2020)

Egi Krisnanto¹⁾; Anita Nurul Firdaus²⁾; Serly Kharlina³⁾

Universitas Pamulang, Indonesia

E-mail: sultaneghy@gmail.com, anitanurulfirdaus@gmail.com, srlykhrln@gmail.com

Abstrak: Tujuan dari penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh current ratio dan debt to equity ratio terhadap return on asset secara parsial dan simultan pada PT. Mayora Indah Tbk. Peneliti menggunakan metode deskriptif kuantitatif, laporan keuangan yang diteliti pada periode 2016 – 2020 pada PT. Mayora Indah Tbk. Sedangkan regresi linier antar variabel digunakan untuk pengaruh antar variabel yang diteliti. Hasil pengujian menunjukkan bahwa (1) current ratio dan debt to equity ratio tidak berpengaruh secara parsial dan signifikan terhadap return on asset. (2) Current ratio dan debt to equity ratio berpengaruh secara simultan dan signifikan terhadap return on asset

Keywords: Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return on Asset

Abstract: *The purpose of this study was to determine the effect of current ratio and debt to equity ratio on return on assets partially and simultaneously at PT. Mayora Indah Tbk. Researchers used quantitative descriptive methods, the financial statements studied in the 2016 - 2020 period at PT. Mayora Indah Tbk. While linear regression between variables is used for the influence between the variables studied. The test results show that (1) current ratio and debt to equity ratio have no partial and significant effect on return on assets. (2) Current ratio and debt to equity ratio simultaneously and significantly influence return on assets*

Keywords: Current Ratio, Debt to Equity Ratio, Return on Asset

PENDAHULUAN

Perusahaan food and beverage adalah perusahaan yang bergerak di bidang industri makanan dan minuman. Di Indonesia sendiri perusahaan makanan dan minuman sangat berkembang dengan pesat, hal ini dapat dilihat dari jumlah perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dari periode ke periode semakin banyak.

Berkembangnya perusahaan food and beverage tidak terlepas dari kinerja keuangan perusahaan tersebut. Kinerja keuangan perusahaan sangatlah penting bagi sebuah perusahaan karena kinerja keuangan adalah pusat dari kesehatan sebuah perusahaan. Menurut Barlian (2003) mengungkapkan bahwa Kinerja keuangan adalah prospek atau masa depan, pertumbuhan, dan potensi perkembangan yang baik bagi perusahaan.

Informasi Kinerja keuangan sangatlah diperlukan dalam menilai perubahan potensial sumber daya ekonomi untuk memprediksi kapasitas produksi dari sumber daya yang tersedia. Secara umum kinerja keuangan merupakan usaha yang dilakukan setiap perusahaan dalam mengukur dan menilai setiap keberhasilan yang dicapai dalam menghasilkan laba, sehingga perusahaan dapat melihat prospek, pertumbuhan, dan potensi perkembangan yang telah dicapai pada perusahaan. Suatu perusahaan dapat dikatakan berhasil apabila telah mencapai standar dan tujuan yang telah ditetapkan.

Current ratio atau rasio lancar adalah salah satu rasio likuiditas yang digunakan untuk menilai posisi likuiditas suatu entitas dengan menggunakan hubungan antara aktiva lancar dan Liabilitas Lancar (Sugiyanto, 2019). Rasio ini tidak hanya dimaksudkan untuk menilai masalah likuiditas tetapi juga menilai penggunaan modal kerja entitas. Posisi likuiditas entitas mungkin secara implisit terlihat sehat jika rasio lancar lebih tinggi dari satu dan tidak sehat jika rasionya kurang dari satu.

Debt to Equity Ratio atau DER adalah rasio hutang terhadap ekuitas atau rasio keuangan yang membandingkan jumlah hutang dengan ekuitas (Sugiyanto, 2019). Ekuitas dan jumlah hutang ini digunakan untuk kebutuhan operasional perusahaan yang harus berada pada jumlah yang proporsional. Selain itu, Debt to Equity Ratio ini juga biasa disebut rasio leverage atau rasio pengungkit dimana rasio ini digunakan untuk melakukan pengukuran dari suatu investasi yang ada dalam perusahaan.

Return on Assets merupakan rasio yang menunjukkan hasil dari jumlah aset yang digunakan dalam perusahaan atau suatu ukuran tentang efisiensi manajemen. ROA menunjukkan hasil dari seluruh aset yang dikendalikan dengan mengabaikan sumber pendanaan.

tahun	Curren Ratio	Debt to Equity Ratio	Return On Asset
2016	225%	106%	11%
2017	239%	103%	11%
2018	265%	106%	10%
2019	344%	92%	11%
2020	369%	75%	10%

Sumber data : <http://www.idx.co.id> data yang sudah diolah penulis

Dari data tersebut kita dapat mengetahui bahwa pada tahun 2017 – 2018 terdapat kenaikan current ratio dari 239% ke 265 % begitu juga dengan debt to equity ratio dari 103% ke 106%, namun terjadi penurunan return on asset dari 11% ke 10%. Sedangkan pada tahun 2019 – 2020 terdapat kenaikan current ratio dari 344% ke 369% namun terdapat penurunan

ratio dari deb to equity ratio dari 92% ke 75% namun tetap terjadi penurunan return on asset ratio dari 11% ke 10%.

Berdasarkan fenomena tersebut penelitian ini dimaksudkan untuk mengetahui adakah pengaruh current ratio dan debt to equity ratio terhadap return on asset ratio baik secara parsial maupun secara simultan pada PT. Mayora Indah Tbk periode tahun 2016 – 2020 ?

TINJAUAN PUSTAKA

Current ratio

Menurut Fred Weston dalam Kasmir (2016:129) memberikan batasan bahwa “Rasio likuiditas merupakan rasio yang menggambarkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajiban (utang jangka pendek”. Menurut Horne & Wachowicz (2007): "Rasio ini mewakili kesanggupan perusahaan untuk melunasi kewajiban lancar menggunakan aset lancar".

Debt to equity ratio

Debt to Equity Ratio merupakan rasio yang digunakan untuk menghitung utang dan modal, yang dapat menutupi utang-utang kepada pihak luar. (Harahap, 2013) Rasio utang terhadap ekuitas merupakan perhitungan lain yang menentukan kemampuan pembayaran utang jangka panjang perusahaan". (Gibson, 2008)

Return on asset

Rasio laba bersih terhadap total aset mengukur pengembalian atas total aset (ROA) setelah bunga dan pajak”. (Brigham dan Houston, 2001). Menurut Riyadi (2006) Return On Asset (ROA) adalah rasio profitabilitas yang menunjukkan perbandingan antara laba (sebelum pajak) dengan total asset bank, rasio ini menunjukkan tingkat efisiensi pengelolaan aset yang dilakukan oleh bank yang bersangkutan.

METODE PENELITIAN

Metode Penelitian. Metode Yang Digunakan Penelitian ini dikategorikan penelitian deskriptif kuantitatif. "dianggap kuantitatif karena data yang digunakan adalah angka atau numerik, masalah yang akan diperiksa jelas dan populasinya luas", (Suryani dan Hendrayadi, 2016:189).

Populasi dan Sampel Populasi disini adalah keseluruhan laporan keuangan PT. Kalbe Farma, Tbk. Sampel yang digunakan berupa laporan keuangan pada PT. Kalbe Farma, Tbk. Selama periode tahun 2008-2017.

Statistik Deskriptif Digunakan untuk memberikan gambaran informasi dalam bentuk tabel, gambar, simbol, ataupun grafik sehingga dapat dengan mudah dipahami dan diinterpretasikan. Digunakan untuk memberikan gambaran informasi dalam bentuk tabel, gambar, simbol, ataupun grafik sehingga dapat dengan mudah dipahami dan diinterpretasikan.

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Tabel 1.
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

		Unstandardized Residual
N		5
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	0E-7
	Std. Deviation	.49847191
Most Extreme Differences	Absolute	.257
	Positive	.140

	Negative	-.257
Kolmogorov-Smirnov Z		.576
Asymp. Sig. (2-tailed)		.895

- Test distribution is Normal.
- Calculated from data

Berdasarkan table diatas dapat diketahui nilai asymp, sig, (2-tailed) sebesar 0,895 > 0,05 dan dapat disimpulkan bahwa nilai residual dari uji normalitas secara normal karena nilai signifikannya lebih besar dar 5% maka uji asumsi klasik normalitas terpenuhi atau berdistribusi normal.

Table 2

Model		Collinearity Statistics	
		Tolerance	VIF
1	(Constant)		
	Current Ratio	.164	6.116
	Debt to Equity Ratio	.164	6.116

Tabel diatas menunjukkan bahwa hubungan antar kedua variabel bebas menunjukkan nilai tolerance tidak menunjukkan multikolinearitas, karena nilai tolerance CR (0,164), dan DER (0,164), > dari 0,10. Demikian juga dari nilai VIF menunjukkan tidak terdapat multikolinearitas, karena nilai VIF CR (6,116) dan DER (6,116) < 10.

Table 3

Model		t	Sig.
1	(Constant)	1.024	.414
	Current Ratio	-.132	.907
	Debt to Equity Ratio	.134	.906

Dari table diatas menunjukkan tidak adanya heteroksiditas pada setiap variabel, ini ditunjukkan dengan nilai sig > 0,05.

Table 4
Runs Test

	Unstandardized Residual
Test Value ^a	.20220
Cases < Test Value	2
Cases >= Test Value	3
Total Cases	5
Number of Runs	4
Z	.109
Asymp. Sig. (2-tailed)	.913

- Median

Pada table diatas menunjukan nilai 0,913 yang artinya maka tidak ada gejala auto kolerasi karena $0,913 > 0,05$.

Table 5

Model		Unstandardized Coefficients	
		B	Std. Error
1	(Constant)	10.266	10.028
	Current Ratio	-.002	.014
	Debt to Equity Ratio	.009	.066

Dalam table diatas menunjukan Persamaan penelitian ini adalah: $Y=10.266- 0,02X_1 + 0.009X_2$. Konstanta sebesar 10.266 artinya apabila CR dan DER tidak meningkat maka ROA akan tetap bernilai 10.266. Nilai regresi $-0,02X_1$ (negatif) artinya jika CR di naikan akan menurunkan ROA sebesar $-0,02$. Nilai regresi $0.009X_2$ (positif) artinya setiap DER di naikan maka akan menaikkan ROA menjadi 0.009

Table 6

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.	
	B	Std. Error	Beta			
1	(Constant)	10.266	10.028		1.024	.414
	Current Ratio	-.002	.014	-.210	-.132	.907
	Debt to Equity Ratio	.009	.066	.214	.134	.906

Dari data table diatas menunjukan nilai sig. current ratio (X_1) adalah 0,907 dan nilai sig. debt to equity ratio (X_2) adalah 0,906. Ini artinya bahwa variabel X_1 dan X_2 tidak mempengaruhi ROA (Y) dan tidak signifikan karena nilai $X_1 = 0,907 > 0,05$ dan $X_2 = 0,906 > 0,05$.

Table 7
ANOVA^a

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.206	2	.103	.207	.828 ^b
	Residual	.994	2	.497		
	Total	1.200	4			

a. Dependent Variable: Return of Asset

b. Predictors: (Constant), Debt to Equity Ratio, Current Ratio

Dari table diatas diketahui nilai sig. 0,828 $> 0,05$ Maka dapat disimpulkan bahwa CR dan DER mempengaruhi ROA secara signifikan.

Tabel 8

Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	.414 ^a	.172	-.656	.705

Dari table diatas menunjukkan bahwa CR (X1) dan DER (X2) selama periode 2016 – 2020 memberikan pengaruh kontribusi sebesar 17,2% terhadap ROA (Y). adapun pengaruh dari variabel lain adalah sebesar 82,8%.

KESIMPULAN

Dari hasil uji yang sudah diuraikan satu per satu dapat diketahui bahwa variabel curren ratio (X1) dan variabel debt to equity ratio (X2) tidak mempengaruhi secara signifikan variabel return on asset (Y). sedangkan secara uji simultan didapat bahwa ada pengaruh secara bersama – sama terhadap variabel return on asset (Y). Untuk penelitian selanjutnya diharapkan agar menambah varibek dan dan jumlah data selain variabel ini sehingga dapat menambah determinasi return on asset

DAFTAR PUSTAKA

- Ghozali, Imam. (2016). *Aplikasi Analisis Multivariete Dengan Program IBM SPSS 23 (Edisi 8)*. Cetakan ke VIII. Semarang : Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Gibson, Charles H.,(2008). *Financial Reporting and Analysis : Using Financial Accounting Information, 11 Edition*, South – Western College Publishing, United States of America
- Kasmir , 2016, *Analisis Laporan Keuangan*, Jakarta : Raja Grafindo Persada
- Noor, Juliansyah. (2015). *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Kencana.
- Sugiyanto, S. (2019). The liquidity, profitability, Good Corporate Goverance, Corporate Value Committee.
Proceeding Universitas Pamulang, 1(1)
- Sugiyanto, S., Febrianti, F. D., & Suropto, S. (2020). Good Corporate Governance And Tax Avoidance To Cost Of Debt With Growth Opportunitas Moderating (Empirical Study On Manufacturing Company And Finance Service Listed In Idx 2015-2019). *The Accounting Journal Of Binaniaga, 5(2)*, 123-140.
- Sugiyanto, S., Putri, A., & Kartolo, R. (2021). Potensi Kekayaan Intektual Pada Pemberdayaan Umkm Dan Koperasi Kota Tangerang Selatan. *Proceedings Universitas Pamulang, 1(1)*.
- S Sugiyanto, Fd Febrianti - The Indonesian Accounting Review, 2021the Effect Of Green Intellectual Capital, Conservatism, Earning Management, To Future Stock Return And Its Implications On Stock Return
- Sugiyanto, S. (2021). Intellectual Capital And Earning Management, To Future Stock Return. *Proceedings Universitas Pamulang, 1(1)*, 558-567.
- Febrianti, F. D., Sugiyanto, S., & Fitria, J. R. (2020). Green Intellectual Capital Conservatism Earning Management, To Future Stock Return As Moderating Stock Return (Study Of Mining Companies In Indonesia Listed On Idx For The Period Of 2014-2019). *The Accounting Journal Of Binaniaga, 5(2)*, 141-154.
- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif Kualitataif dan Kombinasi (Mixed Methods)*. Bandung: Alfabeta.
- Suryani dan Hendrayadi, (2016), *Metode Riset Kuantitatif Teori Dan Aplikasi Pada Penelitian Bidang Manajemen Dan Ekonomi Islam*, Jakarta: Pradana Media Group
- Umar, Husein, (2014). *Metode Penelitian Untuk Skripsi dan Tesis Bisnis Ed Baru 7*. Jakarta : PT. Raja Grafindo Persada.

<https://www.idx.id> diakses pada agustus 2019 dan april 202.

- Wahyudi, W. (2018). The Influence Of Job Satisfaction And Work Experience On Lecturer Performance Of Pamulang University. *SCIENTIFIC JOURNAL OF REFLECTION: Economic, Accounting, Management and Business*, 1(2), 221-230.
- Wahyudi, W. (2018). The Influence of Emotional Intelligence, Competence and Work Environment on Teacher Performance of SMP Kemala Bhayangkari Jakarta. *SCIENTIFIC JOURNAL OF REFLECTION: Economic, Accounting, Management and Business*, 1(2), 211-220.
- Harras, H., Sugiarti, E., & Wahyudi, W. (2020). Kajian Manajemen Sumber Daya Manusia Untuk Mahasiswa.
- Wahyudi, M., Mukrodi, M., Harras, H., & Sugiarti, E. (2020). Wirausaha Muda Mandiri: Learning, Sharing & Practice. *SCIENTIFIC JOURNAL OF REFLECTION: Economic, Accounting, Management and Business*, 3(1), 101-110.
- Wahyu, W., & Salam, R. (2020). KOMITMEN ORGANISASI (Kajian: Manajemen Sumber Daya Manusia).
- Rusilowati, U., & Wahyudi, W. (2020, March). The Significance of Educator Certification in Developing Pedagogy, Personality, Social and Professional Competencies. In *2nd Social and Humaniora Research Symposium (SoRes 2019)* (pp. 446-451). Atlantis Press.
- Hakim, L., Sunardi, N. (2017). Determinant of leverage and it's implication on company value of real estate and property sector listing in IDX period of 2011-2015. *Man in India*, 97(24), pp. 131-148.
- Kadim, A., Sunardi, N & Husain, T. (2020). The modeling firm's value based on financial ratios, intellectual capital and dividend policy. *Accounting*, 6(5), 859-870.
- Husain, T., & Sunardi, N. (2020). Firm's Value Prediction Based on Profitability Ratios and Dividend Policy. *Finance & Economics Review*, 2(2), 13-26.
- Nardi Sunardi Et Al (2020). Determinants of Debt Policy and Company's Performance, *International Journal of Economics and Business Administration* Volume VIII Issue 4, 204-213
- Sunardi, N., & Lesmana, R. (2020). Konsep Icepower (Wiramadu) sebagai Solusi Wirausaha menuju Desa Sejahtera Mandiri (DMS) pada Masa Pandemi Covid-19. *JIMF (Jurnal Ilmiah Manajemen Forkamma)*, 4(1).