

**PENGARUH LIKUIDITAS DAN SOLVABILITAS TERHADAP
PROFITABILITAS PADA PERUSAHAAN MANUFAKTUR
SUBSEKTOR KERAMIK PORSELEN DAN KACA
YANG TERDAFTAR DI BEI TAHUN 2015-2019**

**Yehezkiel Rivaldo Tarigan
Lorina Siregar Sudjiman**

ABSTRACT. *This study aims to test the effect of Liquidity (Current Ratio) and Solvency (Debt to Equity Ratio) on Profit on Assets (Return on Assets) on companies manufacturing sub-sectors of porcelain and glass ceramics listed on the Indonesia Stock Exchange. The research method used quantitative method in the form of financial statements obtained from the Indonesia Stock Exchange on porcelain and glass ceramics companies. The population in this sub-sector amounted to 8 companies selected so that it uses 7 companies with a 5-year period so as to obtain 35 research samples. The results in this study show that Liquidity has a significant influence on profitability, while solvency has no influence on profitability in manufacturing companies of porcelain and glass ceramics sub-sector listed on the Indonesia Stock Exchange for the period 2015-2019.*

Keywords: *Liquidity, Solvency, Profit on Asset, Financial statement*

PENDAHULUAN

Sektor industri dasar dan kimia adalah bagian dari salah satu sektor yang ada di Bursa Efek Indonesia. Sektor industri dasar dan kimia terdiri dari beberapa sub sektor salah satunya adalah Sub Sektor Keramik Porselin dan Kaca. Perusahaan yang digolongkan dalam Sub Sektor Keramik Porselin dan Kaca ini memiliki prospek perkembangan yang cukup pesat. Meningkatnya perusahaan tersebut dipicu oleh adanya peningkatan pembangunan properti dan perumahan yang terus mengalami pertumbuhan. Perusahaan tersebut menjual produknya untuk menghasilkan laba agar dapat terus bertahan dan bertumbuh.

Namun dilansir dari kontan.co.id (2020) PT Cahayaputra Asa Keramik Tbk mencatatkan penurunan laba bersih yang signifikan sepanjang tahun 2019. Perusahaan ini mengantongi laba bersih tahun berjalan Rp 2,07 miliar, turun hingga 84,43% dari tahun sebelumnya Rp 13,3 miliar. Penyebab utama penurunan laba emiten keramik ini adalah kenaikan beban pokok pendapatan yang mencapai 11,21% menjadi Rp 261,60 miliar.

Kelangsungan hidup suatu perusahaan dapat dipengaruhi oleh banyak hal salah satunya tingkat keuntungan yang diperoleh atau profit. Salah satu alat ukur kinerja manajemen untuk mengetahui tingkat keuntungan dapat menggunakan profitabilitas.

Rasio profitabilitas merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba dari aktivitas normal bisnisnya (Hery, 2015:192). Profitabilitas dalam penelitian ini diukur dengan ROA (*Return on Asset*). Sering terjadi ketidakmampuan perusahaan untuk membayar kewajibannya dalam menjalankan usahanya. Analisis keuangan yang berkaitan dengan kemampuan perusahaan untuk membayar hutang atau kewajibannya dikenal dengan nama analisis likuiditas. Rasio likuiditas adalah rasio yang memperhatikan hubungan kas perusahaan dan aktiva lancar lainnya terhadap kewajiban lancarnya (Hanafi, 2016). Rasio likuiditas merupakan suatu kemampuan perusahaan yang digunakan untuk mengukur seberapa likuid kondisi keuangan suatu perusahaan (Kasmir, 2016). Likuiditas digunakan perusahaan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajibannya adalah Rasio Lancar (*Current Ratio*).

Menurut penelitian terdahulu, Sariyana, et al., (2016) dan Negasa (2016), menyimpulkan likuiditas berpengaruh negatif dan signifikan secara parsial terhadap profitabilitas, Hasil yang berbeda diperoleh dari hasil penelitian yang dilakukan Ambarwati dkk. (2015), Ratnasari dan Budiyanto (2016), menyatakan likuiditas berpengaruh positif namun tidak signifikan terhadap profitabilitas.

Faktor lainnya yang dapat mempengaruhi profitabilitas perusahaan adalah rasio solvabilitas. Rasio solvabilitas merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur sejauh mana aset perusahaan dibiayai dengan utang (Hery, 2015). Hal ini berpengaruh menurunkan profitabilitas yang dimiliki oleh perusahaan. Oleh karena itu semakin tinggi solvabilitas suatu perusahaan maka kemampuan perusahaan dalam memperoleh atau menghasilkan laba semakin rendah. Rasio solvabilitas dalam penelitian ini diukur dengan DER (*Debt to Equity Ratio*).

Hasil penelitian terdahulu yang dilakukan oleh Alexandre dan Wiksuana (2018) menyatakan bahwa solvabilitas berpengaruh negatif dan signifikan terhadap profitabilitas. Hasil berbeda ditemukan oleh Suwandi (2019) yang menyatakan bahwa solvabilitas tidak berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas.

Berdasarkan uraian berupa fenomena, teori dan telaah penelitian sebelumnya yang saling bertentangan didukung oleh data, penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul “Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Manufaktur Sub Sektor Keramik Porselen dan Kaca Yang Terdaftar Di BEI”.

Rumusan Masalah

- a. Apakah Likuiditas berpengaruh terhadap Profitabilitas pada perusahaan manufaktur sub sektor keramik porselen dan kaca yang terdaftar di BEI?

- b. Apakah Solvabilitas berpengaruh terhadap Profitabilitas pada perusahaan manufaktur sub sektor keramik porselen dan kaca yang terdaftar di BEI?
- c. Bagaimanakah pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Profitabilitas pada perusahaan manufaktur sub sektor keramik porselen dan kaca yang terdaftar di BEI?

KAJIAN TEORI

Likuiditas

Likuiditas merupakan rasio yang menggambarkan kemampuan perusahaan ditagih, perusahaan untuk memenuhi kewajibannya (utang) jangka pendek (Kasmir, 2017:129). Likuiditas adalah salah satu indikator yang menggambarkan hubungan antara kas dengan aset lancar perusahaan lainnya dengan liabilitas lancarnya. Likuiditas dapat menunjukkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajibannya dalam jangka pendek. Apabila perusahaan memiliki kemampuan untuk membayar hutang jangka pendeknya, dapat dikatakan bahwa perusahaan tersebut likuid. Sedangkan, perusahaan yang tidak mampu memenuhi kewajibannya pada saat jatuh tempo dikatakan perusahaan yang tidak likuid (Kasmir, 2016:130). Dalam penelitian ini, likuiditas diukur dengan *Current Ratio* (CR).

Solvabilitas

Solvabilitas merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur sejauh mana aktiva perusahaan dibiayai dengan hutang (Kasmir, 2017:151). Solvabilitas berkaitan dengan stabilitas keuangan perusahaan dalam jangka panjang dan kemampuannya untuk menyelesaikan kewajiban jangka panjang. Pengukuran pada variabel solvabilitas pada penelitian ini menggunakan *Debt to Equity Ratio* (DER). Pada dasarnya rasio ini menguraikan tingkat kecukupan hutang perusahaan. Artinya seberapa besar bagian hutang perusahaan dibandingkan dengan modal atau aset yang ada.

Profitabilitas

Profitabilitas merupakan rasio untuk menilai kemampuan perusahaan dalam mencari keuntungan (Kasmir, 2017:196). Profitabilitas adalah hasil akhir dari banyak kebijakan dan keputusan manajemen perusahaan. Pada penelitian ini, penulis menggunakan *Return on Asset* (ROA) sebagai indikator dari profitabilitas. Menurut Hanafi (2018), *return on assets* (ROA) mengukur kemampuan perusahaan menghasilkan laba bersih berdasarkan tingkat aset tertentu. Artinya semakin kecil laba

suatu perusahaan maka perusahaan tidak dapat menggunakan asetnya dengan efisien sehingga memperoleh laba yang sedikit, begitu juga sebaliknya.

PENGEMBANGAN HIPOTESIS

Pengaruh Likuiditas Terhadap Profitabilitas

Menurut Wardiyah (2017:143), Likuiditas merupakan rasio yang menggambarkan kemampuan perusahaan dalam memenuhi kewajibannya yang akan jatuh tempo. Likuiditas dapat mempengaruhi profitabilitas pada suatu perusahaan. Likuiditas menunjukkan kapasitas kas perusahaan untuk memenuhi kewajibannya saat ini. Semakin besar dan cepat perputaran kas, semakin besar keuntungan suatu perusahaan. Jika perusahaan bisa memenuhi kewajiban jangka pendeknya menggunakan aset lancarnya, maka perusahaan memiliki dana yang tersedia untuk membayar kewajiban jangka pendeknya yang akan berdampak bagi keuntungan perusahaan. Hal ini didukung oleh penelitian yang dilakukan Riska dan Sonang (2020) yang menyatakan bahwa Likuiditas berpengaruh terhadap Profitabilitas.

H1: Likuiditas berpengaruh terhadap profitabilitas

Pengaruh Solvabilitas Terhadap Profitabilitas

Menurut Hery (2015:162) solvabilitas merupakan rasio yang digunakan untuk mengukur sejauh mana aset perusahaan dibiayai dengan utang. Hal ini menunjukkan jumlah bunga yang sangat besar dan harus dibayarkan. Rasio solvabilitas menunjukkan peran penting pembiayaan utang bagi perusahaan yang ditunjukkan dengan persentase aset perusahaan yang didukung oleh pembiayaan utang. Tinggi rendahnya DER akan berpengaruh terhadap profitabilitas. Jika biaya yang dikeluarkan oleh pinjaman lebih kecil dari biaya modal sendiri, maka sumber dana yang berasal dari pinjaman atau hutang akan lebih efektif dalam menghasilkan keuntungan, demikian juga sebaliknya. Berdasarkan penelitian yang dilakukan Irdha Yusra (2016) menyatakan bahwa Solvabilitas berpengaruh terhadap Profitabilitas

H2: Solvabilitas berpengaruh terhadap Profitabilitas

Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas

Pengaruh likuiditas terhadap profitabilitas menurut Horne dan Wachowicz dalam Satriana (2017:28) adalah semakin besar tingkat aktiva lancar, maka semakin besar likuiditas perusahaan. Semakin besar aset lancar suatu perusahaan dapat memperoleh keuntungan yang besar dan ini akan menunjukkan seberapa likuid perusahaan tersebut. Rasio solvabilitas atau leverage adalah yang menggambarkan utang perusahaan terhadap modal maupun aset (Harahap, 2016:306). Perusahaan

memiliki pinjaman yang lebih sedikit dibandingkan dengan asetnya maka perusahaan itu akan memperoleh keuntungan yang lebih efektif. Hal ini didukung oleh penelitian yang dilakukan Anis (2017) yang menyatakan bahwa Likuiditas dan Solvabilitas berpengaruh terhadap Profitabilitas.

H3: Likuiditas dan Solvabilitas berpengaruh terhadap Profitabilitas

METODE PENELITIAN

Jenis dan Sumber data

Pada penelitian ini, penulis menggunakan data sekunder. Data sekunder yang digunakan dalam penelitian ini adalah likuiditas yang diukur dengan *Current Ratio*, solvabilitas yang diukur dengan *Debt to Equity Ratio* dan profitabilitas diukur dengan *Return on Assets*. Data pada penelitian ini diambil dari laporan keuangan perusahaan keramik porselen dan kaca pada tahun 2015-2019 yang bersumber dari Bursa Efek Indonesia sebagai Pihak yang menyediakan laporan keuangan.

Populasi dan Sampel

Populasi pada penelitian ini adalah perusahaan manufaktur yang bergerak pada sub sector keramik porselen dan kaca periode 2015-2019 yang berjumlah 8 perusahaan. Pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan kriteria yaitu perusahaan yang terdaftar pada BEI untuk tahun 2015-2019 dan perusahaan yang mencantumkan laba perusahaan ditahun tersebut. Dari data perusahaan dapat ditentukan jumlah sampel sebanyak 7 perusahaan dengan mengambil data sebanyak 5 tahun, sehingga data observasi berjumlah 35. Berikut merupakan kriteria untuk menentukan sampel:

NO	Kriteria sampel	Jumlah sampel
1	Perusahaan manufaktur sub sektor keramik porselen dan kaca yang terdaftar di BEI pada periode 2015-2019	8
2	Perusahaan tidak mencantumkan laba bersih: PT.Asahimas Flat Glass Tbk	1
3	Jumlah perusahaan yang dijadikan sampel	7
4	Jumlah data observasi (7 x 5)	35
5	Nama-nama perusahaan yang diteliti: PT. Arwana Citramulia Tbk, PT. Cahayaputra Asa Keramik Tbk, PT. Intikeramik Alamasri Industri Tbk, PT. Keramika Indonesia Assosiasi Tbk, PT. Mark Dynamics Indonesia Tbk, PT. Mulia Industrindo Tbk, PT. Surya Toto Indonesia Tbk.	

Sumber: data diolah Penulis

Definisi Operasional

Likuiditas

Likuiditas merupakan rasio yang menunjukkan kemampuan perusahaan dalam membayar kewajiban jangka pendeknya dan ukuran kinerja perusahaan dalam memenuhi kewajiban finansialnya yang harus segera dibayarkan. Rasio ini digunakan untuk mengukur kemampuan perusahaan dalam membayar kewajiban jangka pendeknya atau hutangnya (Kasmir 2016:119).

Solvabilitas

Solvabilitas adalah rasio yang digunakan mengukur sejauh mana aset perusahaan dibiayai dengan hutang. Rasio solvabilitas diukur dengan *Debt to Equity Ratio* (DER). Digunakan untuk mengukur perbandingan total hutang dengan total aktiva atau aset. Menurut (Kasmir, 2016:123) pengukuran variabel ini menggunakan rumus: Debt to Equity Ratio (DER) adalah perbandingan antara total hutang terhadap ekuitas.

Profitabilitas

Profitabilitas merupakan rasio untuk menilai kemampuan perusahaan dalam mendapatkan keuntungan atau laba. Profitabilitas dalam penelitian ini diukur dengan *Return ON Asset* (ROA) yang membandingkan laba bersih dengan total aktiva yang dihasilkan dari penjualan dan pendapatan perusahaan: Hery (2016:106)

Teknik Pengolahan Data

Dalam penelitian ini penulis menggunakan uji statistik deskriptif, uji asumsi klasik dan analisis regresi linear berganda untuk menganalisa data yang digunakan. Penulis menggunakan aplikasi SPSS versi 26 dalam mengolah data-data tersebut.

HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Hasil penelitian dan pembahasan memfokuskan kepada hasil statistik deskriptif, uji normalitas, uji multikolinearitas, uji heteroskedastisitas, uji autokorelasi, koefisien determinasi dan uji F.

Statistik Deskriptif

Berdasarkan table berikut diketahui bahwa data yang dipakai adalah sebanyak 35 sampel. Current Ratio memiliki nilai minimum sebesar 0.03 terdapat pada perusahaan Intikeramik Alamasri Industri Tbk, nilai maksimum sebesar 365.87 terdapat pada perusahaan Surya Toto Indonesia Tbk, dan nilai rata-rata sebesar

126.9929. Debt to Equity Ratio memiliki nilai minimum sebesar -414.90 terdapat pada perusahaan Cahayaputra Asa Keramik Tbk, sedangkan nilai maksimum sebesar 539.00 terdapat pada perusahaan Mulia Industrindo Tbk, dan nilai rata-rata sebesar 69.2174. Return on Assets memiliki nilai minimum sebesar -40.00 terdapat di perusahaan Keramika Indonesia Assosiasi, nilai maksimum sebesar 54.00 ada di perusahaan Intikeramik Alamasri Industri Tbk, dan nilai rata-rata sebesar 6.7060.

Descriptive Statistics

	N	Min	Max	Mean	Std. Dev
CR	35	.03	365.87	126.9929	113.63961
DER	35	-414.90	539.00	69.2174	135.82725
ROA	35	-40.00	54.00	6.7060	14.56516
Valid N (Listwise)	35				

Uji Normalitas

Berdasarkan hasil uji statistik Kolmogorov-Smirnov dapat diketahui nilai Kolmogorov-Smirnov sebesar $0.043 > 0.05$ dengan demikian *Current Ratio* (CR), *Debt to Equity Ratio* (DER), dan *Return on Assets* (ROA) telah memenuhi syarat karena telah terdistribusi normal.

Coefficients^a

Model	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		Sig.	Collinearity Statistics	
	B	Std. Error	Beta	t		Tolerance	VIF
(Constant)	14.996	3.614		4.149	.000		
CR	-.058	.020	-.454	-2.902	.007	.999	1.001
DER	-.013	.017	-.121	-.775	.444	.999	1.001

a. Dependent Variable: ROA

Uji Multikolinearitas

Berdasarkan tabel diatas diketahui bahwa Tolerance value dari variabel independent berada di atas 0,10 atau $0.999 > 0.10$ dan nilai VIF dari variabel independent berada di < 10 atau $1.001 < 10$. Kesimpulan yang dapat diambil didalam penelitian ini bahwa tidak terjadi multikolonieritas.

Uji Heteroskedastisitas

Coefficients^a

Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		
		B	Std. Error	Beta	t	Sig.
1	(Constant)	11.297	2.501		4.517	.000
	CR	-.010	.014	-.122	-.721	.476
	DER	-.018	.012	-.261	-1.542	.133

a. Dependent Variable: ABS_RES

Berdasarkan table diatas menunjukkan bahwa *Current Ratio* (CR) memiliki signifikansi $0.476 > 0.05$, dan *Debt to Equity Ratio* (DER) memiliki signifikansi $0.133 > 0.05$ maka kesimpulan yang dapat diambil adalah ROA dan DER terbebas dari Heteroskedastisitas.

Uji Autokorelasi

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted Square	R Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.352 ^a	.124	.067	12.40490	1.816

a. Predictors: (Constant), Lag_Der, Lag_Cr

b. Dependent Variable: Lag_ROA

Berdasarkan data diatas diketahui bahwa nilai D-W adalah sebesar 1.816. Menurut tabel D-W jika $n=35$ dan $K=2$ didapat nilai $dl=1.3433$ dan $du=1.5838$, syarat autokorelasi adalah $du < dw < 4-du$. Berdasarkan data tersebut diketahui bahwa $1.5838 < 1.816 < 2.184$. Hal ini memberikan kesimpulan bahwa data tersebut tidak ada terdapat gejala autokorelasi.

Koefisien Determasi

Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted Square	R Std. Error of the Estimate	Durbin-Watson
1	.466 ^a	.217	.168	13.28203	1.225

a. Predictors: (Constant), DER, CR

b. Dependent Variable: ROA

Berdasarkan table diatas diketahui bahwa nilai *Adjusted R Square* sebesar 0.168 yang memiliki arti CR dan DER memberikan penjelasan sebesar 16.8% pada ROA.

Uji F

ANOVA ^a						
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	1567.698	2	783.849	4.443	.020 ^b
	Residual	5645.197	32	176.412		
	Total	7212.895	34			

a. Dependent Variable: ROA

b. Predictors: (Constant), DER, CR

Berdasarkan tabel diatas diketahui bahwa F hitung sebesar 4.443 dan F tabel sebesar 3.28 yang berarti F hitung > F tabel atau $4.443 > 3.28$ dengan tingkat signifikansi $0,020 < 0.05$ yang berarti bahwa variabel independan berpengaruh secara simultan terhadap variable dependen. Kesimpulan yang bisa diambil dari uji F adalah secara simultan *Current Ratio* dan *Debt to Equity Ratio* memiliki pengaruh yang signifikan terhadap profitabilitas.

Uji T

Coefficients ^a						
Model		Unstd. Coefficients Beta		Std.Coefficients Beta	t	Sig.
			Std. Error			
1	(Constant)	14.996	3.614		4.149	.000
	CR	-.058	.020	-.454	-2.902	.007
	DER	-.013	.017	-.121	-.775	.444

a. Dependent Variable: ROA

Berdasarkan tabel diatas, hasil uji t menunjukkan bahwa CR berpengaruh signifikan dan terhadap ROA dengan nilai signifikansi sebesar $0.007 < 0.05$. DER diketahui memiliki nilai signifikansi sebesar $0.444 > 0.05$ yang berarti bahwa DER tidak berpengaruh terhadap ROA.

ANALISA DAN PEMBAHASAN

Pengaruh Likuiditas Terhadap Profitabilitas

Berdasarkan hasil uji t pada penelitian ini CR berpengaruh signifikan dan positif terhadap profitabilitas. Berarti setiap kenaikan pada CR akan meningkatkan profitabilitas. Hal ini membuktikan bahwa semakin tinggi kemampuan suatu perusahaan dalam menyelesaikan hutang perusahaan maka semakin tinggi kemampuan suatu perusahaan untuk menghasilkan keuntungannya. Hasil penelitian ini didukung oleh Riska Cahyani (2020) yang menyatakan likuiditas berpengaruh positif dan signifikan terhadap profitabilitas

Pengaruh Solvabilitas Terhadap Profitabilitas

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa DER tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Hal ini menunjukkan bahwa semakin tinggi *Debt To Equity Ratio* suatu perusahaan maka semakin banyak hutang perusahaan dibandingkan modal, sehingga perusahaan memiliki kewajiban yang besar untuk membayar hutang dan memiliki resiko kebangkrutan yang tinggi. Hal ini didukung oleh penelitian yang dilakukan oleh Astrid (2021) yang menyatakan bahwa solvabilitas tidak berpengaruh terhadap profitabilitas.

Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas

Dalam penelitian ini didapati hasil likuiditas berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas dan solvabilitas tidak berpengaruh terhadap profitabilitas. Penelitian ini menunjukkan perusahaan yang memiliki kemampuan dalam memenuhi kewajibannya dapat meningkatkan keuntungan perusahaan, sedangkan semakin tinggi hutang perusahaan dapat mengurangi keuntungan perusahaan tersebut. Hal ini didukung oleh penelitian yang dilakukan Imama (2016) yang menyatakan likuiditas berpengaruh signifikan dan solvabilitas tidak berpengaruh terhadap profitabilitas.

KESIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Rata-rata likuiditas dalam penelitian ini diukur dengan *Current Ratio* (CR) sebesar 126.9929 kali artinya setiap utang jangka pendeknya dijamin oleh 126.9929 aset lancarnya. Nilai minimum CR 0.03 kali dan Nilai maksimum CR sebesar 365.87 kali.

Rata-rata solvabilitas dalam penelitian ini diukur dengan *Debt to Equity Ratio* (DER) sebesar 69.2174 kali yang artinya setiap utang perusahaan digunakan dalam

membiayai asetnya sebesar 69.2174 kali. Dengan nilai minimum sebesar -414.90 dan nilai maksimum 539.00.

Rata-rata profitabilitas dalam penelitian ini diukur dengan *Return on Assets* (ROA) sebesar 6.7060 kali yang berarti bahwa total aset dapat menghasilkan laba bersih sebesar 6.7060 kali. Nilai ROA minimum sebesar -40.00 dan nilai ROA maksimum sebesar 54.00.

Berdasarkan penelitian diatas pengaruh likuiditas dan solvabilitas terhadap profitabilitas pada perusahaan manufaktur sub sektor keramik porselen dan kaca yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia untuk periode 2015-2019 yang terdiri dari 7 perusahaan maka dapat disimpulkan bahwa:

- a. Likuiditas memiliki pengaruh yang signifikan dan positif terhadap profitabilitas, sehingga setiap CR meningkat maka profitabilitas akan ikut meningkat.
- b. Solvabilitas tidak berpengaruh terhadap profitabilitas, yang berarti apabila DER meningkat, maka akan terjadi penurunan terhadap profitabilitas.
- c. Berdasarkan hasil uji penelitian diatas didapati secara parsial likuiditas berpengaruh signifikan terhadap profitabilitas dan solvabilitas tdiak memiliki pengaruh terhadap profitabilitas.

Saran

Bagi penelti, diharapkan dapat mengembangkan jumlah variabel yang diteliti dan mengembangkan jumlah sampel yang lebih banyak. Bagi perusahaan, diharapkan agar lebih meningkatkan profitabilitas perusahaan agar dapat dikatakan perusahaan yang maju dan menguntungkan perusahaan itu sendiri. Dan bagi peneliti lain, diharapkan menambah jangka waktu periode penelitiannya agar mendapatkan hasil yang lebih baik lagi.

DAFTAR PUSTAKA

- Ambari, R. (2020). Pengaruh current ratio (cr), total debt equity ratio (der), dan total asset turnover (tato) terhadap profitabilitas (roe) (studi kasus pada perusahaan Manufaktur yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2012-2018) (Doctoral dissertation, Universitas Muhammadiyah Sukabumi).
- Ambarwati, N. S., Yuniarta, G. A., AK, S., & SINARWATI, N. K. (2015). Pengaruh modal kerja, likuiditas, aktivitas dan ukuran perusahaan terhadap profitabilitas pada perusahaan manufaktur yang terdaftar di bursa efek Indonesia. *JIMAT (Jurnal Ilmiah Mahasiswa Akuntansi) Undiksha*, 3(1).

- Asri, S. T. (2019). Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas, Aktivitas Dan Profitabilitas Terhadap Pertumbuhan Laba Pada Perusahaan Yang Terdaftar Di Jakarta Islamic Index (*Doctoral dissertation, STIE Perbanas Surabaya*).
- Azizah, N. N., & Yahya, Y. (2019). Pengaruh Eps, Solvabilitas Dan Profitabilitas Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bei. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen (JIRM)*, 8(4).
- Cahyani, R. A., & Sitohang, S. (2020). Pengaruh perputaran modal kerja, likuiditas, dan solvabilitas terhadap profitabilitas. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen (JIRM)*, 9(5).
- Dewi, S. (2020). Pengaruh Net Profit Margin, Return on Asset Dan Return On Equity Terhadap Perubahan Laba Perusahaan (Studi Kasus Pada Perusahaan Manufaktur Sektor Industri Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2013–2018). *EKOBIS: Jurnal Ilmu Manajemen dan Akuntansi*, 8(1), 1-6.
- El Sintarini, R., & Djawoto, D. (2018). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Solvabilitas, Dan Aktivitas Terhadap Nilai Perusahaan Farmasi di BEI. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen (JIRM)*, 7(7).
- Fadhilah, A. (2017). Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas perusahaan pada Sub Sektor Makanan dan Minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2013-2016. *Ekonomia*, 6(3), 29-3
- Fitria, F., Samosir, A., & Sundari, M. P. (2018). Analisis Laporan Keuangan Ditinjau Dari Rasio Leverage Dan Rasio Profitabilitas Di Koperasi Rukun Karya Lubuklinggau Tahun 2012-2017. *Jurnal Media Ekonomi (JURMEK)*, 23(2), 1-10.
- Hanafi, Mamduh M dan Abdul Halim. (2016). *Analisis Laporan Keuangan*. Edisi Kelima. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Hanafi, Mamduh M., dan Abdul Halim. 2018. *Analisis Laporan Kueangan*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Hek, T. K. (2019). Pengaruh Perputaran Kas, Perputaran Piutang, Dan Perputaran Persediaan Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Dagang Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia.
- Hery. (2015). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta. PT. Grasindo.

- Hery. (2016). *Analisis Laporan Keuangan*. Jakarta: Grasindo.
- Kasmir. (2016). *Manajemen Sumber Daya Manusia (Teori dan Praktik)*. Jakarta: PT Rajagrafindo Persada.
- Kontan.co.id. (8 April 2020), Pendapatan tumbuh, laba Cahayaputra Asa Keramik (CAKK) justru tertekan 84,43%. <https://investasi.kontan.co.id/news/pendapatan-bertumbuh-laba-cahayaputra-asa-keramik-cakk-justru-tertekan-8443>
- Lestari, R., & Cahyono, K. E. (2020). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas Dan Solvabilitas Terhadap Return Saham (Studi Pada Perusahaan Consumer Goods di BEI). *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen (JIRM)*, 9(2).
- Mujtahidah, I., & Laily, N. (2016). Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Aktivitas dan Rasio Solvabilitas terhadap Profitabilitas. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen (JIRM)*, 5(11).
- Murtiningtyas, R. (2018). Pengaruh Likuiditas, Leverage, Pertumbuhan Penjualan, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas (Studi Empiris Pada Perusahaan Farmasi Yang Terdaftar Di BEI Tahun 2012-2016) (*Doctoral dissertation, Universitas Mercu Buana Yogyakarta*).
- Negasa, T. (2016). The Effect of Capital Structure on Firms' Profitability (Evidenced from Ethiopian). *Department of Accounting & Finance, Wollega University, Ethiopia*, 13(1): 1-9.
- Novitasari, D., & Budiyanto, B. (2019). Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas, Dan Aktivitas Terhadap Profitabilitas Pada Perusahaan Food and Beverages Yang Terdaftar Di BEI. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen (JIRM)*, 8(10).
- Nurfaridaningrum, S (2016). Pengaruh Rasio Likuiditas, Rasio Aktivitas, Rasio Profitabilitas, Dan Rasio Solvabilitas Terhadap Peringkat Sukuk Pada Perusahaan Penerbit Sukuk Periode 2012-2016. Skripsi. Tidak Diterbitkan. Fakultas Ekonomi dan Bisnis. Universitas Islam Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Nurmayangsari, A. (2021). Pengaruh Likuiditas Dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas (Survei pada Sektor Industri Dasar dan Kimia Subsektor Semen yang Terdaftar di BEI Tahun 2012-2017). *Scientia Regendi*, 2(2), 94-103.

- Purwanty, Windy (2018). *Pengaruh Loan to Deposit Ratio (Ldr) Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Profitabilitas (Roa) (Survey Pada Perusahaan Perbankan Swasta Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2013-2016)*. another thesis, Universitas Komputer Indonesia.
- Rachmita, Y., & Ardini, L. (2019). Pengaruh Bank Relationship Dan Struktur Modal Terhadap Profitabilitas (Studi Pada Perusahaan Manufaktur yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia). *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi (JIRA)*, 8(12).
- Ramadhani, S. (2018). Analisis Laporan Keuangan Berdasarkan Rasio Likuiditas, Solvabilitas Dan Profitabilitas Terhadap Kinerja Keuangan Pada Badan Penyelenggara Jaminan Sosial (Bpjs) Ketenagakerjaan (*Doctoral dissertation, Universitas Bhayangkara Surabaya*).
- Ramdaniansyah, M. R. (2020). Pengaruh Likuiditas dan Solvabilitas terhadap Profitabilitas pada PT. Indofood CBP Sukses Makmur, Tbk. Yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Aktiva: Riset Akuntansi dan Keuangan*, 2(1), 1-7.
- Ratnasari, L., & Budiyanto, B. (2016). Pengaruh Leverage, likuiditas, Ukuran Perusahaan terhadap Profitabilitas pada perusahaan otomotif di BEI. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen (JIRM)*, 5(6).
- Rudikson, R., Muslimin, M., & Faisal, M. (2018). Pengaruh Rasio Likuiditas, Leverage Dan Aktivitas Terhadap Pertumbuhan Laba Perusahaan Makanan Dan Minuman Di BEI. *Jurnal Ilmu Manajemen Universitas Tadulako*, 4(2), 151-158.
- Sabrina, N. S., & Betri, B. (2018). Pengaruh Profitabilitas Dan Leverage Terhadap Pengungkapan Islamic Social Reporting Dengan Ukuran Perusahaan Sebagai Variabel Moderasi. *BALANCE: JURNAL AKUNTANSI DAN BISNIS*, 3(1), 324-333.
- Salma, N., & Riska, T. J. (2019). Pengaruh Rasio Leverage, Likuiditas, Profitabilitas Terhadap Kualitas Laba Perusahaan Makanan Minuman BEI. *Competitive*, 14(2), 84-95.
- Sari, M., Lie, D., & Inrawan, A. (2017). Analisis Pengaruh Likuiditas Dan Leverage Terhadap Profitabilitas Pada Pt Mustika Ratu, Tbk Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *FINANCIAL: JURNAL AKUNTANSI*, 3(1), 68-80.

- Sariyana, B. M., Yudiaatmaja, F., & Suwendra, I. W. (2016). Pengaruh Perputaran Modal Kerja dan Likuiditas Terhadap Profitabilitas (Studi Pada Perusahaan Food and Beverages). *Jurnal Manajemen Indonesia*, 4(1).
- Syawalina, C. F., & Fahlevi, T. R. H. (2020). Pengaruh Likuiditas, Profitabilitas, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Harga Saham Pada Perusahaan Sektor Makanan Dan Minuman Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Akuntansi Muhammadiyah*, 10(2).
- Suwandi, S., Thalia, J., Syakina, S., Munawarah, M., & Aisyah, S. (2019). Pengaruh Rasio Aktivitas, Solvabilitas dan Likuiditas terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Pertambangan Batubara. *Journal of Education, Humaniora and Social Sciences (JEHSS)*, 1(3), 182-188.
- Tanjung, Y. R., & Fuadati, S. R. (2020). Pengaruh Likuiditas, Leverage Dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan Pada Sub Sektor Semen Yang Terdaftar Di Bei. *Jurnal Ilmu dan Riset Manajemen (JIRM)*, 9(3).
- Wardani, E. W. K. (2019). Pengaruh Efisiensi Modal Kerja, Likuiditas, Dan Solvabilitas Terhadap Profitabilitas (*Doctoral dissertation, Skripsi, Universitas Muhammadiyah Magelang*).
- Wiksuana, I. G. B. (2018). Pengaruh Likuiditas, Solvabilitas dan Aktivitas terhadap Profitabilitas pada Perusahaan Mira-Mar Block Dili Timor Leste. *E-Jurnal Ekonomi dan Bisnis Universitas Udayana*, 575-614.
- Yuliza, I. (2019). *Analisis Laporan Keuangan Pt Astra Internasional Tbk* (Doctoral dissertation, Universitas Ahmad Dahlan).
- Yusra, I. (2016). Kemampuan Rasio Likuiditas Dan Solvabilitas Dalam Memprediksi Laba Perusahaan Perusahaan: Studi Empiris Pada Perusahaan Telekomunikasi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Benefita*, 1(1), 15-23.