

Lampiran 15 : Hasil Check Plaigisme



Universitas
Esa Unggul

HUBUNGAN EMPIRIS
PROFITABILITAS, GROWTH,
SIZE FIRM, TANGIBILITY
TERHADAP STRUKTUR
MODAL

by Siti Awaliya

Submission date: 25-Jan-2021 06:34PM (UTC+10:30)
Submission ID: 1403834010
File name: FINAL_TESIS_SITI_AWALIYAH_10012021TURNITIN.pdf (2.71M)
Word count: 15682
Character count: 84007



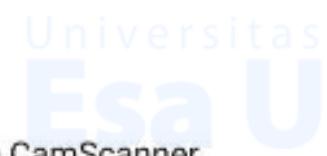
HUBUNGAN EMPIRIS PROFITABILITAS, GROWTH, SIZE
FIRM, TANGIBILITY TERHADAP STRUKTUR MODAL

TESIS

SEM.

SITI AWALIYAH
20180103195

MAGISTER MANAJEMEN
EKONOMI DAN BISNIS
ESA UNGGUL
TAHUN 2020





HUBUNGAN EMPIRIS PROFITABILITAS, GROWTH, SIZE
FIRM, TANGIBILITY TERHADAP STRUKTUR MODAL

TESIS

MM.

: SITI AWALIJAH
: 20180103195

MAGISTER MANAJEMEN
EKONOMI DAN BISNIS



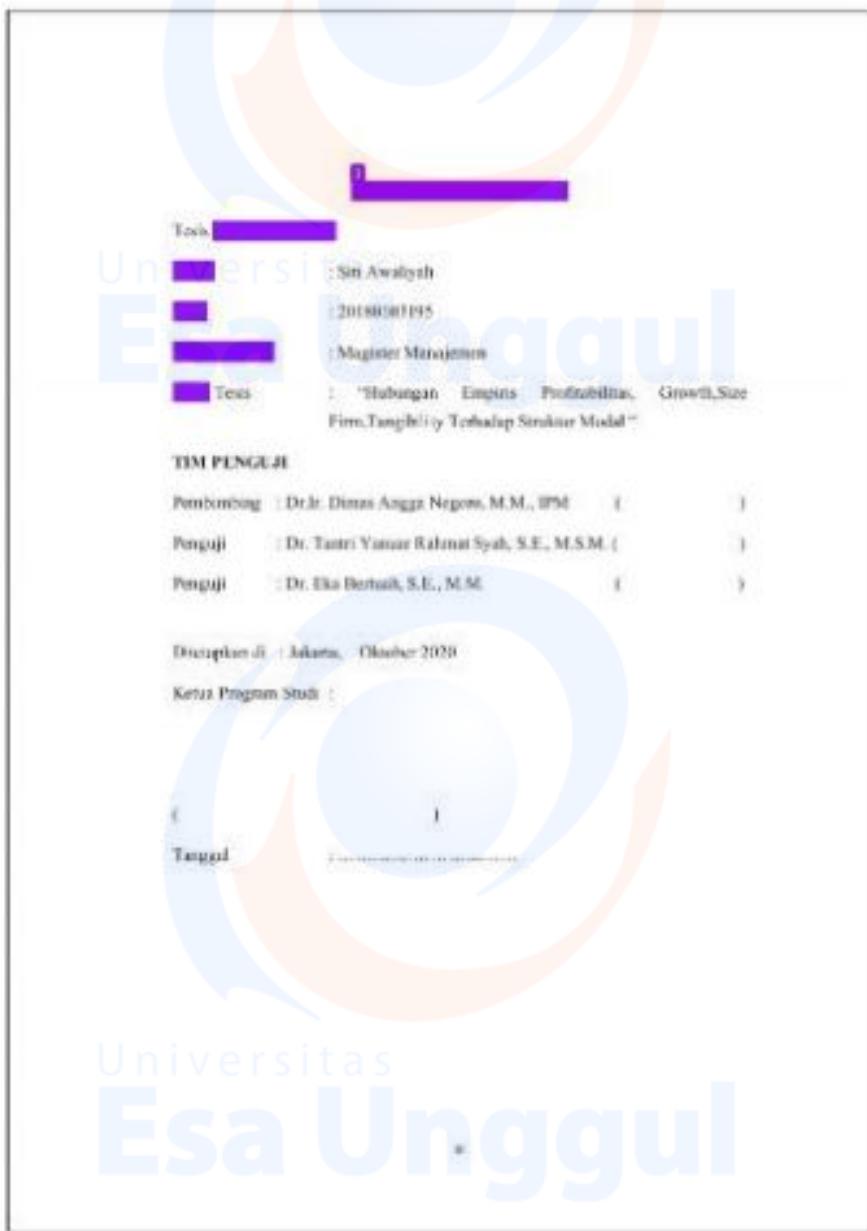


SITI AWALIJAH

20180103195

Jakarta, Oktober





No	Pengaruh	Skor
1.	pengalaman kerja mendukung hasil dari pengaruh	100
2.	pengaruh yang tidak seiring dari seorang pihak, sehingga penilaian yang jauh mendukung	100
3.	penilaian dan Binis Esa Unggul. Penulis yang berkomitmen dalam membantu menyusun tesis ini, dan dalam kesempatan ini	100
4.	SWT mendukung	100
5.	Bapak Dr. Ir. Adek Kusumo Among Praja, M.B.A., selaku Rektor Universitas Esa Unggul,	100
6.	Bapak Dr. Tomy Yanuar Rahmat Syah, S.E., M.S.I., selaku Dekan Fakultas	100
7.	dalam	100
8.	4. selaku Ketua Magister	100
9.	15. Bapak Dr. Ir. Dimas Anzga Negoro, IPB, yang adalah dalam tesis	100
10.	Esa Dr. Eka Bertha, S.E., M.M. sebagai Dewan Pengaji yang telah dalam	100
11.	Keharpuan yang sudah memberikan support bagi hasil akhirnya untuk memfasilitasi tesis ini.	100

Tangerang, 10 january 2023

(Siti Awiayati)

Universitas
Esa Unggul

HALAMAN PERNYATAAN



(Sri Awiyah)

Esa Unggul

PENGARUH EMPIRIS PROFITABILITAS, GROWTH, SIZE
FIRM, TANGIBILITY TERHADAP STRUKTUR MODAL

Universitas ABSTRAK

Kondisi industry perusahaan saat ini sedang dilakukan pembenaran. Covid yang mengakibatkan industry ini terpuruk sehingga kinerja industry ini harus mulai memperbaiki operasionalnya dalam menghadapi krisis pandemi covid -19. Dalam menilai kinerja terutama bisnis perbankan investor banyak memperhatikan faktor-faktor yang diungkapkan oleh liputan bisnis masing-masing institusi perbankan seperti profitabilitas, firm size dan growth serta tangibilitynya sehingga investor dapat menentukan sejauh manakah tingkat kinerjanya bisnis ini. Tujuan penelitian ini adalah untuk mengetahui pengaruh Profitability, Firm Size, Tangibility terhadap Struktur Modal Indonesia. Penelitian ini menggunakan metode kuantitatif dengan teknik regresi linier sederhana. Sampel dalam penelitian ini adalah 15 perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Variabel independen dalam penelitian ini adalah Profitability, Firm Size, Tangibility dan Dependent Variable adalah Struktur Modal. Pengujian hipotesis dilakukan dengan menggunakan teknik uji t-suspect. Hasil pengujian menunjukkan bahwa Profitability, Firm Size, Tangibility berpengaruh signifikan terhadap Struktur Modal. Dari hasil ini diperoleh investor memperoleh informasi dan rekomendasi dalam melakukan investasi pada industri Perbankan sehingga investor akan menghindari kerugian.

Kata Kunci : Profitability, Firm Size, Tangibility, Struktur Modal

EFFECT OF PROFITABILITY, GROWTH, SIZE FIRM, TANGIBILITY
AGAINST CAPITAL STRUCTURE

Siti Awaliyah

Master of Management Study Program at Esa Unggul University

ABSTRACT

The condition of the tourism industry is currently being hit by the Covid pandemic, which has resulted in the industry falling so that the performance of this industry must begin to tighten its operations in the face of the Covid-19 pandemic crisis. Assessment of financial performance, investor hospitality, and many things related to financial factors shown by the respective reports, company size and profit and its reliability so that investors can determine whatever is profitable for this business. The purpose of this study was to analyze the relationship between Profitability, Growth, Tangibility on Capital Structure and Influence on Return on Equity (ROE) and Firm Size on Debt To Equity (DTE) with moderate inflation. It found companies in Indonesia said that Return of assets due to higher growth and tangibility have a positive effect while inflation moderation results do not affect the ROE relationship and Firm Size against Debt to equity (DTE). From these results, it is hoped that investors will obtain information and references in investing in the hospitality industry so that investors will benefit.

Keywords: Profitability, Growth, Tangibility on Capital Structure and Influence on Return on Equity (ROE) and Firm Size on Debt To Equity (DTE) with moderate inflation. It found companies in Indonesia said that Return of assets due to higher growth and tangibility have a positive effect while inflation moderation results do not affect the ROE relationship and Firm Size against Debt to equity (DTE). From these results, it is hoped that investors will obtain information and references in investing in the hospitality industry so that investors will benefit.

Keywords: Profitability, Growth, Tangibility on Capital Structure and Influence on Return on Equity (ROE) and Firm Size on Debt To Equity (DTE) with moderate inflation. It found companies in Indonesia said that Return of assets due to higher growth and tangibility have a positive effect while inflation moderation results do not affect the ROE relationship and Firm Size against Debt to equity (DTE). From these results, it is hoped that investors will obtain information and references in investing in the hospitality industry so that investors will benefit.

HALAMAN	ii
PERNYATAAN KEASLIAN	iii
LICAPAN	iv
PERSETUJUAN	v
ABSTRAKSI	vi
	vii
	ix
	x
TINJALAN PUSTAKA	xi
Kontekst Model	1
Profitabilitas	2
Pertumbuhan (Growth)	2
Ukuran Perusahaan (Size Firm)	3
Tinggih	3
HIPOTESIS	4
Rasio Of	5
Pertumbuhan (Growth) Rasio	6
Firm Turbulence	6
Tinggih Terhadap (DER)	7
METODOLOGI PENELITIAN	10
HASIL	12
Uji Normalitas	13
Uji Homoskedastitas	13
Uji Multikolinearitas	13

Lilis Astuti Korchini	11
Regressi data panel	12
DISKUSI	14
Analisa Profitability	16
(Growth)	16
(Size Firm)	17
Analisa Tangibility Terhadap Struktur Modal	18
KESIMPULAN	19
Limited Partnership	19
Surat	19
Impikasi Manajerial	19
DAFTAR REFERENSI	20
LAMPIRAN	21

	Halaman
Normalitas.....	11
Uji Heteroskedastisitas.....	13
Multikolinearitas.....	14
Auto Korelasi.....	14
Koefisien Determinasi.....	15
Similans (F-Test).....	14
Tabel 1.7. Uji Regresi data Panel.....	15
Tabel 1.2 Tabel Data Nama Perusahaan.....	29
Tabel 1.3 Tabel Tabulasi Sampel Perusahaan Perhotelan Tahun 2014-2019.....	30
Tabel 1.4 Tabulasi Data Profitabilitas Perusahaan Perhotelan Tahun 2014-2019.....	31
Tabel 1.5 Tabulasi Data Growth Perusahaan Perhotelan Tahun 2014-2019.....	32
Tabel 1.6 Tabulasi Data Size Perusahaan Perhotelan Tahun 2014-2019.....	33
Tabel 1.7 Tabulasi Data Tangibility Perusahaan Perhotelan Tahun 2014-2019.....	34
Tabel 1.8 Tabulasi Data Leverage (DER) Perusahaan Perhotelan Tahun 2014-2019.....	35



42

Universitas
Esa Unggul

Dipindai dengan CamScanner

Dipindai dengan CamScanner

DAFTAR LAMPIRAN

Universitas
Esa Unggul

Pendahuluan	28
Lampiran Data Pengalaman Variable	40
Lampiran Data Sampel	41
Lampiran Data Hasil	50

Universitas
Esa Unggul

PENDAHULUAN

schub (2011) menyatakan bahwa struktur modal memiliki pengaruh yang kuat terhadap nilai saham.

Alipour, Mohammad, & Dorkosh (2015) menyatakan bahwa struktur modal memiliki pengaruh yang kuat terhadap nilai saham. Selain itu, faktor-faktor eksternal seperti tuntutan pasar dan kebijakan moneter juga berpengaruh pada nilai saham.

Beberapa penelitian dan akademisi sebelumnya telah lama terserik dalam mendukung hubungan dari profitabilitas, Growth, Size firm dan tangibility

seperti Alipour, Mohammad, & Dorkosh (2015) dalam penelitiannya terhadap perusahaan

menemukan bahwa ada pengaruh positif antara tangibility pada

periode 1990-2009 sampai dengan 2011 pada

firm dengan tangibility, growth, size dan

Growth Opportunity. Alipour, Mohammad, &

Dorkosh (2015) dalam studi empirisnya terhadap perusahaan

menemukan bahwa tangibility, growth, size dan

Growth Opportunity memiliki pengaruh positif pada

perusahaan. Tetapi Inn selama

2003 sampai dengan 2010 dengan variabel dependen struktur modal dan variabel

size, tangibility, growth, growth opportunity dan

profitabilitas, menemukan bahwa struktur modal memiliki pengaruh positif pada

perusahaan. Dethanirong, Chancham, &

Vihavongsu (2017) dalam penelitiannya terhadap ukuran pemilikan berpengaruh pada

struktur modal pada

perusahaan di Thailand. Baloch et al (2015) dalam penelitian pengaruh ukuran

penilaian, Tangibility and
diskripsi emosional Paketan

Sale & Recler (2019) dalam jurnalnya menjelaskan tentang faktor Penentu tingkat perusahaan dan struktur model pada 62 perusahaan. Meski periode 2003-2016. Dengan dan berwujud, ikardina, kisibilitas kas yang Kartikaeni & Mewati (2016) melakukan penelitian dengan 100 2009. Fajriadi & Br-Purba (2020) melakukan penelitian similitan antara variabel profitabilitas, ukuran, pertumbuhan dan perusahaan 2014.

Bilach et al (2015), pada akhir penelitiannya menyatakan perlu ada studi di masa depan untuk memasukkan variabel lain yang berkaitan terhadap Struktur Model serta penelitian di sektor lainnya. Kartikaeni & Motanti (2016) juga memperkenalkan variabel lain lagi yang mempengaruhi struktur model perusahaan, sehingga memperluas penelitian lanjut.

Dari Penelitian sebelumnya salah banyak mencantumkan pengaruh variabel profitabilitas, Growth, Size firm terhadap struktur model, namun ditambah belum ada penelitian yang komprehensif yang mencantumkan faktor profitabilitas, Growth, Size firm, Tangibility terhadap Struktur Model, maka pada penelitian ini kami melaakukan penelitian secara komprehensif dengan sektor industri perhotelan 2004-2018.

Tujuan dilakukan hubungan empiris dan tangibility terhadap Struktur Model. Dengan melaakukan penelitian ini diharapkan kepada investor untuk bisa memiliki tempat investasi yang tepat dan menguntungkan, sedangkan bagi pemerintah informasi penelitian ini di harapkan dapat digunakan untuk mengetahui kondisi sektor perhotelan untuk melalukan perbaikan dan memberikan wawasan bagi ilmu perkonomian dan sektor pariwisata.

TINJAUAN PUSTAKA

Universitas
Esa Unggul

Rasio hibung terhadap ekuitas (DER) merupakan salah satu rasio finansial yang sering digunakan dalam menilai keseimbangan antara modal dan ekuitas. Rasio ini memberikan gambaran tentang seberapa besar jumlah dana ekuitas dibandingkan dengan modal. Akan tetapi, perlu diingat bahwa rasio ini hanya memberikan indikasi tentang persentase persentase ekuitas dalam total modal, namun tidak memberikan informasi tentang kewajibannya.

Aginal, Nugroho, & Syah (2019) menyatakan bahwa rasio hibung terhadap ekuitas (DER) merupakan salah satu indikator penting dalam menilai keseimbangan antara modal dan ekuitas dalam sebuah perusahaan. Di mana pengukuran rasio ini dapat dilakukan sebagai berikut:

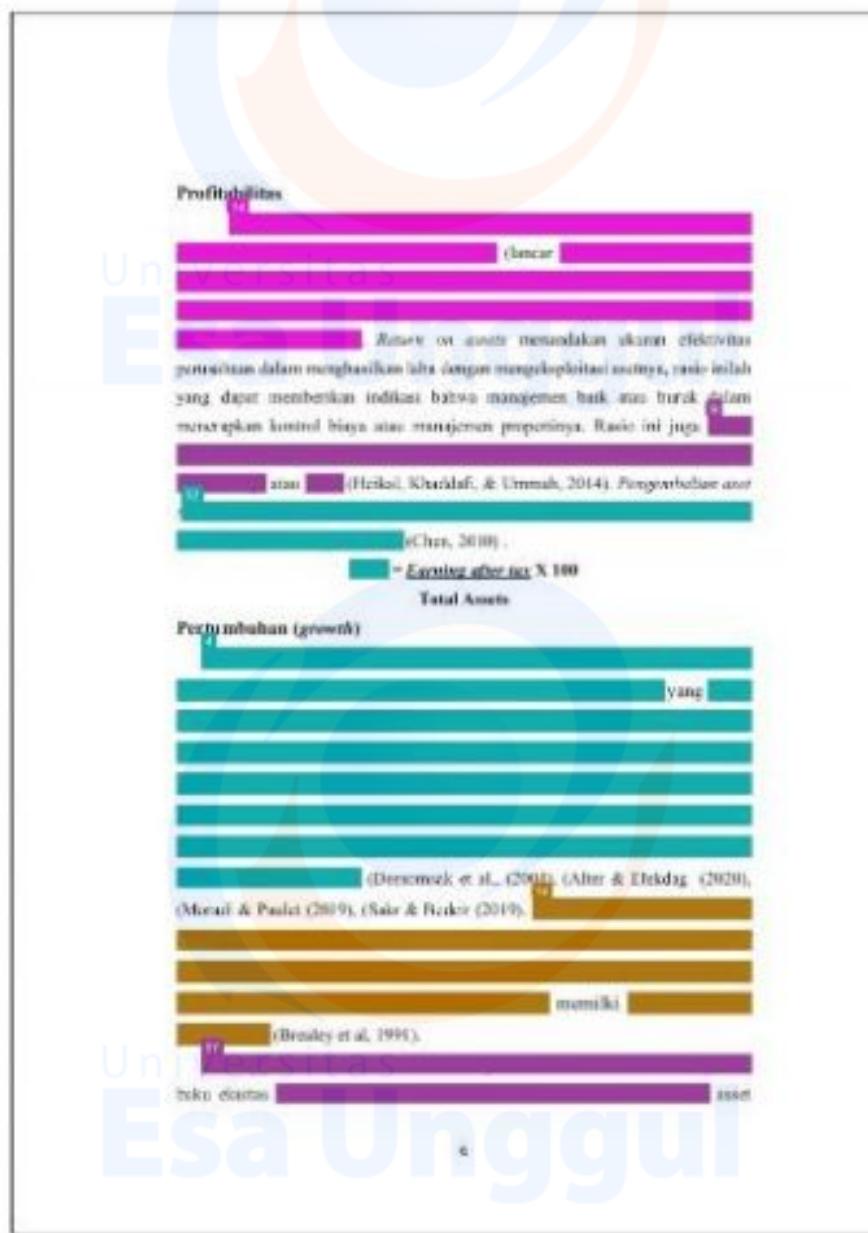
$$DER = \frac{\text{Total Hibung}}{\text{Total Equity}/\text{Modal}}$$

Perlu diingat bahwa rasio ini hanya memberikan indikasi tentang persentase ekuitas dalam total modal, namun tidak memberikan informasi tentang kewajibannya.

Kemudian, Al-Ahmari & Al-Khalidi (2013) juga menggunakan rasio DER untuk







(Krzemak et al., 2004) yang mengalami ketidak seara signifikan, sehingga perselisihan memiliki peluang untuk meningkatkan penjualan pada $\frac{GRW}{\text{Total Aset n-1}} \times 100$ serta berpengaruh $\frac{\text{GRW} - \text{Total Aset n-1} \times 100}{\text{Total Aset n-1}}$ (Munand Mulyana et al., 2011) dimana pengukuran Growth dapat dilihat sebagai berikut:

$$GRW = \frac{\text{Total Aset n} - \text{Total Aset n-1} \times 100}{\text{Total Aset n-1}}$$

Ukuran perusahaan (Size Firm)

Ghosh & Zutter (2012) menjelaskan bahwa ukuran perusahaan (Size Firm) adalah faktor yang mempengaruhi pertumbuhan dengan faktor lainnya. Ghosh & Zutter (2012) untuk mengukur faktor ini menggunakan faktor $\frac{\text{Firm Size}}{\text{Revenue}}$

Tangibility

Tangibility atau nilai jaminan (Salivatno & Sari, 2013) merupakan faktor yang mempengaruhi pertumbuhan.



Perubahan Perusahaan (Growth) (DER)

menakut kacau akhir modal dari Schab semakin besar penilaian maka untuk mendana kerugian menggunakan modal sendiri atau menggunakan laba ditambah atau dikenakan.

Sesuai dengan teori Pecking Order Theory (POT)

Doenenek et al., (2004), Alter & Elstel (2020), Moradi & Paulet (2019), Sahr & Bedir (2019).

Berdasarkan hasil penelitian Alter & Elstel (2020), Daasrenik et al (2004); Moradi & Paulet (2019), Sahr & Bedir (2019).

H₃: perusahaan (growth) berhubungan
Debt to equity

Firm (Struktur model)

Dalam pertumbuhan firm ukuran pemasaran sangat mempengaruhi dalam kebutuhan likuiditas untuk meningkatkan modalnya dengan diperlukan modal yang dianalisis melalui batang dan ekuitas, alih-alihnya

debt dengan batang dan ekuitas, berdasarkan ukuran penggunaan batang dan ekuitas, dengan ukuran

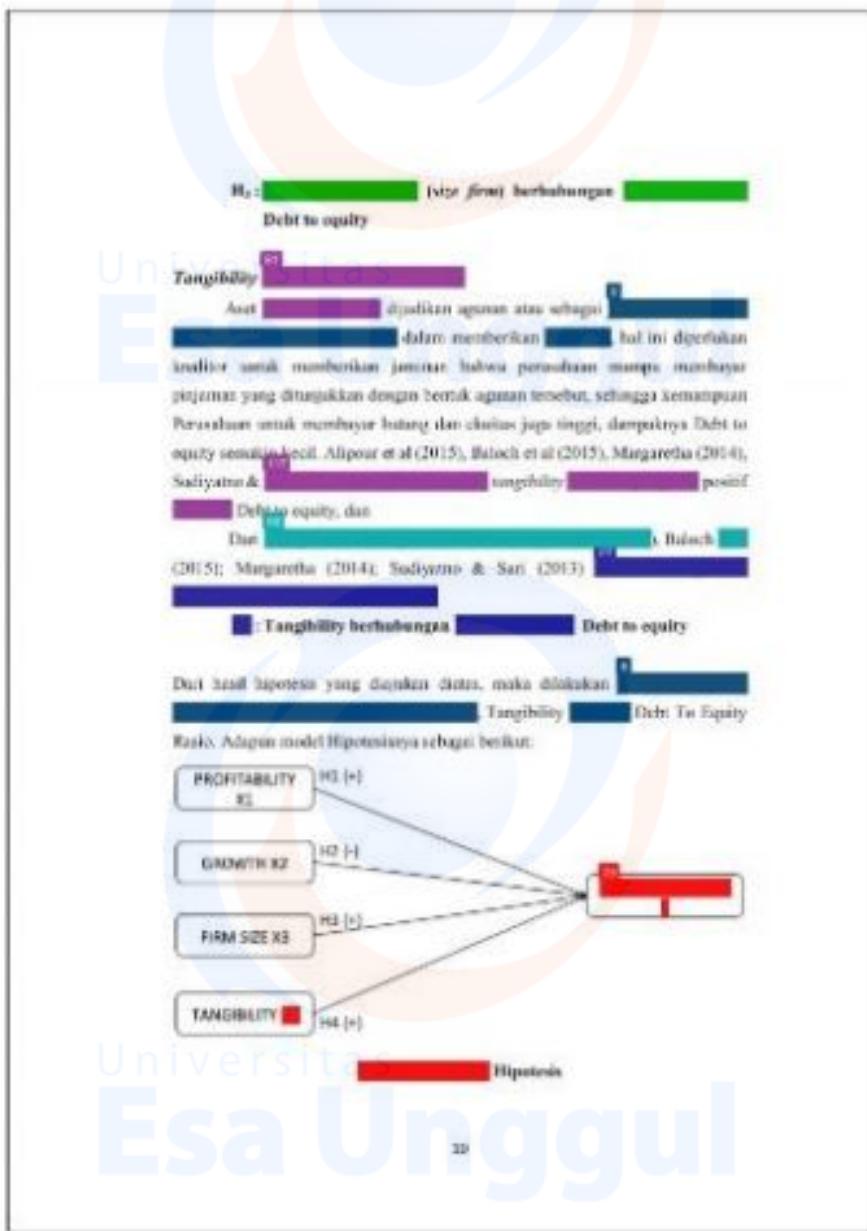
debt dengan ukuran penggunaan batang dan ekuitas.

Struktur model (Thippayana, 2014), (Dentamrong et al, 2017), (Baloch et al, 2015),

(Sahr & Bedir, 2019), (Sudiyatno & Sari, 2013), (Teng & Jannardi, 2019).

Berdasarkan hasil penelitian Thippayana (2014), Doenemek et al (2004),

Moradi & Paulet (2019), Baloch et al (2015), Sahr & Bedir (2019), Sudiyatno & Sari (2017), Teng & Jannardi (2019).



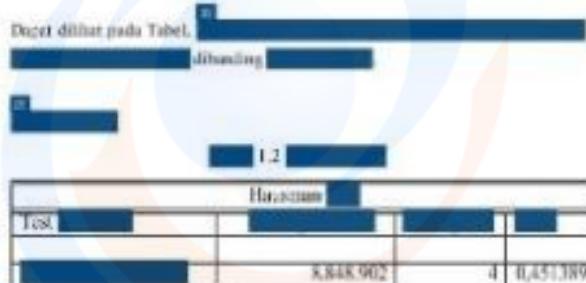
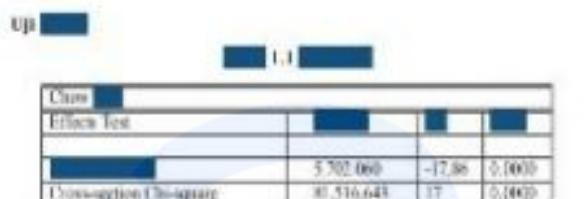
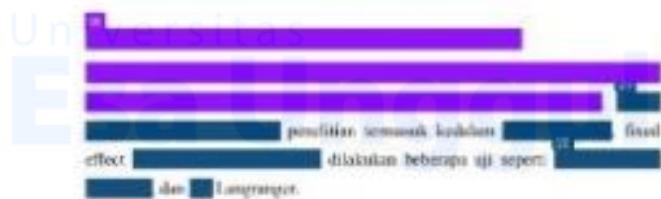
METODOLOGI

penumbuhan, ukuran perusahaan, tangibilitas pengandanya, dan pada 2014 sampai dengan 2019, adapun data penelitian menggunakan empat dari bursa efek Jateng dan menggunakan laporan keuangan yang dikeluarkan oleh perusahaan di Indonesia dari total 28.230 perusahaan diambil penelitian mengenai 18 perusahaan yang bisa dijadikan sample, tetapi tidak diketahui hampir kesemuanya penelitian perusahaan di Indonesia adalah privat, hanya ada sedikit laporan keuangannya ditutup sangat rapi untuk telinga orang dan terbatas pada waktu tertentu saja, sedangkan beberapa hasil hanya mempunyai laporan keuangan terbatas tahunnya dan tidak masuk dalam periode 2014-2019 sehingga ditutup tidak memenuhi sample.

Dari 18 perusahaan yang dipilih, dilakukan analisis berikut ini:
1. Analisis profitabilitas, pertumbuhan, ukuran perusahaan, dan tangibilitas sebagai variabel mediator pengandanya (hulu) dan analisis objek yang dipilih
2. Sebanyak 18 perusahaan yang dipilih merupakan syarikat laporan keuangannya serta periode tahun 2014-2019 dengan akhir analisis tahunan yang ketujuh (Vc. 11).

Analisis korelasi antara variable RDA, Growth, Firm Size dan Tangibility terhadap variabel pengandanya adalah menggunakan

yang diolah [1] Eviews Ver 11. Untuk uji keabsahan model maka dilakukan beberapa uji sebelum dilakukan uji regresi data panel.



Berdasarkan uji Haussman, diketahui nilai p value = 0.0000 < 0.05, maka kita pilih teknik random effect.

Uji Breusch-Pagan

Tabel 1.3 Uji Breusch-Pagan

Lagrange				
	3.481.054	0.840223	3.571.837	
(0.000)	(0.35724)	(0.00000)		

NILAI P-Value pada Breusch-Pagan ditunjukkan dengan angka yang

maka estimasi terbaik adalah random effect

Method: Panel EGLS (Cross-sectional random effects)				
Date: 10/21/09 Time: 13:38				
Sample: 2014-2010				
Periods included: 5				
Cross-sections included: 16				
Total panel balanced observations: 108				
Glauber and Krone's estimator of component variances				
Variable	CoefEst	Std. Error	tStatistic	P-value
C	-0.664703	0.274622	-2.393088	0.0245
PRM_SIZE	0.103269	0.228251	0.716628	0.5579
GRDPATH	-0.618527	0.195287	-3.140208	0.0021
ROA	0.062764	0.389332	0.179841	0.8530
TANGIBILITY	1.733214	0.246898	6.986331	0.0000
Effects Specification				
	0.0	0.0		
Cross-section variances				
Individual effects variances				
Weighted Statistics				
Max. RME	0.685399	Required	0.799488	
Max. dependent var	0.481498	Adjusted Required	0.790128	
S.E. dependent var	1.405294	S.E. of regression	0.702821	
Gum squared resid	92.0754	F-statistic	81.30553	
Gum-Watson stat	1.642316	Prob>F statistic	0.000033	
Unweighted Statistics				
R-squared	0.752412	Mean dependent var	1.254031	
Gum squared resid	91.27965	Outer-maten stat	0.627433	

Source : Output Eviews II

15

Uji Simultan (F-Test)

Berdasarkan informasi pada table diatas, **19** berarti bahwa variabel Firm_Size, Growth, ROA dan Tangibility secara bersama-sama atau kesehambutan mempengaruhi DER.

Uji Parsial (T-Test)

Berdasarkan informasi pada table, nilai Prob pada masing-masing variabel berasal dibawah 0,05 ($< 0,05$) yang berarti bahwa masing-masing variabel Firm_Size, Growth, ROA dan Tangibility berpengaruh signifikan terhadap DER. Adapun penjelasan berdasarkan output review pada penelitian ini.

Tabel 1.5

	-1.658.700	0.574862	-2.983.039	0.0045
FIRM_SIZE	0.103889	0.038251	2.716.059	0.0079
GROWTH	-0.618557	0.193597	-3.142.466	0.0021
ROA	2.405.766	0.389382	6.179.654	0.0000
TANGIBILITY	1.725.214	0.240099	5.906.351	0.0000

$$\begin{aligned} \hat{y}_i = & \beta_{0i} + 0.103889 \text{Firm_Size}_{it} - 0.618557 \text{Growth}_{it} + 2.405766 \text{ROA}_{it} \\ & + 1.725214 \text{Tangibility}_{it} \end{aligned}$$

Keterangan:

- \hat{y}_i = Debt to Equity Ratio Tahun ke-i
- β_{0i} = nilai intercept setiap tahun
- Firm_Size_i = Jumlah Firm Size Tahun ke-i
- Growth_i = Jumlah Growth Tahun ke-i
- ROA_i = Jumlah Return on Asset Tahun ke-i
- Tangibility_i = Jumlah Tangibility Tahun ke-i

Untuk data yang diperoleh pada **24**, maka terdapat variabel yang berpengaruh positif dan negatif terhadap DER. Variabel Firm Size, ROA dan



terhadap pertumbuhan penjualan (Ahar & Elektag, 2020), (Dersomak et al, 2004), (Moradi & Pashir, 2019), (Sakti & Beduz, 2019).

Untuk mengetahui pengaruh hubungan perusahaan terhadap kinerja akhirnya, sebaiknya dilakukan analisis regresi yang melibatkan variabel dependen dan independennya. Analisis regresi ini dilakukan untuk mengetahui pengaruh hubungan perusahaan terhadap pertumbuhan penjualan (growth) dan pertumbuhan laba bersih (net income growth). Analisis regresi ini dilakukan dengan menggunakan teknik regresi linier sederhana (OLS). Dalam analisis regresi ini, variabel dependen adalah pertumbuhan penjualan (growth) dan variabel independennya adalah pertumbuhan laba bersih (net income growth) dan hubungan perusahaan (firm size).

Untuk mengetahui pengaruh hubungan perusahaan terhadap pertumbuhan penjualan (growth) dan pertumbuhan laba bersih (net income growth), dilakukan analisis regresi linier sederhana (OLS). Variabel dependen pada persamaan ini memiliki pengaruh positif terhadap pertumbuhan penjualan (growth) dan pengaruh negatif terhadap pertumbuhan laba bersih (net income growth). Faktor yang dipengaruhi oleh hubungan perusahaan terhadap pertumbuhan penjualan (growth) dan pertumbuhan laba bersih (net income growth) adalah faktor-faktor eksternal yang berpengaruh terhadap pertumbuhan penjualan (growth) dan pertumbuhan laba bersih (net income growth). Hubungan perusahaan dengan pertumbuhan penjualan (growth) dan pertumbuhan laba bersih (net income growth) mengindikasikan bahwa hubungan perusahaan dengan pertumbuhan penjualan (growth) dan pertumbuhan laba bersih (net income growth) yang didasarkan pada ukuran pertumbuhan, dimana pertumbuhan laba bersih lebih baik mendapatkan pinjaman dibandingkan dengan pertumbuhan penjualan (growth).

Hubungan Dampak dan tangibility

Pengaruh tangibility terhadap pembiayaan proyek yang lebih banyak oleh perusahaan dalam penyelesaian investasi dan kebutuhan modalnya. Dampak dari tangibility terhadap pembiayaan proyek yang lebih banyak oleh perusahaan dalam penyelesaian investasi dan kebutuhan modalnya.

dengan demikian, sejalan dengan Thippayatt (2014), Dethamrong (2007), Baloch (2015); Saleh & Bedir (2019), Sadiyanto & Sari (2013), Tung & Jermann (2009). Dapat diambil kesimpulan bahwa tangibility memiliki pengaruh positif terhadap pembiayaan proyek, sehingga hipotesis penulis diterima.

Hubungan Tangibility

Variabel Tangibility pada penelitian ini memiliki pengaruh positif terhadap pembiayaan proyeknya. Atas pembiayaan pembiayaan laba bersih adalah acar tata cara bangun sehingga acar tersebut bisa dijadikan jaminan hutang atau kolateral oleh perusahaan perusahaan. Semakin besar persen tangibility setiap penititian pembiayaan membuat kreditur memberikan kepercayaan tinggi dan kemudahan dalam pembelian proyeknya, sehingga tingkat risiko perusahaan menjadi besar (Biebi & Antle, 2012). Penititian ini didukung oleh teori size effect dimana pembiayaan dengan tangibility besar sebanding dengan hutang yang besar.

income dibandingkan dengan tangibility (F. Brigham & Jos, 2011)

menjelaskan bahwa Tangibility memiliki pengaruh positif terhadap pembiayaan dan tangibility akan semakin besar jika tangibility semakin besar (Baloch, 2015); Magaretha (2014); Sadiyanto & Sari (2013) bahwa Tangibility memiliki pengaruh positif terhadap pembiayaan proyek, sehingga hipotesis penulis diterima.

Lebih lanjut, penelitian yang dilakukan oleh variable profitability (ROA), Firm Size, Tangibility berhubungan positif terhadap Struktur Modal ($R^2 = 0.15$), sedangkan variable Growth, Profitability dan Leverage signifikan terhadap Struktur Modal ($R^2 = 0.15$). Hal ini sejuga menjelaskan bahwa Struktur modal sebuah perusahaan penting dalam mempengaruhi nilai profitabilitas perusahaan, ukuran dan tangibilitasnya baik secara positif maupun negatif.

Limitasi

Penelitian Tentang Struktur dan Equity (Capital Structure) yang dilakukan dalam upaya untuk meningkatkan ketuntungan dengan memperbaiki strukturnya dalam bentuk dana jangka pendek dan jangka panjang. Hal ini terlihat dalam penelitian yang dilakukan dalam pengukuran menggunakan F test atau saja meskipun sudah menggunakan variabel independen dan dependen namun dari pengujian diketahui masih ada beberapa kesalahan dikarenakan masih ada alat ukur lainnya yang juga mempengaruhi pada debt to equity ratio, selain itu pada penelitian ini sample yang diambil terbatas pada perusahaan pertambangan dan sumber daya diketahui pada industri lain diperlukan bisa menghasilkan hipotesis dan analisis yang berbeda pula.

Saran Untuk

Untuk mendukung hasil penelitian ini maka penelitian selanjutnya untuk memperbaiki variabel independen lain seperti kualitas manajemen dan sebagainya serta alat ukur lain sebagai faktor random yang memungkinkan berpengaruh terhadap Struktur modal dan memperbaiki hubungan langsung dari variabel variabel tersebut dengan debt to Equity. Selain itu juga perlu dilakukan penelitian untuk industry selain manufaktur dan selain pertambangan.

Implikasi Manajerial

Implikasi Manajerial dalam penelitian ini penulis jadi tahu akan detail sebagai berikut:

-
1. Penjualan perihaluan sebaiknya menjadi dan mengajari dan memanage agar pertumbuhan penjualan dat akurasi perusahaan selaras dengan Standar Model (DER), jangan sampai penjualan tumbuh terlalu cepat namun menggunakan banting (dibatasi besar verhadap kualitas sehingga tidak nampak memenuhi kepuasannya).
 2. Penjualan agar bisa mendekati asset tangible dengan baik, jangan sampai terlalu asset tangible banyak namun tidak dapat untuk memfasilitasi profit.

DAFTAR REFERENSI

- Ajao, O., Lima, I., & Sunday. (2012). Determinants of Capital Structure in Nigerian Firms.
- Alipour, M., Mohammadi, M., Farhad, S., & Demirkhan, H. (2015). Article information : Determinants of capital structure : an empirical study of firms in Iran. *International Journal of Law and Management Emerald Insight*, 57(1), 53-63. <https://doi.org/http://abs.doi.org/10.1108/IJLMA-01-2013-0204>
- Alter, A., & Utkudag, S. (2020). Emerging market corporate leverage and global financial conditions. *Journal of Corporate Finance*, 62(August 2019), 101590. <https://doi.org/10.1016/j.jcorpfin.2020.101590>
- Alomari, T. S., & Al-Khadher, A. (2014). Analysis of Factors that Impact Dividend Payout Ratio on Listed Companies at Jinkes Islamic Index. *International Journal of Academic Research in Accounting, Finance and Management Sciences*, 4(2), 87-97. <https://doi.org/10.6007/ijarafm/v6-i2/2074>
- Alomari, T. S., & Al-Khadher, A. (2015). Determination of Dividend Policy : The Evidence from Saudi Arabia. *International Journal of Business and Social Science*, 6(13), 181-192.
- Ambarwati, S. D. A. (2010). "Manajemen Keuangan Langit." Tegaskan, Graha Ilmu (2010).
- Ayuningtias, D., & Kurnia, (2013). Effect of Profitability on Company Value: Dividend Policy and Investment Opportunity As Variable Between. *Jurnal Bina Darul Ulumani*, 8(1), 17-57.
- Azizal, R., Negoro, D. A., Yasir, T., & Syah, R. (2019). The Influence Cash Position Analysis over Debt to Equity Ratio, Return On Assets, And Inventory Turnover on Dividend Payout Ratio : Consumer Goods Companies in Indonesian Stock Exchange 2012-2017 Case Study.
- Bainch, Q. B., Islam, A., Kakashet, S. J., & Sethi, S. (2015). Impact of Firm Size, Asset Tangibility and Retained Earnings on Financial Leverage: Evidence from Auto Sector, Pakistan. *Asian Journal of Social Sciences*, 8(1), 143-155.
- Bodie, Z., Kane, A., & Marcus, A. . (2009). *Essentials of Investments* (7th ed). McGraw Hill.

- Bonell, D., & Antik, P. (2012). *THE DYNAMICS OF CAPITAL STRUCTURE DECISIONS*.
- Brealey, R. A., Myers, S. C., & Allen, F. (1991). *Principles of Corporate Finance*. McGraw-Hill, Inc., USA.
- Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2010). *FUNDAMENTALS OF FINANCIAL CONCISE SIXTH EDITION*.
- Brigham, F., & Josie, H. (2011). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan*. Buku Kedua, Edisi II (Terjemahan Ali Abkar Yalliano). Jakarta : Salemba Empat. (11th ed.).
- Chatterjee, A., Clubb, C., & Anderson, A. (2001). The effect of earnings permanence, growth and firm size on the usefulness of cash flows and earnings in explaining security returns: Empirical evidence for the UK. *Journal of Business Finance and Accounting*, 28(5-6), 563-594. <https://doi.org/10.1111/j.1468-5937.2003.tb0385>
- Chen, M. H. (2010). The economy, tourism growth and corporate performance in the Taiwanese hotel industry. *Tourism Management*, 30(3), 665-675. <https://doi.org/10.1016/j.tourman.2009.07.011>
- Cochet, M. A., & Susanto, S. (2012). THE DETERMINANTS OF CORPORATE CAPITAL STRUCTURE: EVIDENCE FROM JAPANESE MANUFACTURING COMPANIES. *Journal of International Business Research and Marketing*, 18(3), 1-11. <https://doi.org/10.1509/jimb.18.3>
- Desmarais, R., Paulyk, K., & Pescetto, G. (2004). The determinants of capital structure: Evidence from the Asia Pacific region. *Journal of Multinational Financial Management*, 14(4-5), 387-405. <https://doi.org/10.1016/j.mulfin.2004.03.001>
- Decharoenrat, U., Chanchaiwut, N., & Vilayavongkham, C. (2017). Corporate governance, capital structure and firm performance: Evidence from Thailand. *Research in International Business and Finance*, 42 (September 2016), 689-709. <https://doi.org/10.1016/j.ribaf.2017.07.011>
- Dodd, G. (1961). *Corporate Debt Capacity: A Study of Corporate Debt Policy and Determination of Corporate Debt Capacity*. Harvard Graduate School of Management, Boston, MA.
- Firda, S., & Syurha, N. M. (2020). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas Perusahaan

Dua Perbedaan Antara Tertarik Simbol Modal Pada Perusahaan Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal EMERU: Jurnal Efek Ekonomi, Manajemen, Bisnis Dan Akuntansi*, 8(1), 627–638. <https://doi.org/10.35794/cmba.v8i1.28019>

Ferr, M. G., & Jones, W. H. (1979). Determinants of Financial Structure: A New Methodological Approach. *The Journal of Finance*, 34(3), 631. <https://doi.org/10.2307/2327431>

Fird, R. R., Hasan, M. N., & Muharr, S. (2016). Analysis of Factors that Impact Dividend Payout Ratio on Listed Companies at Jakarta Islamic Index. *International Journal of Academic Research in Accounting, Finance and Management Sciences*, 6(2), 87–97. <https://doi.org/10.6007/IJARAFMS/v6-i2/2804>

Gentile, R., Ruswanti, E., & Richman, T. (2017). Performance Model: Environmental Uncertainty , Decentralization of Authority and Business Strategy on Managerial Performance (Property and Real Estate and Food and Beverage Sector Listed on Indonesia Stock Exchange). *International Journal of Economic Research*, 13(12), 151–167.

Gimar, L. J., & Zutter, C. J. (2014). Determinants of Debt Policy in Indonesia's Public Company. *Review of Integrative Business & Economics Research*, 3(2), 10–16.

Gimar, L. J., & Zutter, C. J. (2021). Principles of Managerial Finance. In *The Journal of Finance* (13th ed., Vol. 17, Issue 4). Prentice Hall. <https://doi.org/10.2307/2977800>

Hekal, M., Khaddaf, M., & Umarah, A. (2014). Influence Analysis of Return on Assets (ROA), Return on Equity (ROE), Net Profit Margin (NPM), Debt To Equity Ratio (DER), and current ratio (CR) Against Corporate Profit Growth in Automotive in Indonesia Stock Exchange. *International Journal of Academic Research in Business and Social Sciences*, 4(12). <https://doi.org/10.6007/ijbrss/v4-i12/1311>

Hopkes, D., Madsen, T., & Walker, G. (2008). Why is there a resource-based view? Towards a theory of competitive heterogeneity. *Strategic Management Journal*, 29(10), 889–902.

I.O. (2009). *Implications of The Global Economic Crisis for Tourism Employment*.

Case Study for Indonesia.

- Jagels, M. (2007). *Hospitality Management Accounting* (9th ed.). John Wiley and Sons.
- Kartikaesih, D., & Mertanti, M. (2016). The effect of leverage and firm size to profitability of public manufacturing companies in Indonesia. *International Journal of Economics and Financial Issues*, 6(2), 409–413.
- Khan, Z. S. (2010). Determinants of Capital Structure: Case of Listed Paint Manufacturing Companies. *Interdisciplinary Journal of Contemporary Research in Business*, 2(6), 253.
- Makkiyaseeth, U., Khaddaf, M., & Makkiyaseeth, U. (2014). *Influence Analysis of Return on Assets (ROA), Return on Equity (ROE), Net Profit Margin / NPM, A Debt To Equity Ratio (D/E), and current ratio (CR), Signaled Corporate Profit Growth In Automobile In Indonesia Stock Exchange*. December. <https://doi.org/10.6007/IJARBSS.v4-i.21131>
- Margonita, F. (2014). Determinants of Debt Policy in Indonesia's Public Company. *Review of Integrative Business & Economics Research*, 3(2), 10–16.
- Modigliani, Franco, & Miller, Merton. (1958). "The cost of capital, corporation finance and the theory of investment." *The American Economic Review* 48(2), 261–297.
- Monaldi, A., & Paolozzi, E. (2019). The Firm-specific determinants of capital structure – An empirical analysis of firms before and during the Euro Crisis. *Research in International Business and Finance*, 47, 139–161. <https://doi.org/10.1016/j.ribaf.2018.07.007>
- Myers, S. C., & Majluf, N. S. (1984). CORPORATE FINANCING AND INVESTMENT DECISIONS WHEN FIRMS HAVE INFORMATION THAT INVESTORS DO NOT HAVE. *NBER Working Paper*, 1638, 3295–3296. [https://doi.org/10.1016/S0040-4016\(09\)91429-1](https://doi.org/10.1016/S0040-4016(09)91429-1)
- Nurinda, R. A., & Bettah, E. (2019). Financial Performance Information As Firming Corporate Failure Model in Indonesia. *Academy of Accounting and Financial Studies Annual*, 23(Special Issue 1), 1–9. <https://doi.org/10.2382635-21-51-1-349>

- Nwariuba, A. N., Ajibade, A. T., Isyrefin, O. O., & Ajibade, A. T. (2016). Financial Reporting Quality on Investors' Decisions. *International Journal of Economics and Financial Research*, 2(7), 140-147.
- Ostlin, A. (2001). Determinants of capital structure and adjustment to long run target: Evidence from UK company panel data. *Journal of Business Finance and Accounting*, 28(1-2), 175-198. <https://doi.org/10.1111/1468-5937.00370>
- Pawitanwongsat*, Y. L., & Ramachandran, J. (2013). Performance of tourism sector with regard to the global crisis - a comparative study between Indonesia, Malaysia and Singapore. *The Journal of Developing Areas*, 49(4), 325-339. <https://doi.org/10.1353/jda.2015.0149>
- RAMADHAN, MARGARETHA, F., & REZKY, A. (2016). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Struktur Modal Pemasaran Manufaktur Di Bursa Efek Indonesia. *Jurnal Bisnis*, 1(2), 119-130. <https://doi.org/10.22216/jbe.v1i2.1429>
- Ribeiro, P., Gondim, M., Albaqa, N., Resario, M., Justino, T., & (2019). The relevance of tourism in financial sustainability of hotels. *European Research on Management and Business Economics*, 25(3), 165-174. <https://doi.org/10.1016/j.ermb.2019.07.002>
- Samaghi, R. (2014). A meta-analysis of hotel performance: Continental or worldwide style? *Tourism Review*, 69(3), 46-69. <https://doi.org/10.1108/tr6903271011083521>
- Sakr, A., & Bedir, A. (2019). Firm level determinants of capital structure: Evidence from Egypt. *International Journal of Financial Research*, 10(3), 68-87. <https://doi.org/10.5430/ijfr.v10n3p68>
- Sari, A. (2004). Kehilangan pengetahuan dan keterbatasan pengetahuan. *Graudmata Pendidikan*.
- Sanggau, J. P. (2013). *Manajemen Keuangan Perusahaan Logistik*. Edisi ke 1. Jakarta: Mitra Wacana Media
- Sadiyana, B., & Sari, S. M. (2013). Determinants of debt policy: An empirical study on Indonesia stock exchange. *Educational Research*, 4(2), 98-108.
- Sacklawni, D., & Rahmatan, F. (2018). The Effect of Ownership Structure and Investor Protection on Firm Value: Analyst Following and its Modulating

Variabel. *Jurnal Akademik Pilar Indonesia*, 19(1), 64-75.
<https://doi.org/10.18196/jpi.190192>

Tebakh, M. I. (2017). The Role of Tourism Sector in Economic Growth: An Empirical Evidence From Palestine. *International Journal of Economics and Financial Issues*, 7(2), 103-118.

Teng, A., & Jonardi. (2019). Analisis Faktor – Faktor Yang Mempengaruhi Struktur Modal Deudas Jefastu Seluruh Variabel Modelnya. 2(2), 145-152.

Thippayasi, P. (2014). Determinants of Capital Structure in Thailand. *Procedia - Social and Behavioral Sciences*. Elsevier, 142, 1074-1077.
<https://doi.org/10.1016/j.sbspro.2014.07.558>

TITMAN, S., & WESSELS, R. (1988). The Determinants of Capital Structure Choice. *The Journal of Finance*, 43(1), 1-19. <https://doi.org/10.1111/j.1540-6261.1988.tb02585.x>

Viryo, H., & Suryamingsih, R. (2017). Determinant of Debt Policy : Empirical Evidence from Indonesia. *Journal of Finance and Banking Review*, 2(1), 1-8.

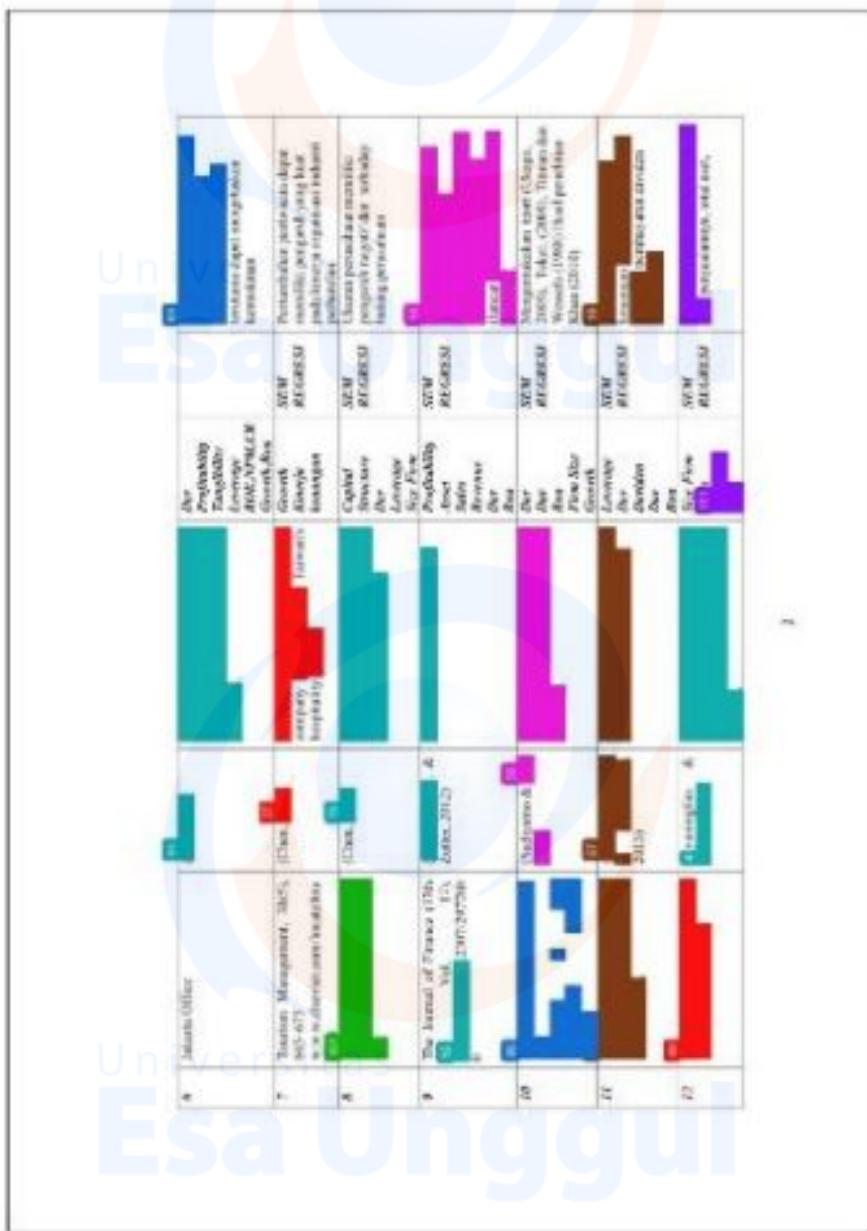
Wheeler, T., HUngar, D., Hoffman, A., & Bamford, C. (2015). *Strategic Management Corporate and Business Policy: Globalization, International and Sustainability* (3rd ed); Pearson

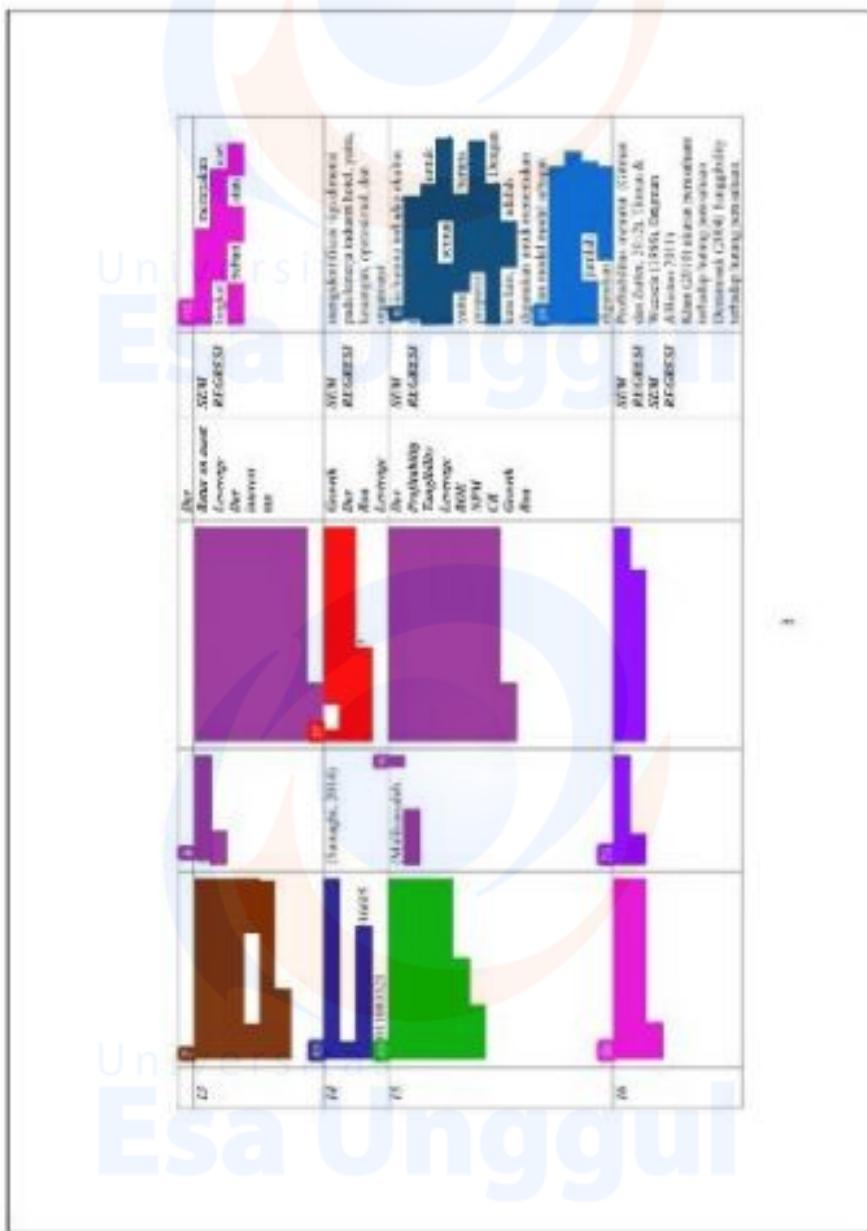
Wijayanti, N. L. P. (2014). *Dasar-dasar Manajemen Keuangan: Cekcuk dan Persema Desparat*; Udayana University Press

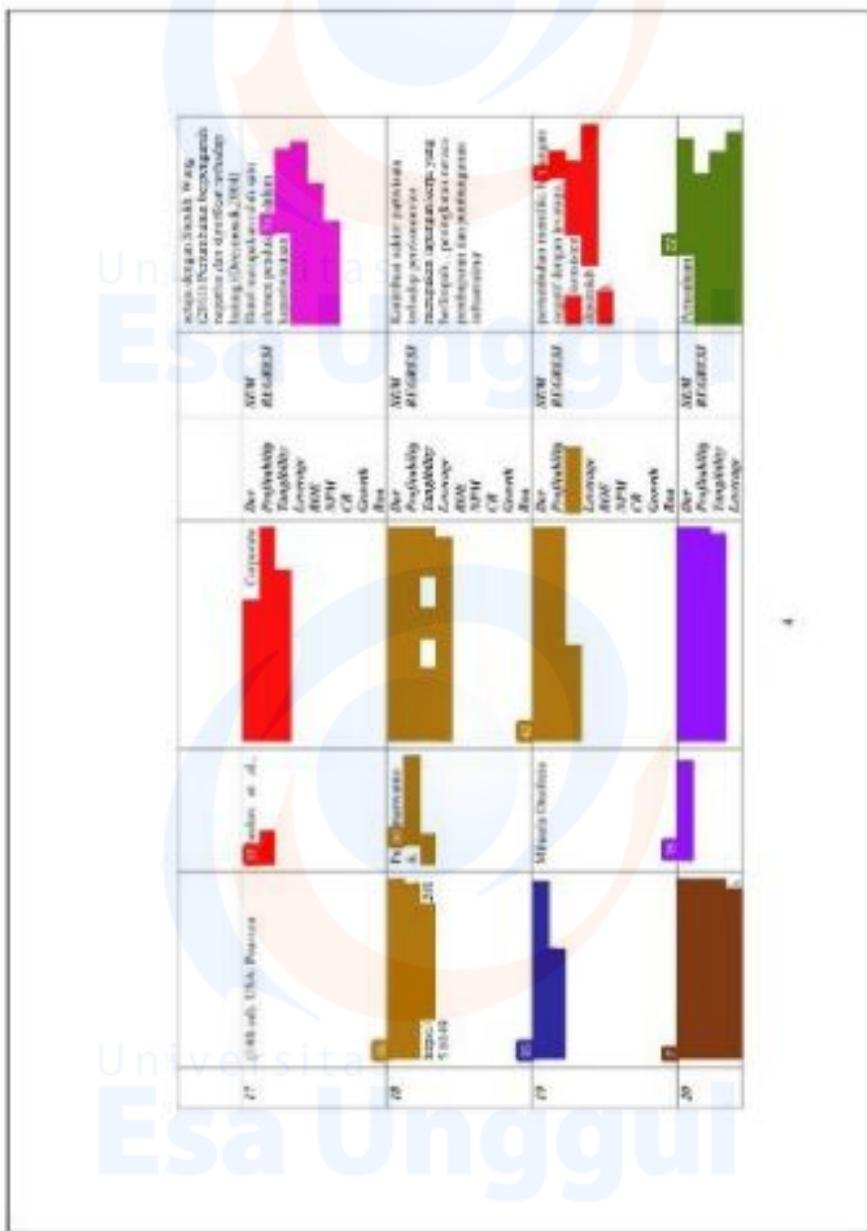
Universitas
Esa Unggul

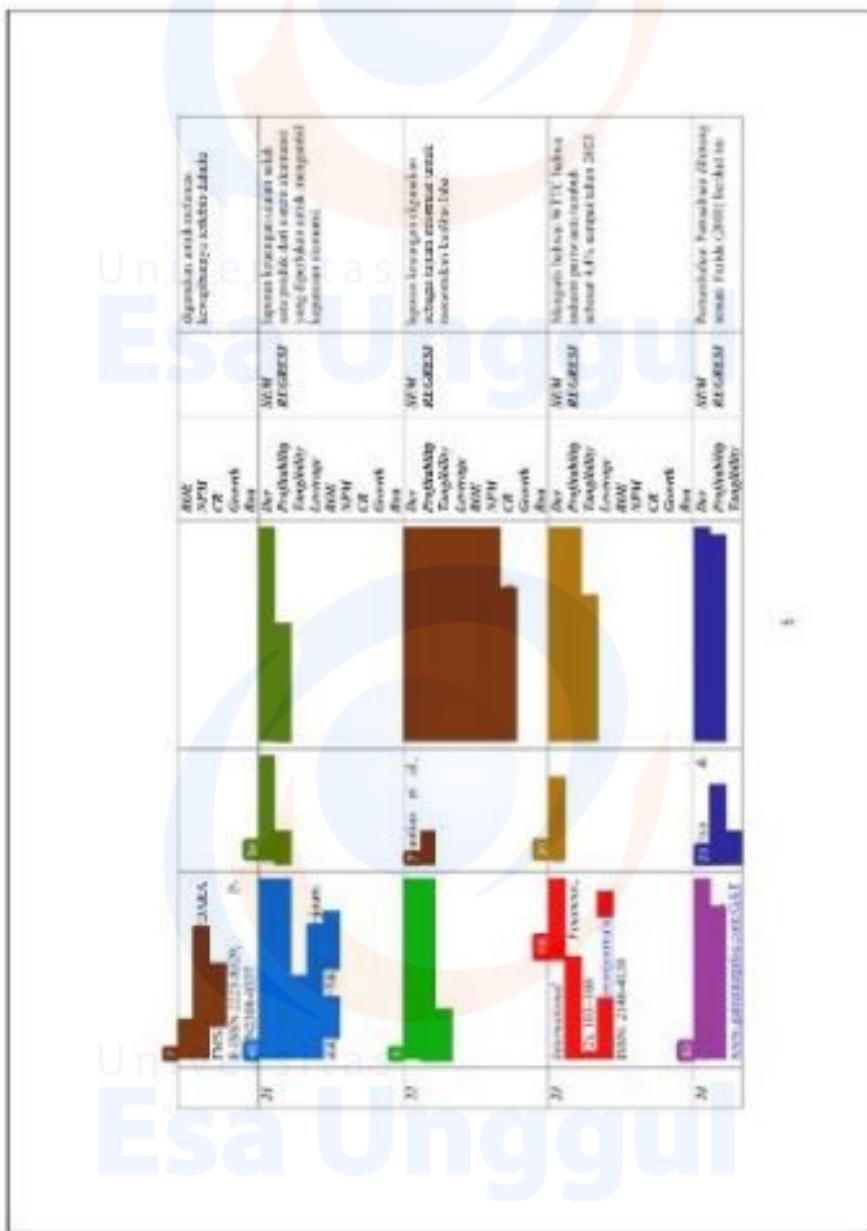
Universitas
Esa Unggul

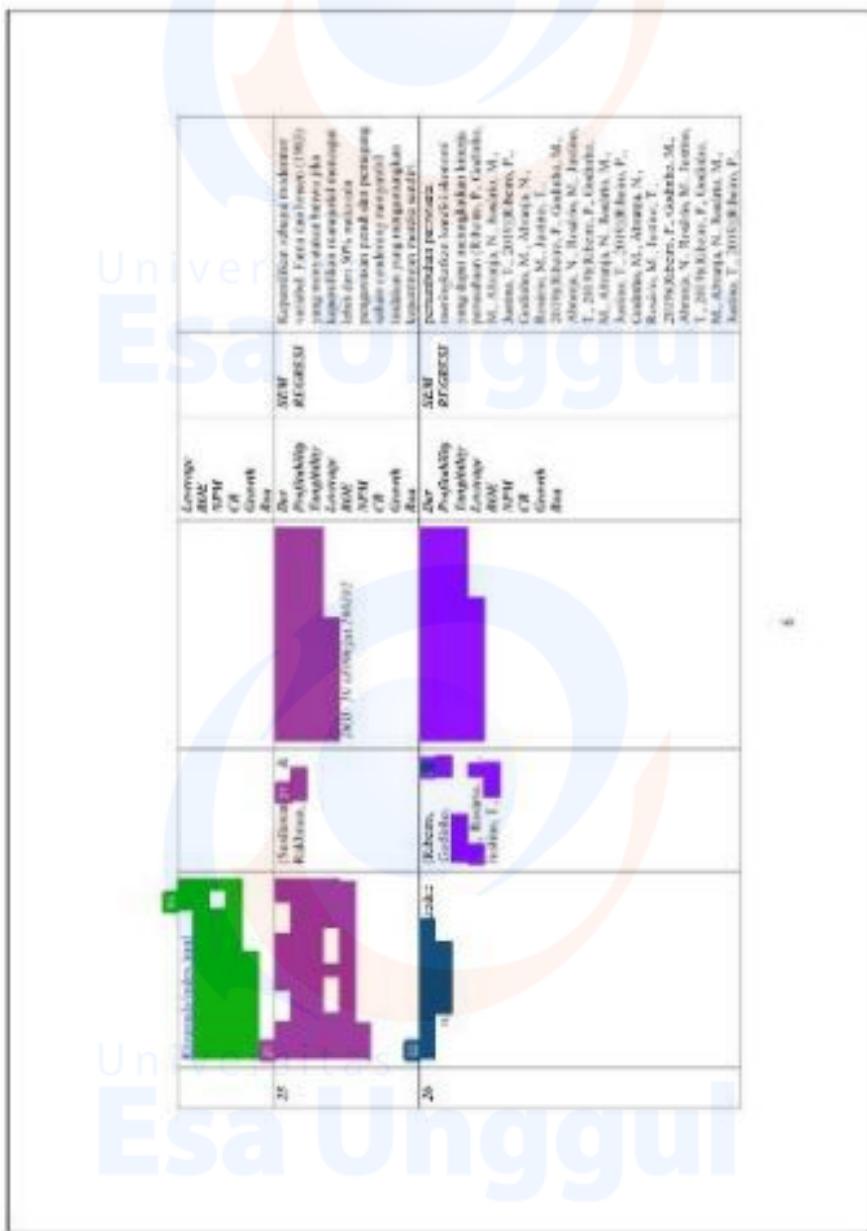
No	Publisher/Jurnal	Venue/Percobaan	Judul Jurnal	Variabel	Metode Penelitian	Jenis
1	Journal of Business Ethics	Journal	How Not to Design Care About Sustainability	the probability of accepting environmental policies from APAC firms	N.W. REGRESSI ANALYSIS GARCH, dan SPEECH RECOGNITION	hukum/pelajaran tentang kebijakan pengembangan berkelanjutan
2	Journal of Business Ethics	Journal	How Much Do Firms Value Sustainability?	the probability of accepting environmental policies from APAC firms	N.W. REGRESSI ANALYSIS GARCH, dan SPEECH RECOGNITION	hukum/pelajaran tentang kebijakan pengembangan berkelanjutan
3	Journal of Business Ethics	Journal	Corporate Social Capital and Sustainability	the probability of accepting environmental policies from APAC firms	N.W. REGRESSI ANALYSIS GARCH, dan SPEECH RECOGNITION	hukum/pelajaran tentang kebijakan pengembangan berkelanjutan
4	Journal of Business Ethics	Journal	Corporate Management Accounting and Sustainable Development	the probability of accepting environmental policies from APAC firms	N.W. REGRESSI ANALYSIS GARCH, dan SPEECH RECOGNITION	hukum/pelajaran tentang kebijakan pengembangan berkelanjutan
5	Journal of Business Ethics	Journal	How Much Do Firms Value Sustainability?	the probability of accepting environmental policies from APAC firms	N.W. REGRESSI ANALYSIS GARCH, dan SPEECH RECOGNITION	hukum/pelajaran tentang kebijakan pengembangan berkelanjutan



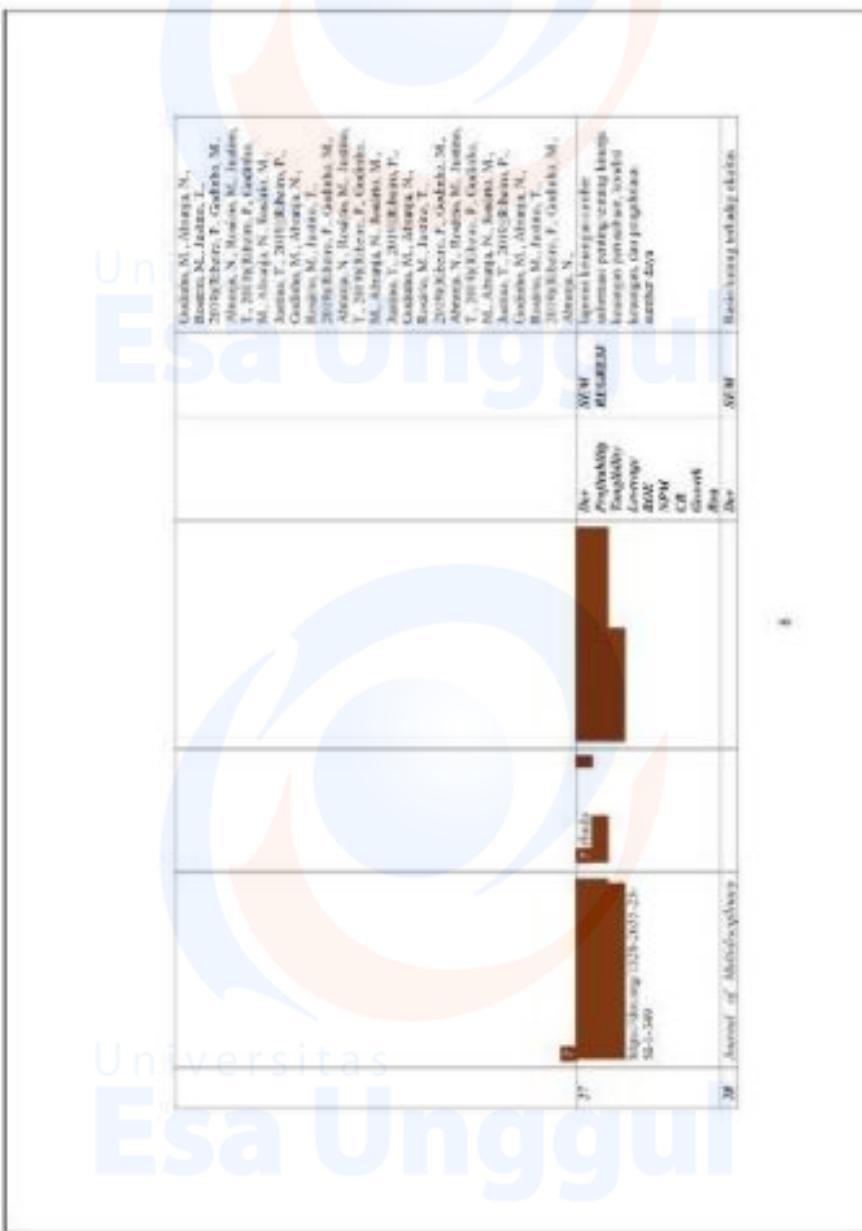


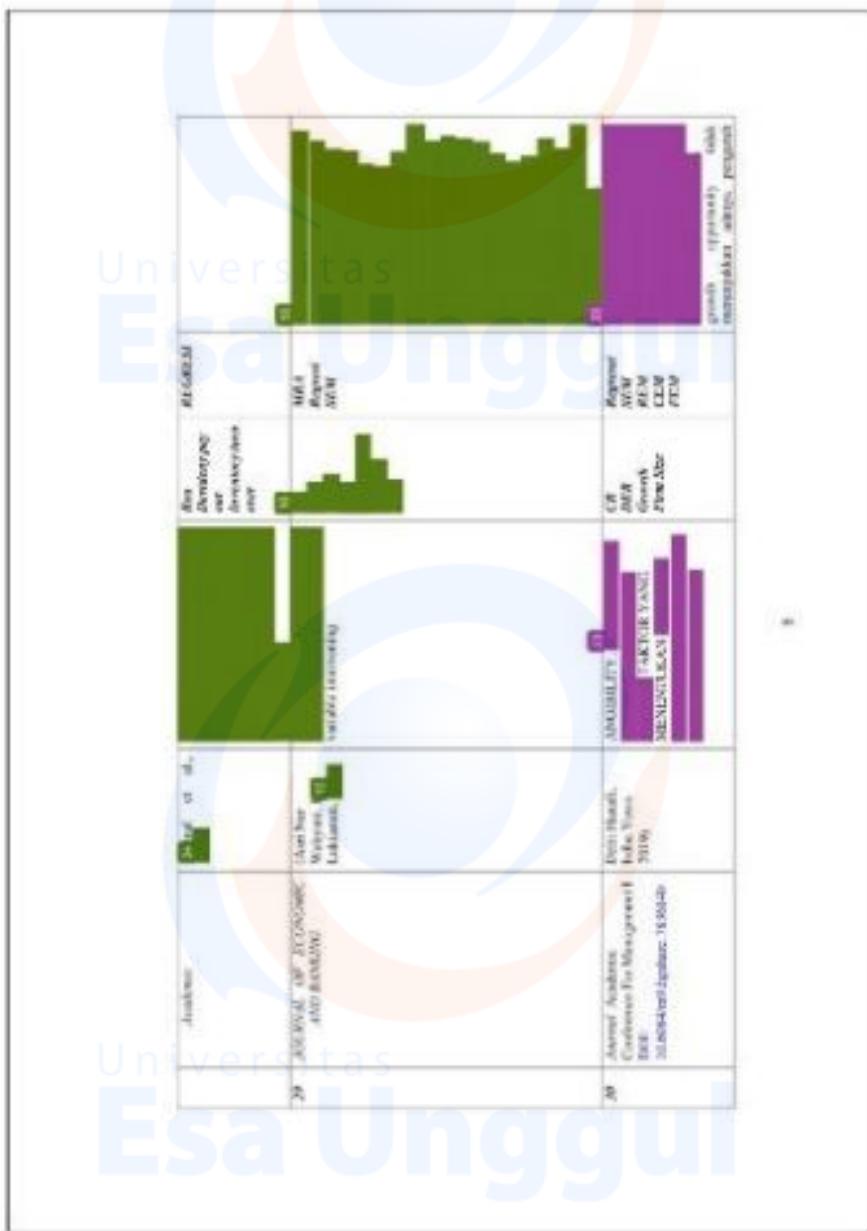


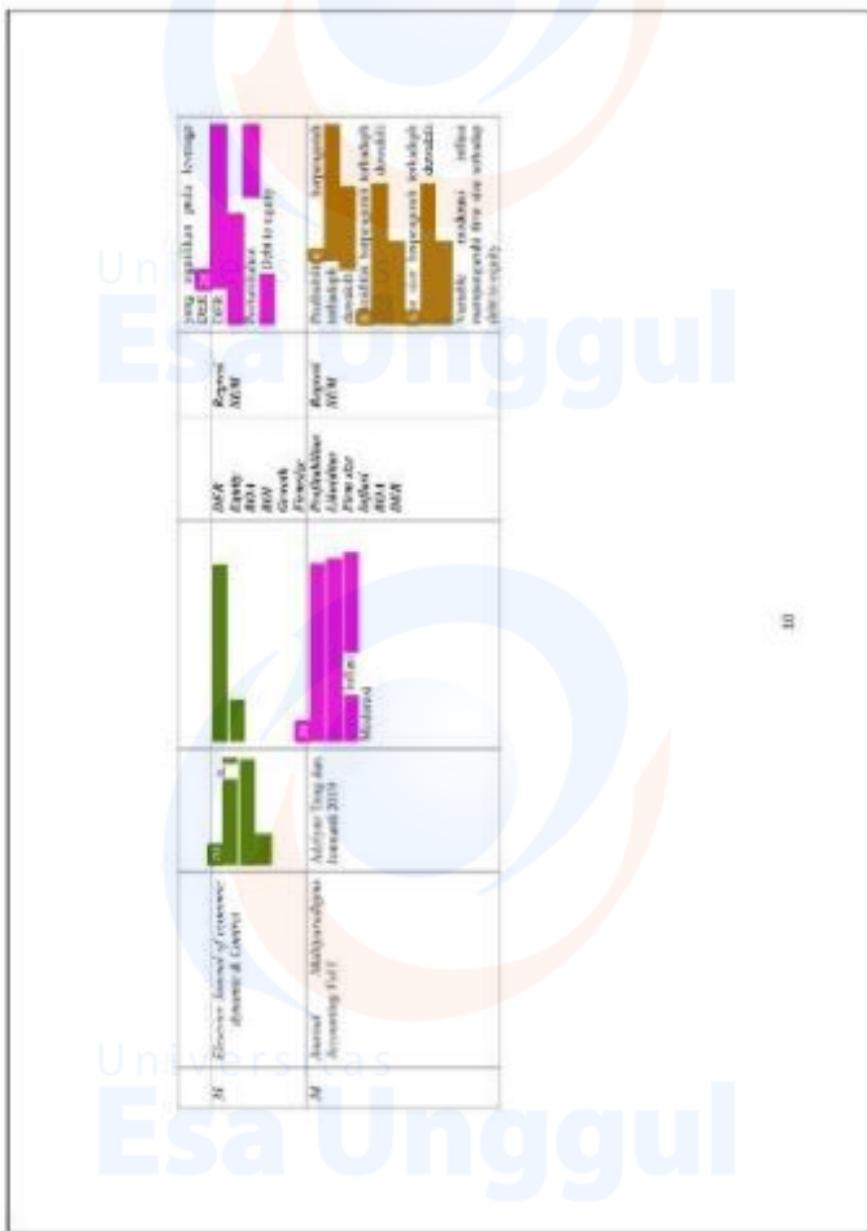




Goddijn, M., Abraira, N.,
Rossetti, M., Jodar, L.,
2010a)debern, P., Goddijn, M.,
Abraira, N., Roelofs, M., Justino,
T., 2010b)debern, P., Goddijn,
M., Abraira, N., Rossetti, M.,
Justino, T., 2010c)debern, P.,
Goddijn, M., Abraira, N.,
Rossetti, M., Jodar, L.,
2010d)debern, P., Goddijn, M.,
Abraira, N., Rossetti, M., Justino,
T., 2010e)debern, P., Goddijn,
M., Abraira, N., Rossetti, M.,
Justino, T., 2010f)debern, P.,
Goddijn, M., Abraira, N.,
Rossetti, M., Jodar, L.,
2010g)debern, P., Goddijn, M.,
Abraira, N., Rossetti, M., Justino,
T., 2010h)debern, P., Goddijn,
M., Abraira, N., Rossetti, M.,
Justino, T., 2010i)debern, P.,
Goddijn, M., Abraira, N.,
Rossetti, M., Jodar, L.,
2010j)debern, P., Goddijn, M.,
Abraira, N., Rossetti, M., Justino,
T., 2010k)debern, P., Goddijn,
M., Abraira, N., Rossetti, M.,
Justino, T., 2010l)debern, P.,







10

Lampiran 2 : Pendekatan

Bentuk	Metode	Rasio
Perubahan	$\Delta P = \frac{P_{\text{final}} - P_{\text{awal}}}{P_{\text{awal}}} \times 100$	Rasio
Persentase	$\% = \frac{P_{\text{final}} - P_{\text{awal}}}{P_{\text{awal}}} \times 100$	Rasio
Grafik	$\text{Growth} = \frac{TA_1 - TA_{n-1}}{TA_{n-1}} \times 100$	Rasio
Persentase	$\text{Persentase} = \frac{\text{Final Value}}{\text{Initial Value}} \times 100$	Rasio
Makro	$\text{Makro} = \frac{1000 \cdot 1000 \cdot 1000 \cdot 1000}{1000 \cdot 1000 \cdot 1000 \cdot 1000} = 100$	Rasio

Lampiran 4 : Tabel Sampel
Sebagai Sampel

No	Kode	Nama Perusahaan
1	SHID	Hospi Salihuddin Internasional
2	DUVA	Bukit Utama Villa
3		
4	PNSE	Polsadri & Sons Tbk.
5	IIHC	Indian Hotels Company Ltd
6	PSKT	Redi Plaza Indonesia Tbk.
7	JIID	Jakarta International Hotel & Convention
8	MIDEI	Mandarin Oriental International Ltd
9	Mariot	JW Marriot International Hotel Inc
10	ICON	Icon Concept Indonesia Tbk
11	SPOE	PT Sopyan Hotel Tbk
12	NIRD	City Rental Developmen Tbk
13	FAST	PT Fastpac Hotel Tbk
14	JSPT	Jakarta Sentralisasi Internasional Tbk
15	PLIN	Plaza Indonesia Reality Tbk
16	FITT	PT Hotel Fitri International Tbk
17	GWS	Hotel Santika

Lampiran 4 : Tabel Tabel Sampel Penentuan Perhotelan Tahun 2016-2019

PERUSAHAAN	TAHUN	ROR	GROWTH	FIRM SIZE	TANGGAL M/T	DR
KCN	2014	5,9%	-0,8%	17,14	78,7%	0,4%
	2015	3,9%	-0,5%	17,54	88,9%	1,4%
	2016	0,1%	23,2%	17,56	92,0%	0,1%
	2017	3,8%	-21,0%	17,55	87,9%	0,5%
	2018	2,8%	-5,2%	17,69	88,0%	0,4%
	2019	3,8%	-0,8%	17,82	88,5%	0,3%
LG CNS	2014	764,0%	-44,2%	18,36	2,0%	0,8%
	2015	-4,3%	-0,1%	12,86	85,0%	1,4%
	2016	-2,7%	-4,0%	12,80	111,2%	0,1%
	2017	21,2%	813,0%	21,37	211,2%	4,2%
	2018	24,4%	-2,7%	21,38	211,2%	3,7%
	2019	-0,2%	-5,0%	21,39	211,2%	5,2%
WIB	2014	3,6%	2,0%	21,23	15,0%	0,7%
	2015	3,6%	2,4%	23,27	1,0%	0,24%
	2016	0,9%	25,7%	25,75	25,2%	0,28%
	2017	0,1%	29,0%	26,85	45,5%	0,34%
	2018	0,0%	34,0%	26,44	31,0%	0,24%
	2019	-0,6%	8,0%	26,49	31,0%	0,18%
MABPS	2014	8,5%	3,0%	21,45	47,0%	0,21%
	2015	0,1%	4,2%	21,63	45,0%	0,24%
	2016	2,4%	4,4%	20,94	2,0%	0,18%
	2017	2,5%	6,1%	21,30	5,0%	0,28%
	2018	0,1%	22,44%	21,23	3,4%	0,12%
	2019	0,4%	-81,1%	21,28	8,7%	0,18%
WPS	2014	0,9%	4,0%	22,00	8,5%	0,55%
	2015	1,5%	-44,9%	25,37	3,8%	0,48%
	2016	0,0%	8,5%	25,25	8,7%	0,38%
	2017	0,3%	8,3%	25,33	2,0%	0,48%
	2018	0,7%	23,5%	24,63	43,2%	0,34%
	2019	1,5%	4,5%	25,48	42,2%	0,42%
PTP	2014	-28,5%	7,0%	22,37	42,2%	0,25%
	2015	78,6%	911,0%	21,17	24,7%	0,18%
	2016	99,1%	34,0%	25,85	27,5%	0,14%
	2017	0,6%	5,5%	25,56	25,2%	0,28%
	2018	0,3%	2,2%	21,34	2,0%	0,11%
	2019	-0,4%	-0,4%	21,35	18,2%	0,12%
PTB	2014	2,4%	31,0%	21,53	3,1%	0,11%
	2015	5,2%	2,0%	25,26	5,0%	0,13%
	2016	28,5%	-3,0%	25,28	3,0%	0,12%
	2017	0,0%	1,2%	21,35	3,7%	2,8%
	2018	0,8%	221,4%	24,53	3,0%	0,18%
	2019	0,4%	-19,2%	24,95	3,0%	0,11%
WMS	2014	-0,7%	-1,6%	14,38	91,0%	0,44%
	2015	-2,3%	-6,6%	14,37	91,0%	0,51%
	2016	-2,1%	2,0%	14,42	73,0%	0,48%
	2017	-4,0%	-4,7%	14,23	81,0%	0,41%
	2018	0,8%	-0,6%	14,23	84,0%	0,35%
	2019	0,5%	-25,2%	14,23	82,0%	0,25%

Latihan 3 : Tabel dan Data - Probabilitas

Perbaikan

2839

KODE	KEJADIAN PADA	PROBABILITAS
3001	200, 100, 200	1.000.000
3002	200, 100, 100	1.000.000
3003	200, 0, 100	1.000.000
3004	200, 0, 0	1.000.000
3005	0, 200, 100	1.000.000
3006	0, 200, 0	1.000.000
3007	0, 0, 200	1.000.000
3008	0, 0, 100	1.000.000
3009	0, 0, 0	1.000.000
3010	100, 200, 100	1.000.000
3011	100, 200, 0	1.000.000
3012	100, 0, 200	1.000.000
3013	100, 0, 0	1.000.000
3014	-100, 200, 100	1.000.000
3015	-100, 200, 0	1.000.000
3016	-100, 0, 200	1.000.000
3017	-100, 0, 0	1.000.000
3018	200, 100, 200	1.000.000
3019	200, 100, 100	1.000.000
3020	200, 0, 100	1.000.000
3021	200, 0, 0	1.000.000
3022	0, 200, 100	1.000.000
3023	0, 200, 0	1.000.000
3024	0, 0, 200	1.000.000
3025	0, 0, 100	1.000.000
3026	0, 0, 0	1.000.000
3027	100, 100, 200	1.000.000
3028	100, 100, 100	1.000.000
3029	100, 0, 200	1.000.000
3030	100, 0, 0	1.000.000
3031	-100, 100, 200	1.000.000
3032	-100, 100, 100	1.000.000
3033	-100, 0, 200	1.000.000
3034	-100, 0, 0	1.000.000
3035	100, 0, 0	1.000.000
3036	0, 100, 200	1.000.000
3037	0, 100, 100	1.000.000
3038	0, 100, 0	1.000.000
3039	0, 0, 100	1.000.000
3040	0, 0, 0	1.000.000
3041	100, 0, 0	1.000.000
3042	0, 100, 0	1.000.000
3043	0, 0, 100	1.000.000
3044	0, 0, 0	1.000.000
3045	-100, 0, 0	1.000.000
3046	0, -100, 0	1.000.000
3047	0, 0, -100	1.000.000
3048	0, 0, 0	1.000.000
3049	200, 0, 0	1.000.000
3050	0, 200, 0	1.000.000
3051	0, 0, 200	1.000.000
3052	0, 0, 0	1.000.000
3053	100, 0, 0	1.000.000
3054	0, 100, 0	1.000.000
3055	0, 0, 100	1.000.000
3056	0, 0, 0	1.000.000
3057	-100, 0, 0	1.000.000
3058	0, -100, 0	1.000.000
3059	0, 0, -100	1.000.000
3060	0, 0, 0	1.000.000

PERUSAHAAN	TAHUN	BERSIH SETELAH	TOTAL ASET
KON	2014	530.533	17.381.150
	2015	291.268	41.481.852
	2016	45.608	48.652.155
	2017	1.816.289	41.762.071
	2018	3.013.000	38.981.075
	2019	3.630.255	36.987.162
KARAK W.	2014	1.975.000	324.176
	2015	26.918	423.789
	2016	33.000	384.194
	2017	629.000	3.862.445
	2018	541.467	3.798.200
	2019	542.406	3.684.593
KENDO	2014	10.845.905	301.750.078
	2015	2.013.429	214.949.266
	2016	7.135.660	274.048.127
	2017	372.379	489.223.372
	2018	71.000	298.726.740
	2019	4.367.380	298.372.229
KAMDI	2014	3.011.985	762.921.218
	2015	2.144.677	784.484.064
	2016	20.265.481	878.285.107
	2017	21.755.402	881.483.099
	2018	6.041.342	10.952.662.461
	2019	6.560.078	1.645.773.584
KPPT	2014	116.034.000	1.678.760.664
	2015	58.460	1.673.540
	2016	36.029	1.798.512
	2017	179.213	4.329.189
	2018	338.187	5.064.197
	2019	27.113	3.223.110
KPP	2014	137.733.000	838.451.000
	2015	2.626.175.000	3.7.6.676.000
	2016	2.346.917.000	4.262.963.000
	2017	66.198.000	4.747.954.000
	2018	333.946.000	4.252.286.000
	2019	69.913.000	4.718.070.000
KPN	2014	556.264	4.864.972
	2015	286.187	4.861.000
	2016	751.382	4.596.496
	2017	274.698.2	4.629.438
	2018	589.422.1	18.343.155
	2019	548.538	12.548.051
KWBK	2014	12.508	1.749.813
	2015	118.178	1.681.253
	2016	118.760	1.686.753
	2017	41.959	1.534.089
	2018	7.285	1.452.481
	2019	80.325	1.579.950

Lampiran 6: Tabelan Data Growth Penilaian Perbaikan Tahun 2014-2019

ZURUCHAHAN	TAHUN	Jumlah Penerima	Amet Penerima n.1	Rasio(n.2)
2008	2012	1.337.800	8.822.770	0,15
	2013	1.339.200	8.823.620	0,15
	2014	1.343.000	8.800.030	0,18
	2015	1.348.670	8.815.140	0,19
	2016	1.363.000	8.728.610	0,21
	2017	1.375.000	8.803.000	0,21
	2018	1.375.000	8.803.000	0,21
	2019	1.395.700	8.863.470	0,15
	2020	1.397.171	8.863.161	0,15
	2021	1.408.000	8.873.470	0,23
	2022	1.415.000	7.869.870	0,29
	2023	1.415.000	7.872.160	0,29
	2024	1.428.000	8.818.120	0,29
	2025	1.431.000	8.823.150	0,29
2009-2014	2016	1.387.000	8.850.770	0,15
	2017	1.387.000	8.863.600	0,15
	2018	1.392.000	8.820.200	0,15
	2019	1.396.000	8.875.000	0,15
	2020	1.405.000	8.869.000	0,15
	2021	1.412.000	8.884.000	0,15
	2022	1.412.000	8.886.000	0,15
	2023	1.413.000	8.886.000	0,15
	2024	1.428.000	8.875.000	0,15
	2025	1.431.000	8.878.000	0,15
2009-2015	2016	1.398.370	8.879.510	0,15
	2017	1.398.370	8.880.770	0,15
	2018	1.405.000	8.879.770	0,15
	2019	1.412.000	8.885.000	0,15
	2020	1.412.000	8.885.000	0,15
	2021	1.412.000	8.885.000	0,15
	2022	1.412.000	8.885.000	0,15
	2023	1.413.000	8.885.000	0,15
	2024	1.428.000	8.875.000	0,15
	2025	1.431.000	8.878.000	0,15
2009-2015	2016	1.408.370	8.885.740	0,15
	2017	1.408.370	8.886.970	0,15
	2018	1.415.000	8.886.970	0,15
	2019	1.422.000	8.887.510	0,15
	2020	1.422.000	8.888.740	0,15
	2021	1.422.000	8.889.740	0,15
	2022	1.422.000	8.889.740	0,15
	2023	1.423.000	8.889.740	0,15
	2024	1.438.000	8.879.510	0,15
	2025	1.441.000	8.882.240	0,15
2009-2015	2016	1.418.370	8.885.740	0,15
	2017	1.418.370	8.886.970	0,15
	2018	1.425.000	8.886.970	0,15
	2019	1.432.000	8.887.510	0,15
	2020	1.432.000	8.888.740	0,15
	2021	1.432.000	8.889.740	0,15
	2022	1.432.000	8.889.740	0,15
	2023	1.433.000	8.889.740	0,15
	2024	1.448.000	8.879.510	0,15
	2025	1.451.000	8.882.240	0,15
2009-2015	2016	1.428.370	8.885.740	0,15
	2017	1.428.370	8.886.970	0,15
	2018	1.435.000	8.886.970	0,15
	2019	1.442.000	8.887.510	0,15
	2020	1.442.000	8.888.740	0,15
	2021	1.442.000	8.889.740	0,15
	2022	1.442.000	8.889.740	0,15
	2023	1.443.000	8.889.740	0,15
	2024	1.458.000	8.879.510	0,15
	2025	1.461.000	8.882.240	0,15
2009-2015	2016	1.438.370	8.885.740	0,15
	2017	1.438.370	8.886.970	0,15
	2018	1.445.000	8.886.970	0,15
	2019	1.452.000	8.887.510	0,15
	2020	1.452.000	8.888.740	0,15
	2021	1.452.000	8.889.740	0,15
	2022	1.452.000	8.889.740	0,15
	2023	1.453.000	8.889.740	0,15
	2024	1.468.000	8.879.510	0,15
	2025	1.471.000	8.882.240	0,15
2009-2015	2016	1.448.370	8.885.740	0,15
	2017	1.448.370	8.886.970	0,15
	2018	1.455.000	8.886.970	0,15
	2019	1.462.000	8.887.510	0,15
	2020	1.462.000	8.888.740	0,15
	2021	1.462.000	8.889.740	0,15
	2022	1.462.000	8.889.740	0,15
	2023	1.463.000	8.889.740	0,15
	2024	1.478.000	8.879.510	0,15
	2025	1.481.000	8.882.240	0,15

TAHUN	TABEL II	ANUUT TAHUN	ANUUT TAHUN n-1	PERSENTA%
2014	21.339.960	20.102.460	—	—
2015	41.418.890	21.986.180	3.59	
2016	46.832.080	40.419.260	3.23	
2017	41.392.870	40.832.180	-1.1	
2018	38.486.910	40.762.070	-5.31	
2019	38.817.000	38.936.610	-3.3	
GRWTH				
2014	—	38.722.460	—	—
2015	429.780	326.130	1.3	
2016	358.190	324.780	1.05	
2017	1.867.600	306.100	6.79	
2018	3.128.200	3.087.440	4.21	
2019	2.849.900	3.158.200	-2.22	
R&D				
2014	300.728.870	293.939.014	3.32	
2015	314.166.290	263.726.078	3.32	
2016	378.189.220	314.596.260	3.21	
2017	409.223.270	379.076.720	3.29	
2018	738.476.540	489.221.272	3.54	
2019	708.187.320	705.379.540	3.35	
R&D%				
2014	702.921.210	740.147.760	3.13	
2015	704.418.850	762.531.210	3.13	
2016	628.218.550	784.414.060	3.34	
2017	581.618.890*	629.216.580	3.38	
2018	869.847.670	861.813.650	1.03	
2019	3.602.374.280	18.082.002.560	-9.61	
R&E				
2014	3.573.786.880	3.425.702.485	3.34	
2015	3.471.800	3.878.786.640	-1.09	
2016	3.788.610	3.671.860	3.13	
2017	4.126.080	3.798.510	3.13	
2018	5.148.947	4.120.080	3.25	
2019	5.273.750	5.348.947	3.38	
R&E%				
2014	815.773.8800	804.491.0000	3.01	
2015	817.176.8800	808.723.0000	3.56	
2016	6.202.813.8800	7.703.576.0000	-3.15	
2017	4.542.534.8800	4.262.460.0000	3.39	
2018	6.152.764.8800	4.542.454.0000	3.39	
2019	6.114.434.8800	4.282.706.0000	3.33	
R&D%				
2014	4.244.950	4.156.440	2.16	
2015	4.471.690	4.549.610	3.33	
2016	4.186.020	4.671.000	-1.25	
2017	4.186.010	4.796.540	-3.41	
2018	19.149.950	4.636.440	2.56	
2019	12.549.610	23.048.750	-3.7	
GAS				
2014	1.563.910	1.791.200	-1.12	
2015	1.649.310	1.760.810	-4.5	
2016	1.648.710	1.640.710	1.09	
2017	1.338.000	1.640.710	-3.57	
2018	1.432.600	1.518.000	-3.38	
2019	1.229.500	1.497.600	-1.13	

Lampiran 7 : Tabelisi Data Sisa Perusahaan Perkantoran Tahun 2014-2019

PERUSAHAAN	TAHUN	TOTAL ASSET	RUMUS DEB
	2010	1.487.750	34,20
	2011	1.489.500	35,00
	2012	1.494.800	34,89
	2013	1.518.625	34,00
	2014	1.583.950	34,00
	2015	1.497.850	34,00
PT BCA	2016	180.780	33,00
	2017	287.410	33,00
	2018	286.810	33,00
	2019	281.560	33,00
	2020	281.450	33,00
	2021	2.460.350	34,00
PT CIMB	2016	1.667.800	36,00
	2017	3.045.800	33,76
	2018	3.352.300	34,00
	2019	3.364.300	34,00
	2020	4.138.700	33,29
	2021	4.192.400	33,29
PT CMC	2016	980.070	33,00
	2017	353.000	33,17
	2018	1.063.810	33,00
	2019	1.499.010	33,00
	2020	1.391.270	33,00
	2021	1.325.040	33,00
PT D&B	2016	149.800	33,00
	2017	451.100	33,00
	2018	861.250	33,37
	2019	807.800	33,00
	2020	457.450	33,00
	2021	180.000	33,00
PT EKA	2016	180.000	33,00
	2017	176.000	33,00
	2018	420.000	33,00
	2019	477.800	33,00
	2020	422.800	33,00
	2021	416.800	33,00
PT EBT	2016	481.510	33,00
	2017	1.211.510	33,00
	2018	1.481.490	33,00
	2019	1.392.220	33,00
	2020	8.495.750	33,00
	2021	8.021.370	33,00
PT EFC	2016	8.000.000	33,00
	2017	8.000.000	33,00
	2018	8.000.000	33,00
	2019	8.000.000	33,00
	2020	8.000.000	33,00
	2021	8.000.000	33,00
PT EKA	2016	38.800.000	33,75
	2017	38.615.000	33,75
	2018	39.491.000	33,00
	2019	49.338.000	33,00
	2020	47.327.000	33,00
	2021	68.350.000	33,00
PT EFC	2016	85.800.000	33,00
	2017	495.180.000	33,00
	2018	338.460.000	33,00
	2019	258.360.000	33,00
	2020	258.310.000	33,00
	2021	154.870	33,25
PT EFC	2016	326.720	33,00
	2017	408.140	33,00
	2018	483.980	33,00
	2019	470.090	33,00
	2020	484.940	33,00

PERUSAHAAN	TAHUN	TOTAL ASSET	Rasio DEBT
PTCB	2014	37.700.182	12,46
	2015	41.418.895	12,64
	2016	46.852.188	12,66
	2017	43.762.077	12,55
	2018	58.586.997	12,49
	2019	36.867.162	12,42
GMCW	2014	520.136	13,16
	2015	625.788	13,56
	2016	888.180	13,60
	2017	1.862.445	13,17
	2018	2.758.206	13,14
	2019	3.614.387	13,10
PTBD	2014	103.720.278	13,53
	2015	114.288.366	13,57
	2016	279.256.528	13,75
	2017	489.228.872	13,01
	2018	755.570.040	13,44
	2019	790.113.218	13,49
PTM&B	2014	762.521.218	20,45
	2015	794.434.064	20,49
	2016	829.238.585	20,54
	2017	883.813.057	20,60
	2018	101.000.862.901	20,93
	2019	1.869.774.194	20,35
PuPQ	2014	8.516.786.664	27,00
	2015	8.671.502	25,47
	2016	8.798.515	25,45
	2017	8.520.069	25,33
	2018	8.048.397	25,43
	2019	8.273.738	25,46
	2014	4.252.706.000	25,17
	2015	4.214.410.000	25,17
	2016	4.544.952	25,55
	2017	4.671.090	25,59
	2018	4.586.569	25,34
	2019	4.436.458	25,35
PLKG	2014	4.544.932	25,23
	2015	4.671.090	25,36
	2016	4.586.569	25,34
	2017	4.835.418	25,35
	2018	15.245.755	26,53
	2019	12.548.091	26,35
GRGP	2014	1.765.813	36,58
	2015	1.648.735	36,52
	2016	1.668.735	36,82
	2017	1.576.069	36,20
	2018	1.412.581	36,19
	2019	1.328.936	36,02

Lampiran 8 : Tabelisi Data Tangibility Perusahaan Perusahaan Tahun 2014-2019

PERUSAHAAN	TAHUN	FIXED ASSET	PROSES MASA	TRANSFORMASI
SEPD	2014	109,54%	1,437,752	0,78
	2015	109,54%	1,446,436	0,75
	2016	101,00%	1,455,281	0,75
	2017	111,22%	1,558,825	0,74
	2018	110,50%	2,000,499	0,74
	2019	109,50%	1,477,393	0,74
SKM&B	2014	175,70%	2,049,781	0,71
	2015	172,80%	2,175,821	0,70
	2016	173,30%	2,666,377	0,69
	2017	148,70%	2,65,349	0,67
	2018	251,62%	2,91,289	0,66
	2019	251,71%	2,450,993	0,65
SKK&A	2014	104,00%	1,600,183	0,70
	2015	104,00%	2,100,200	0,70
	2016	107,30%	2,07,980	0,65
	2017	103,20%	2,265,880	0,63
	2018	120,50%	4,206,700	0,63
	2019	109,50%	4,300,495	0,63
SKM&I	2014	79,31%	989,171	0,67
	2015	79,31%	973,381	0,66
	2016	67,14%	1,005,411	0,56
	2017	619,93%	1,098,181	0,56
	2018	746,70%	1,295,126	0,52
	2019	767,50%	1,329,749	0,50
SPSS	2014	103,00%	831,381	0,71
	2015	113,00%	826,519	0,64
	2016	96,12%	986,796	0,77
	2017	90,1,00%	980,481	0,71
	2018	104,7%	822,478	0,78
	2019	104,7%	980,291	0,79
SP&L	2014	8,1,00%	910,380	0,18
	2015	98,70%	490,320	0,20
	2016	562,30%	877,410	0,56
	2017	244,30%	910,952	0,53
	2018	242,10%	876,980	0,53
	2019	137,30%	987,710	0,65
SP&D	2014	100,31%	1,696,436	0,11
	2015	1074,03%	1,876,271	0,17
	2016	106,1,01%	1,698,718	0,18
	2017	101,6,00%	1,639,176	0,15
	2018	101,3,00%	1,696,849	0,17
	2019	100,7,00%	1,696,792	0,17
SP&E	2014	11,12,1,00%	1,8,200,000	0,02
	2015	19,34,00%	18,376,000	0,07
	2016	14,73,1,00%	18,640,000	0,02
	2017	14,64,00%	18,126,000	0,02
	2018	13,95,1,00%	18,775,000	0,02
	2019	13,95,1,00%	18,695,000	0,02
SP&K	2014	4,000,000	8,8,200,000	0,21
	2015	3,766,000	8,8,200,000	0,17
	2016	3,231,000	8,8,200,000	0,17
	2017	3,031,000	18,695,000	0,17
	2018	3,596,000	18,695,000	0,17
	2019	3,481,000	18,695,000	0,17
P&T	2014	697,1,00%	1,94,471	0,02
	2015	171,30%	1,94,721	0,02
	2016	171,30%	1,94,613	0,02
	2017	213,40%	1,94,461	0,02
	2018	192,30%	1,94,469	0,02
	2019	251,40%	1,94,2,91	0,02

PERUSAHAAN	TAHUN	FIXED ASSET	TOTAL ASET	TANGIBILITY
KCN	2014	21.761.879	23.799.282	9,1%
	2015	27.421.631	41.403.572	3,4%
	2016	42.196.054	46.857.188	3,9%
	2017	27.226.479	41.267.877	3,2%
	2018	15.254.180	36.396.913	3,8%
	2019	22.440.000	36.901.182	3,8%
GMEW	2014	48.134.7	526.138	1,6%
	2015	47.132	425.749	1,1%
	2016	442.497	398.158	1,1%
	2017	10.1.426	3.362.449	2,9%
	2018	2.684.067	3.726.288	2,2%
	2019	2.61.749	3.614.551	2,1%
LSRDI	2014	74.416.800	100.739.878	1,3%
	2015	141.171.677	114.306.566	1,0%
	2016	45.535.86	178.198.429	3,2%
	2017	141.120.900	489.325.372	1,3%
	2018	198.718.800	718.350.148	1,7%
	2019	198.718.800	796.157.218	1,6%
MAMF	2014	42.382.452	762.572.718	1,6%
	2015	31.1.8.128	759.408.284	1,6%
	2016	71.881.096	829.706.383	1,6%
	2017	37.4.15.009	800.603.897	1,6%
	2018	153.164.453	1.849.1.467.763	1,6%
	2019	153.164.453	1.648.776.584	1,6%
PLPT	2014	1.474.887.750	3.975.796.384	1,4%
	2015	1.2.6.965	2.671.582	1,6%
	2016	1.284.286	3.795.515	1,6%
	2017	1.291.750	3.139.399	1,6%
	2018	1.291.329	3.988.297	1,6%
	2019	1.228.500	3.279.738	1,6%
PP	2014	115.180.000	814.010.000	1,4%
	2015	115.800.000	3.718.476.498	1,6%
	2016	215.760.000	4.362.065.400	1,6%
	2017	212.180.000	4.242.416.300	1,6%
	2018	249.663.000	4.252.766.300	1,6%
	2019	244.851.000	4.234.420.300	1,6%
PJPN	2014	1.149.182	4.544.512	2,6%
	2015	1.249.000	4.670.899	2,6%
	2016	813.000	4.596.164	2,1%
	2017	56.1.96	4.630.418	2,6%
	2018	1.4.2.270	13.140.712	1,6%
	2019	658.476	12.540.813	1,6%
SWK	2014	367.770	1.767.412	1,6%
	2015	201.962	1.646.739	1,6%
	2016	252.000	1.846.773	1,7%
	2017	7.0.400	1.720.333	1,6%
	2018	408.500	1.407.380	1,6%
	2019	423.842	1.529.428	1,6%

Lampiran 9 : Tabel dan Data Laporan Operasi Pendekatan
Tahun 2019

		Nilai Tahun	Rasio (%)	Batu
00000	2019	287.500	102.400	16.33
	2018	233.100	95.300	15.65
	2017	187.100	84.100	15.73
	2016	233.900	98.000	15.93
	2015	221.100	96.700	15.43
	2014	231.100	96.700	15.43
	2013	211.000	90.700	15.35
Baru	2019	2.111.000	807.600	16.33
	2018	1.791.000	707.600	15.61
	2017	1.541.000	609.600	15.77
	2016	1.781.000	703.600	15.93
	2015	1.541.000	603.600	15.43
	2014	1.841.000	681.600	15.43
	2013	1.120.000	2.094.000	15.35
	2012	1.290.000	2.710.000	15.71
	2011	1.370.000	2.790.000	15.62
	2010	1.290.000	2.710.000	15.77
	2009	1.060.000	2.027.000	15.00
	2008	786.300	180.900	12.27
	2007	521.100	101.500	12.83
	2006	398.700	88.000	11.88
	2005	701.000	149.000	14.89
	2004	319.700	77.400	11.34
	2003	342.000	88.200	14.47
	2002	163.700	273.800	6.03
	2001	145.300	93.400	15.23
	2000	145.300	93.400	15.23
	1999	218.000	268.500	15.12
	1998	117.000	96.400	12.07
	1997	167.500	163.500	10.25
	1996	188.500	128.500	1.47
	1995	287.000	108.500	7.45
	1994	159.000	101.500	12.37
	1993	161.500	128.500	1.41
	1992	110.000	78.500	1.42
	1991	114.000	74.100	1.49
	1990	1.000.750	4.000.750	15.29
	1989	2.030.000	8.000.000	15.45
	1988	1.810.000	6.000.000	15.56
	1987	1.840.000	6.000.000	15.35
	1986	1.901.000	6.000.000	15.22
	1985	1.620.000	5.000.000	15.47
	1984	5.471.000	20.000.000	15.99
	1983	8.310.000	32.820.000	15.23
	1982	7.000.000	11.400.000	15.99
	1981	1.400.000	5.760.000	15.73
	1980	2.520.000	10.224.000	15.03
	1979	2.710.000	11.160.000	15.75
	1978	2.4.000.000	25.000.000	15.15
	1977	28.000.000	25.000.000	14.03
	1976	8.1.000.000	35.000.000	14.71
	1975	58.000.000	59.833.000	15.97
	1974	85.400.000	20.754.000	14.53
	1973	85.250.000	7.101.000	15.70
	1972	74.400	2.44.400	1.77
	1971	36.100	163.700	1.50
	1970	18.8.000	166.600	1.43
	1969	2.3.000	633.500	15.44
	1968	4.1.000	417.700	15.46
	1967	4.0.000	398.000	15.47

32

PERUSAHAAN	TARIF	TOTAL BIUTANG	TOTAL EQUITY	DEB
JCBW	2014	42.334.964	13.376.613	0,33
	2015	29.322.223	13.366.844	1,60
	2016	30.973.760	48.352.139	0,63
	2017	24.411.801	41.762.177	0,59
	2018	39.413.246	38.886.037	0,41
	2019	12.589.591	36.967.032	0,33
GMCW	2014	42.334.964	13.376.613	0,33
	2015	28.322.223	13.366.844	1,60
	2016	768.190	19.375.419	0,03
	2017	34.276.726	5.365.718	5,29
	2018	29.684.583	7.467.397	5,70
	2019	39.889.294	8.060.893	5,15
GRD	2014	126.681.918	174.406.381	0,73
	2015	38.718.889	215.861.889	0,16
	2016	61.870.126	267.360.329	0,23
	2017	125.849.983	562.825.281	0,24
	2018	164.889.889	611.903.889	0,26
	2019	147.588.223	760.122.528	0,19
MAME	2014	123.848.618	583.828.213	0,21
	2015	146.719.942	256.416.139	0,26
	2016	214.881.767	618.176.818	0,34
	2017	234.897.042	647.306.032	0,30
	2018	546.682.513	653.969.998	0,57
	2019	501.981.803	1.348.752.943	0,36
JPPF	2014	1.366.877.479	3.507.765.180	0,39
	2015	1.381.114	3.430.798	0,41
	2016	1.282.198	3.799.419	0,34
	2017	1.235.068	3.785.093	0,33
	2018	1.871.784	3.786.814	0,49
	2019	2.801.813	3.361.38	0,67
JPPI	2014	180.713.080	636.712.000	0,28
	2015	282.688.000	2.436.990.000	0,16
	2016	146.981.000	4.118.025.000	0,06
	2017	276.888.000	3.673.000.000	0,06
	2018	405.041.000	3.828.897.000	0,11
	2019	857.147.000	3.767.587.000	0,23
PT.BK	2014	1.998.398	4.868.313	0,20
	2015	1.527.964	2.386.783	0,15
	2016	4.770.476	2.289.749	0,66
	2017	2.829.371	986.913	2,82
	2018	2.876.469	19.145.139	0,16
	2019	398.223	12.549.01	0,03
GWBS	2014	819.919	1.765.813	0,46
	2015	871.623	1.468.539	0,53
	2016	749.094	1.338.089	0,46
	2017	841.166	1.057.493	0,44
	2018	439.632	8.372.581	0,49
	2019	740.067	8.708.740	0,02

Lampiran 13 : Hasil Olah data Eviews

Variable	Coefit/Synt	t Statistic	P-value
C	-1.749418	0.217220	0.399036
PERU_SIZE	0.115148	0.374651	0.420790
GROWTH	-0.761164	0.261149	0.321769
RDA	3.153151	0.485598	0.518534
TAXABILITY	1.212367	0.317790	0.382250

Root MSE: 2.889367
Mean dependent var: 1.096351
S.E. dependent var: 0.056132
Akaike info criterion: 2.705182
Schwarz criterion: 2.600336
Hannan-Quinn criter: 2.708608
Durbin-Watson stat: 1.060263

F-statistic: 0.296296

Variable	Coefit/Synt	t Statistic	P-value
C	-1.272260	0.060288	0.328883
PERU_SIZE	0.273304	0.036884	0.181881
GROWTH	-0.533497	0.170518	0.355019
RDA	2.271261	0.430863	0.084899
TAXABILITY	2.143779	0.386868	0.201174

Akaike Macaulay

Cross-section fixed dummy (ref ASWI)

Root MSE: 0.912506
Mean dependent var: 1.254231
S.E. dependent var: 0.059137
Akaike info criterion: 2.259590
Schwarz criterion: 2.192552
Hannan-Quinn criter: 2.447773
Durbin-Watson stat: 1.723956

F-statistic: 0.000000

Markov Panel SOLS (Cross-section random effects)				
Date: 10/21/09 Time: 10:28				
Sample: 2014-2019				
Periods included: 6				
Cross-sectional observations: 18				
Total panel (balanced) observations: 108				
Brenner and Armer estimator of consistent variances				
Variable	Coefficient	Std. Error	t-Statistic	P-Value
C	-1.662703	0.374892	-4.362389	0.0045
PRIV_SIZE	2.193899	0.238251	9.116328	0.0078
GROWTH	0.188887	0.162488	1.16921	0.26921
ROA	2.403766	0.389302	6.175624	0.0000
TANGIBILITY	1.755514	0.349999	4.986381	0.0000
Effect Specification				
	S.E.	P-Value		
Cross-section random	0.579572	0.4129		
Moments-of-moments	0.588640	0.5871		
Weighted Statistics				
R-squared	0.606392	R-squared	0.793488	
Mean dependent var	0.461493	Adjusted R-squared	0.751128	
F-statistic	0.208993	S.E. of regression	0.702821	
Sum squared resid	30.07794	F-statistic	81.30332	
Sum of system stat	1.684539	P-value(F-statistic)	0.039335	
Unweighted Statistics				
R-squared	0.700112	Mean dependent var	0.684321	
Sum squared resid	31.27052	S.E. of regression	0.827423	

Random-Pool Effects Test:
Results Unlisted
Test cross-section fixed effects

Effects Test	Statistic	p-value	Prob.
Cross-section F	0.702990	0.1736	0.0900
Cross-section Chi-square	01.019943	0.17	0.0900

Cross-section fixed effects test equation:
Dependent variable: CDP
Method: Panel Least Squares
Date: 10/01/09 Time: 13:31
Sample: 2014-2018
Periods included: 5
Cross-sections included: 18
Total panel (balanced) observations: 90

Variable	Coefficient	S.E. Error	t-Statistic	P-value
C	-0.749118	0.037032	-0.203628	0.2219
PRNU_GDP	0.219748	0.034851	0.420780	0.2339
GROWTH	-0.733164	0.048740	-0.223153	0.2332
INDA	2.133161	0.073205	0.113924	0.2330
TAXABILITY	0.219381	0.047793	0.288398	0.2333
Residual	0.493307	Replicated	0.796837	
Intercept dependent var	1.054351	Adjusted R-squared	0.796837	
S.E. dependent var	1.891100	S.E. of regression	0.370349	
Analysis of covariance	2.191162	Sum squared resid	0.209449	
Residual standard error	2.833386	Log-likelihood	-101.1137	
Hannan-Quinn criter.	2.785905	F-statistic	86.2445	
Durbin-Watson stat	1.652355	Prob>F-statistic	0.300002	

Correlated Random Effects - Hausman Test:
Results Unlisted
Test cross-section random effects

Test Summary	Chi-Sq.	Statistic	Df	p-value
Cross-section random	0.346952	4	0.065	

Cross-section random effects test covariances

Variable	Fixe	Ranom	Vce(DR)	P-value
PRNU_GDP	0.071441	0.102369	0.000694	0.2045
GROWTH	-0.071441	0.040705	0.000198	0.2045
INDA	0.071441	0.040705	0.000198	0.2045
TAXABILITY	0.071441	0.123214	0.000297	0.2045

Cross-section random effects test equation:
Dependent variable: CDP
Method: Panel Least Squares
Date: 10/01/09 Time: 13:35
Sample: 2014-2018
Periods included: 5
Cross-sections included: 18
Total panel (balanced) observations: 90

Lagrange Multiplier Test for Random Effects
Null Hypothesis: No effects
Alternative Hypothesis: Two-sided (Breusch-Pagan) and one-sided
(all others) alternatives

	Test Hypothesis		
	Cross-section	Time	Both
Breusch-Pagan	34.87034 (0.0500)	0.848021 (0.3871)	38.71867 (0.9000)
Hausman	8.905112 (0.0200)	-0.920989 (0.4213)	3.524307 (0.9022)
King-Wu	8.905112 (0.0200)	-0.520969 (0.6218)	2.008557 (0.9225)
Standardized-Hausman	6.634506 (0.0310)	-0.745213 (0.7606)	3.404331 (0.4930)
Standardized-King-Wu	8.534506 (0.0300)	-0.715213 (0.7628)	-0.526424 (0.7957)
Gourieroux, et al. ^a	-	-	34.87034 (0.9000)

teggi dalam rangka pengembangan. Tesis ini adalah bentuk karya yang diwujudkan dari kajian pustaka dan penelitian Unit dalam memperbaiki struktur, Struktur Model sebuah Pernakalan dan keberlanjutannya sehingga dapat mencapai tujuan serta memberikan dan membentuk pengembangan bagi para Wirausaha. Sebagai percontohan semoga Penyebarluasan ini dapat diambil manfaatnya untuk seluruh warga masyarakat dan para ahli ilmu pengetahuan di Indonesia. Amin.

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

Universitas
Esa Unggul

HUBUNGAN EMPIRIS PROFITABILITAS, GROWTH, SIZE
FIRM, TANGIBILITY TERHADAP STRUKTUR MODAL

ORIGINALITY REPORT

18%
SIMILARITY INDEX

17%
INTERNET SOURCES

8%
PUBLICATIONS

18%
STUDENT PAPERS

PRIMARY SOURCES

[docobook.com](#)

Internet Source

[repository.uin-suska.ac.id](#)

Internet Source

[Submitted to Universitas Diponegoro](#)

Student Paper

[www.scribd.com](#)

Internet Source

[Submitted to Universitas Esa Unggul](#)

Student Paper

[www.jurnalekonomi.unisia.ac.id](#)

Internet Source

[kemalapublisher.com](#)

Internet Source

[eprints.undip.ac.id](#)

Internet Source

repository.uinjkt.ac.id

	— Internet Source	1 %
10	jurnal.stiebankbpdjateng.ac.id Internet Source	1 %
11	ejurnalunsam.id Internet Source	1 %
12	anzdoc.com Internet Source	1 %
13	es.scribd.com Internet Source	1 %
14	Submitted to Universitas Negeri Jakarta Student Paper	1 %
15	Submitted to Universitas International Batam Student Paper	<1 %
16	www.trijurnal.lemlit.trisakti.ac.id Internet Source	<1 %
17	jurnal.uns.ac.id Internet Source	<1 %
18	eprints.uns.ac.id Internet Source	<1 %
19	eprints.uny.ac.id Internet Source	<1 %
20	Submitted to Universitas Respati Indonesia Student Paper	<1 %

21	journal.ums.ac.id Internet Source	<1 %
22	Submitted to Binus University International Student Paper	<1 %
23	123dok.com Internet Source	<1 %
24	text-id.123dok.com Internet Source	<1 %
25	jp.feb.unsoed.ac.id Internet Source	<1 %
26	eprints.iain-surakarta.ac.id Internet Source	<1 %
27	docplayer.info Internet Source	<1 %
28	repository.unsri.ac.id Internet Source	<1 %
29	Submitted to Fakultas Ekonomi Universitas Indonesia Student Paper	<1 %
30	ideas.repec.org Internet Source	<1 %
31	jurnal.untirta.ac.id Internet Source	<1 %

32	core.ac.uk Internet Source	<1 %
33	ejournal.kopertis10.or.id Internet Source	<1 %
34	www.econjournals.com Internet Source	<1 %
35	pelitaindonesia.ac.id Internet Source	<1 %
36	alisarjunip.blogspot.com Internet Source	<1 %
37	www.econstor.eu Internet Source	<1 %
38	Submitted to Cardiff University Student Paper	<1 %
39	Submitted to Politeknik Negeri Bandung Student Paper	<1 %
40	repository.upstegal.ac.id Internet Source	<1 %
41	repository.bakrie.ac.id Internet Source	<1 %
42	Submitted to Universitas Pendidikan Indonesia Student Paper	<1 %
43	download.garuda.ristekdikti.go.id Internet Source	<1 %

		<1 %
44	Submitted to LL DIKTI IX Turnitin Consortium Part II Student Paper	<1 %
45	pt.scribd.com Internet Source	<1 %
46	Submitted to Trisakti University Student Paper	<1 %
47	repository.unhas.ac.id Internet Source	<1 %
48	arpgweb.com Internet Source	<1 %
49	repositori.umsu.ac.id Internet Source	<1 %
50	ojs.atmajaya.ac.id Internet Source	<1 %
51	Submitted to Napier University Student Paper	<1 %
52	digilib.unila.ac.id Internet Source	<1 %
53	hrmars.com Internet Source	<1 %
	lib.ibs.ac.id	

54	Internet Source	<1 %
55	www.ccsenet.org Internet Source	<1 %
56	Yazan Oroud, Md. Aminul Islam, Tunku Salha Tunku Ahmad, Anas Ghazalat. "Does Audit Quality Moderate the Relationship between Accounting Information and the Share Price? Evidence from Jordan", International Business Research, 2019 Publication	<1 %
57	Submitted to Daegu Gyeongbuk Institute of Science and Technology Student Paper	<1 %
58	www.repository.trisakti.ac.id Internet Source	<1 %
59	Submitted to Universitas Muria Kudus Student Paper	<1 %
60	Submitted to University of Birmingham Student Paper	<1 %
61	www.elsevier.es Internet Source	<1 %
62	ejournals.umn.ac.id Internet Source	<1 %
ejurnal.bsi.ac.id		

63	Internet Source	<1 %
64	journals.ums.ac.id Internet Source	<1 %
65	Submitted to Universitas Sebelas Maret Student Paper	<1 %
66	Submitted to William Angliss Institute of TAFE Student Paper	<1 %
67	eprints.utar.edu.my Internet Source	<1 %
68	Submitted to STIE Perbanas Surabaya Student Paper	<1 %
69	lydiasartika.wordpress.com Internet Source	<1 %
70	pubs.aeaweb.org Internet Source	<1 %
71	Submitted to Middlesex University Student Paper	<1 %
72	repository.uib.ac.id Internet Source	<1 %
73	lib.unnes.ac.id Internet Source	<1 %
74	journal.ubm.ac.id Internet Source	<1 %

75	journal.unnes.ac.id Internet Source	<1 %
76	eprints.utm.my Internet Source	<1 %
77	Submitted to College of Technology London Student Paper	<1 %
78	Submitted to Universitas Muhammadiyah Surakarta Student Paper	<1 %
79	nianawawi.wordpress.com Internet Source	<1 %
80	ejurnal.stiesia.ac.id Internet Sources	<1 %
81	Ika Rosyada Fitriati, Mohammad Chabachib, Harjum Muhamram. "ANALISIS PENGARUH RETURN ON EQUITY, FIRM SIZE, CURRENT RATIO DAN INSTITUTIONAL OWNERSHIP TERHADAP DIVIDEND PAYOUT RATIO DENGAN DEBT TO EQUITY RATIO SEBAGAI VARIABEL INTERVENING", Jurnal Riset Ekonomi dan Bisnis, 2018 Publication	<1 %
82	Submitted to iGroup Student Paper	<1 %

Submitted to Blue Mountain Hotel School

83	Student Paper	<1 %
84	derrycf.blogspot.com Internet Source	<1 %
85	acch.kpk.go.id Internet Source	<1 %
86	lib.um.ac.id Internet Source	<1 %
87	jurnal.stie-banten.ac.id Internet Source	<1 %
88	ojs.unud.ac.id Internet Source	<1 %
89	vdocuments.site Internet Source	<1 %
90	eprints.perbanas.ac.id Internet Source	<1 %
91	e-journal.stie-aub.ac.id Internet Source	<1 %
92	Submitted to University of Sunderland Student Paper	<1 %
93	sinta3.ristekdikti.go.id Internet Source	<1 %
94	www.eajournals.org Internet Source	<1 %