



PEMAKALAH



Jurnal Penelitian Manajemen Akuntansi Berkala Ilmiah

PENGARUH KEBIJAKAN HUTANG, KEBIJAKAN INVESTASI DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP NILAI PERUSAHAAN PADA PERUSAHAAN SUB SEKTOR MINYAK DAN GAS BUMI YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA

Aris Gunawan Silalahi 1) *, Darwin Lie 2), Supitriyani 3), Nelly Ervina 4)

1,2,3,4 Program Studi Akuntansi, STIE SuItan Agung, Jalan Surabaya No. 19, Pematangsiantar, Sumatera Utara, 21118, Indonesia. E-mail: arissilalahi2506@gmail.com

Abstrak

Tujuan penelitian ini adalah 1. Untuk mengetahui gambaran kebijakan hutang, kebijakan investasi, ukuran perusahaan dan nilai perusahaan pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia. 2. Untuk mengetahui pengaruh kebijakan hutang, kebijakan investasi, dan ukuran perusahaan terhadap nilai perusahaan pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia baik secara simultan dan parsial. Penelitian ini dilakukan menggunakan analisis deskriptif kualitatif dan analisis deskriptif kuantitatif. Hasil penelitian ini dapat disimpulkan sebagai berikut: 1. Nilai rata-rata kebijakan hutang dan ukuran perusahaan mengalami fluktuasi dan cenderung meningkat. 2. Nilai rata-rata kebijakan investasi dan nilai perusahaan mengalami fluktuasi dan cenderung menurun. 3. Hasil koefisien korelasi dan determinasi diketahui bahwa terdapat korelasi atau hubungan yang rendah antara nilai perusahaan kebijakan hutang dan kebijakan investasi serta terdapat hubungan yang sedang antara nilai perusahaan dengan ukuran perusahaan. 4.hasil uji F, H₀ ditolak, artinya kebijakan hutang, kebijakan investasi dan ukuran perusahaan berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan. 5. Hasil uji t, bahwa kebijakan hutang berpengaruh negatif dan signifikan terhadap nilai perusahaan, ukuran perusahaan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap nilai perusahaan pada Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Kata kunci: Kebijakan hutang, kebijakan investasi, ukuran perusahaan, nilai perusahaan

Effect of Liquidity, Leverage, Capital Structure, and Share Ownership Structure on Company Value in Metal and Mineral Mining Sub-Sector Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange 2015-2020

ABSTRACT

The objectives of this study are 1. To find out the description of debt policy, investment policy, firm size and firm value in Oil and Gas Sub-sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange. 2. To determine the effect of debt policy, investment policy, and firm size on firm value in Oil and Gas Sub-sector companies listed on the Indonesia Stock Exchange both simultaneously and partially. This research was conducted using qualitative descriptive analysis and quantitative descriptive analysis. The results of this study can be concluded as follows:

1. The average value of debt policy and company size fluctuates and tends to increase. 2. The average value of investment policy and company value fluctuates and tends to decline. 3. The results of the correlation coefficient and determination show that there is a low correlation of relationship between the firm value of debt policy and investment policy and there is a moderate relationship between firm value and firm size. 4. F test results, H0 is rejected, meaning that debt policy, investment policy and firm size have a positive and significant effect on firm value. 5. The results of the t test, that debt policy has a negative and significant effect on firm value in Oil and Gas Sub-Sector Companies Listed on the Indonesia Stock Exchange.

Keyw ords: Debt policy, investment policy, firm size, firm value

Article History:	Received:	Revised:	Accepted:
TITULULU TIUSUUT Y.	muculi vea.	nevisea.	niccepica.

PENDAHULUAN

Perkembangan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi saat ini sangatlah berkembang pesat, terlebih dalam menghadapi situasi perekonomian yang semakin terbuka. Hal ini dilandasi pada kegiatan perusahaan yang memberi manfaat bagi perusahaan itu sendiri dan secara ekonomis bagi negara. Nilai perusahaan merupakan bagian penting dalam menilai kinerja perusahaan, karena nilai perusahaan dapat dijadikan sebagai pandangan investor terhadap manajemen mengenai kinerja perusahaan di masa mendatang.

Berikut gambaran kebijakan hutang, kebijakan investasi, ukuran perusahaan, dan nilai perusahaan pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia dapat dilihat pada Tabel 1.1 di bawah ini.

Tabel 1.1 Gambaran Rata-rata <u>Kebijakan Hutang</u> (DAR), <u>Kebijakan</u> Investasi (ROI), Ukuran Perusahaan (Ln Total Aset) <u>dan Nilai</u> Perusahaan (BVPS) pada Perusahaan Sub Sektor <u>Minyak</u> dan Gas <u>Bumi</u> yang Terdaftar di Bursa <u>Efek</u> Indonesia <u>Periode</u> 2012-2020							
Tahun	Kebijakan Hutang	Kebijakan Investasi	Ukuran Perusahaan	<u>Nilai</u> Perusahaan			
	DAR	ROI	Ln Total Aset	BVPS			
2012	0,487	0,029	28,670	317,681			
2013	0,531	0,057	29,077	440,542			
2014	0,522	0,043	29,132	489,041			
2015	0,535	-0,011	29,279	599,477			
2016	0,634	-0.074	29,322	627,024			
2017	0,638	0,023	29,312	232,143			
2018	0.594	0.025	29.390	299,018			
2019	0,648	-0,069	29,355	284,952			
2020	0,736	-0.170	29,296	296,192			
Rata-rata	0,592	-0,016	29,204	398,452			
Sumber:	Data Diolah						

Dari Tabel 1.1 di atas, Kebijakan Hutang (DAR), Ukuran Perusahaan (Ln Total Aset), Nilai Perusahaan (BVPS) berfluktuasi dan cenderung meningkat. Sedangkan kebijakan investasi (ROI) berfluktuasi dan cenderung menurun pada periode 2012-2020

Pada tahun 2014 dan 2018, kebijakan hutang yang diukur dengan parameter *Debt to Assets Ratio* (DAR) mengalami penurunan, sedangkan nilai perusahaan yang diukur dengan parameter *Book Value Per Share* (BVPS) mengalami peningkatan. Sedangkan pada tahun 2017 dan 2019 kebijakan hutang mengalami peningkatan sedangkan pada tahun yang sama nilai perusahaan mengalami penurunan. Hasil

penelitian yang dilakukan oleh (Septariani, 2017), "secara parsial *debt to equity ratio* mempunyai pengaruh yang signifikan terhadap *price to book value*". Sedangkan menurut (Mangantar and Sumanti, 2015), "kepemilikan manajerial, kebijakan hutang dan kebijakan dividen tidak berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan".

Pada tahun 2014, 2015, 2016, dan 2020 kebijakan investasi yang dihitung dengan parameter Return On Investment (ROI) mengalami penurunan sedangkan pada tahun yang sama nilai perusahaan yang diukur dengan parameter Book Value Per Share (BVPS) mengalami peningkatan. Pada tahun 2017 kebijakan Investasi mengalami peningkatan, sedangkan pada nilai tahun yang sama perusahaan mengalami penurunan. Hasil penelitian yang dilakukan oleh (Putra and Sarumpaet, 2017), "kebijakan investasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan". Sedangkan menurut (Devianasari Suryantini, 2015), menunjukkan hasil bahwa kebijakan investasi berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap nilai perusahaan.

Pada tahun 2020 ukuran perusahaan yang dihitung dengan parameter Ln Total Asset mengalami penurunan, sedangkan pada tahun yang sama nilai perusahaan yang dihitung dengan menggunakan parameter Book Value Per Share (BVPS) mengalami kenaikan. Pada tahun 2017 ukuran perusahaan yang dihitung dengan parameter Ln Total Aset mengalami peningkatan, sedangakan pada tahun yang sama nilai perusahaan mengalami penurunan. Menurut (Prasetia, Tommy and Saerang, 2014), "ukuran perusahaan mempunyai pengaruh signifikan terhadap positif perusahaan". Sedangkan menurut (Putra and Sarumpaet, 2017), "ukuran perusahaan dalam penelitian ini berpengaruh tidak signifikan secara statistik terhadap nilai perusahaan"

Rumusan masalah dalam penelitian ini bagaimana gambaran kebijakan vaitu kebijakan investasi, ukuran hutang, perusahaan dan nilai perusahaan, bagaimana kebijakan hutang, pengaruh kebijakan ukuran perusahaan dan nilai investasi. perusahaan pada Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia baik secara simultan maupun parsial.

Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk mengetahui gambaran kebijakan hutang, kebijakan investasi, ukuran perusahaan dan nilai perusahaan, bagaimana pengaruh kebijakan hutang, kebijakan investasi, ukuran perusahaan dan nilai perusahaan pada Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia baik secara simultan maupun parsial.

LANDASAN TEORI

Akuntansi

Menurut (Martani 2012), al., et"akuntansi adalah proses mengidentifikasikan, mengukur dan melaporkan informasi ekonomi, untuk memungkinkan adanya penilaian dan keputusan yang jelas dan tegas bagi mereka yang menggunakan informasi tersebut".

Analisis Laporan Keuangan

Menurut (Hery, 2015), "analisis laporan adalah suatu keuangan proses untuk membedah laporan ke dalam unsurunsurnya dan menelaah masing-masing dari tersebut dengan tujuan memperoleh pengertian dan pemahaman yang baik dan tepat atas laporan keuangan itu sendiri".

Kebijakan Hutang

Menurut (Munawir, 2010), "kebijakan hutang adalah semua kewajiban keuangan pihak perusahaan kepada pihak lain yang belum terpenuhi, dimana hutang ini merupakan sumber dana atau modal perusahaan yang berasal dari kreditor".

Kebijakan Investasi

Menurut (Tandelilin, 2010), "investasi adalah komitmen atas sejumlah dana atau sumber daya lainnya yang dilakukan pada saat ini dengan tujuan memperoleh sejumlah keuntungan dimasa yang akan datang".

Ukuran Perusahaan

Menurut (Subramanyam, 2014), "ukuran perusahaan dapat diartikan sebagai besar kecilnya perusahaan dilihat dari nilai ekuitas, nilai perusahaan atau hasil total aset dari suatu perusahaan".

Nilai Perusahaan

Menurut (Brigham and Houston, 2010), "nilai perusahaan adalah sama dengan satu, artinya harga saham dari perusahaan tersebut seharusnya dihargai oleh investor sesuai dengan nilai bukunya".

Pengaruh Kebijakan Hutang Terhadap Nilai Perusahaan

Menurut (Sudana, 2011), "berdasarkan *signaling theory* (teori sinyal), perusahaan yang mampu menghasilkan laba cenderung meningkatkan jumlah utangnya, karena tambahan pembayaran bunga akan diimbangi dengan laba sebelum pajak".

Pengaruh Kebijakan Investasi Terhadap Nilai Perusahaan

Menurut (Sartono, 2012), menyatakan bahwa kebijakan investasi berpengaruh positif signifikan terhadap nilai perusahaan, mengindikasikan bahwa jika perusahaan melakukan investasi yang memberikan nilai sekarang yang lebih besar dari investasi, maka nilai perusahaan akan meningkat".

Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan

Menurut (Sartono, 2010), "perusahaan besar yang sudah *well estabilished* akan lebih mudah memperoleh modal dipasar, modal dibandingkan dengan perusahaan kecil karena kemudahan akses tersebut berarti perusahaan kemungkinan besar memiliki fleksibilitas yang lebih besar".

METODE PENELITIAN

Desain penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah penelitian kepustakaan (library research). Dalam metode menggunakan penelitian kepustakaan, penulis mengumpulkan teori dengan cara membaca dan mencari informasi melalui alat elektronik (browsing) dan mempelajari buku-buku karangan ilmiah, catatan dan referensi lainnya berhubungan bahan yang penelitian. Objek penelitian dalam ini dalam penelitian ini, pada Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2012-2020 yang telah diaudit. memperoleh data dan informasi, maka penulis mengakses data melalui situs www.idn.co.id.

HASIL DAN PEMBAHASAN Analisis Uji Normolitas

Tabel 5.1 Hasil Uji Normalitas Residual Sebelum Transformasi Data								
One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test								
		DAR	ROI	LN SIZE	BVPS	Unstandardi		
						zed		
						Residual		
N		54	54	54	54	54		
	Mean	.59156	01648	29.2036 3	398.44806	0E-7		
Normal Parameters ^{a,b}	Std. Deviation	.215652	.187721	1.11777 6	465.28596 4	432.170194 42		
	Absolute	.088	.387	.128	.245	.324		
Most Extreme	Positive	.087	.257	.128	.245	.324		
Differences	Negative	088	387	121	207	211		
Kolmogorov-Smirnov Z		.646	2.843	.937	1.804	2.382		
Asymp. Sig. (2-tailed)		.799	.000	.343	.003	.000		

Berdasarkan tabel 5.1 di atas, hasil uji normalitas One-Sample Kolmogrov Smirnov Test di atas, dapat dilihat bahwa Asymp. Sig.(2-tailed) pada total Debt to Assets Ratio (DAR) sebesar 0,799, Return on Investment (ROI) sebesar 0,000, Ln total aset sebesar 0,343 dan Book Value Per Share (BVPS) sebesar 0,003. Return on Investment (ROI) dan Book Value Per Share (BVPS) memiliki nilai Asymp. Sig.(2-tailed) lebih kecil dari 0.05, dengan demikian dapat dinyatakan bahwa kedua variabel terseut berdistribusi tidak normal. Sedangkan Debt to Assets Ratio (DAR) dan Ln total aset memiliki

nilai Asymp. Sig.(2-tailed) lebih besar dari 0,05, dengan demikian dapat dinyatakan

	Hasil Uji Multikolinierita Co	is Setelah Transformas efficients ^a	i Data
Model		Collinearity St	atistics
		Tolerance	VIF
	(Constant)		
	LN_DAR	.909	1.10
1	LN_ROI	.971	1.03
	LN_SIZE	.887	1.12

bahwa kedua variabel tersebut berdistribusi normal.

Analisi Uji Multikolinearitas

Berdasarkan tabel di atas dapat diketahui bahwa nilai TOL (Tolerance) kebijakan hutang dengan menggunakan parameter Debt to Asset Ratio sebesar 0.909 atau 0,909>0,10,TOL nilai (Tolerance) kebijakan investasi dengan menggunakan parameter ROI (Return on Investment) sebesar 0,971 atau 0,971>0,10 dan nilai TOL (Tolerance) ukuran perusahaan dengan menggunakan parameter Firm Size (Size) sebesar 0,887 atau 0,887>0,10. Nilai VIF (Variance Inflation Factor) untuk DAR (Debt to Asset Ratio) sebesar 1,100 atau 1,100<10, nilai VIF untuk ROI (Return on Investment) sebesar 1,030 atau 1,030<10, dan nilai VIF untuk Size sebesar 1,127 atau 1.127<10. Berdasarkan hasil uii multikolinieritas diatas dapat dibuktikan bahwa model regresi ini tidak ditemukan gejala multikolinieritas.

Uji Heteroskedastisitas



Pada gambar di atas, terlihat titik-titik menyebar secara acak, di atas maupun di bawah angka nol pada sumbu Y. Maka dapat disimpulkan bahwa tidak terjadi heteroskedastisitas pada model regresi ini.

Tabel 5.6 Hasil Uji Autokorelasi Setelah Transformasi Data						
Model Summary [®]						
Model	Durbin-Watson					
1		2.28				

Uji Autokorelasi

Berdasarkan tabel 5.6 di atas, nilai Durbin-Watson sebesar 2,287. pengambilan keputusan pada asumsi ini memerlukan dua nilai bantu yang diperoleh dari tabel Durbin-Watson yaitu nilai n=54, k=3, dL=1,4464, dU= 1,6800, 4-dU= 2,3200 dan 4-dL= 2,5536. Berdasarkan nilai tersebut, maka hasil uji *Durbin-Watson* yang bernilai 2,287 terdapat pada dU<d<4-dU atau dapat dijelaskan 1,6800<2,287<2,3200. Sehingga dapat disimpulkan bahwa dalam model regresi tersebut tidak persamaan autokorelasi positif atau negatif dengan keputusan tidak ditolak.

Analisis Deskriptif Kualitatif Analisis Kebijakan Hutang

Gaiiii			mi yan	tang pa g Terda Periode	aftar di	Bursa				
Emiten	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Rata- rata
ARTI	0.403	0.412	0.455	0.312	0.338	0.298	0.334	0.551	1.183	0.476
ELSA	0.524	0.477	0.392	0.402	0.313	0.371	0.417	0.474	0.505	0.431
RUIS	0.798	0.795	0.754	0.690	0.633	0.604	0.590	0.654	0.661	0.687
ESSA	0.361	0.239	0.283	0.341	0.686	0.742	0.650	0.655	0.606	0.507
BIPI	0.169	0.645	0.657	0.706	0.767	0.737	0.690	0.710	0.713	0.644
ENRG	0.667	0.617	0.589	0.757	1.067	1.074	0.883	0.844	0.749	0.805
Rata- rata	0.487	0.531	0.522	0.535	0.634	0.638	0.594	0.648	0.736	0.592
			Nila	i Minimu	m				0,1	169
			Nilai	Maksimu	ım				11	183

Berdasarkan Tabel 5.7 di atas kebijakan hutang dapat dilihat pada gambar 5.2:



Berdasarkan Tabel 5.7 dan Gambar 5.3 tersebut, dapat diketahui bahwa kebijakan

hutang mengalami fluktuasi dan cenderung meningkat. Hal ini disebabkan karena total aset lebih tinggi dari pada total hutang. Nilai rata-rata kebijakan hutang yang diukur dengan parameter DAR (Debt to Assets Ratio) periode 2012-2020 sebesar 0,592 kali. Nilai minimum DAR (Debt to Assets Ratio) pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi adalah sebesar 0,169 kali yang terdapat pada PT Astrindo Nusantara Infrastruktur, Tbk (BIPI) di tahun 2012. Nilai maksimum DAR (Debt to Assets Ratio) adalah sebesar 1,183 kali yang terdapat pada PT Ratu Prabu Energi, Tbk (ARTI) di tahun 2020.

Analisis Kebijakan Investasi

Gamba			mi yan	Tal estasip ig Terda Periode	aftar di	Bursa				nyak
Emiten					Tahun					Rata
	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	
ARTI	0.036	0.042	0.017	0.007	0.004	0.012	0.012	-0.553	-1.122	-0.17
ELSA	0.032	0.056	0.098	0.086	0.075	0.052	0.049	0.052	0.033	0.05
RUIS	0.025	0.023	0.044	0.038	0.027	0.022	0.027	0.026	0.020	0.02
ESSA	0.064	0.106	0.074	0.018	0.000	0.003	0.056	0.001	-0.042	0.03
BIPI	0.002	0.041	0.018	-0.028	-0.135	0.029	0.018	0.022	0.020	-0.00
ENRG	0.013	0.075	0.008	-0.190	-0.416	0.020	-0.012	0.036	0.069	-0.04
Rata- rata	0.029	0.057	0.043	-0.011	-0.074	0.023	0.025	-0.069	-0.170	-0.01
			Ni	lai Minimur	n				-1,	122
			Nila	ai Maksimu	m				0,1	106

Berdasarkan Tabel 5.8 di atas kebijakan hutang dapat dilihat pada gambar 5.3



Berdasarkan Tabel 5.8 dan Gambar 5.4 tersebut, dapat diketahui bahwa kebijakan investasi mengalami fluktuasi dan cenderung menurun. Hal ini disebabkan karena total aset meningkat sedangkan laba bersih mengalami penurunan. Nilai rata-rata kebijakan investasi yang diukur dengan parameter ROI (Return on Investment) periode 2012-2020 sebesar -0,016 kali. Nilai minimum ROI (Return on Investment) pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas

Bumi adalah sebesar -1,122 kali yang terdapat pada PT Ratu Prabu Energi, Tbk (ARTI) di tahun 2020. Nilai maksimum ROI (*Return on Investment*) adalah sebesar 0,106 kali yang terdapat pada PT Surya Esa Prakasa, Tbk (ESSA) di tahun 2013.

Analisis Ukuran Perusahaan

	uan	Gas Du		g Terda Periode			ETEK	indone	sia	
Emiten	2012	Tahun 2012 2013 2014 2015 2016 2017 2018 2019 2020								Rata rata
ARTI	27.990	28.087	28.204	28.527	28.593	28.550	28.621	28.211	27.472	28.25
ELSA	29.088	29.106	29.077	29.114	29.064	29.211	29.364	29.549	29.654	29.24
RUIS	27.794	27.876	27.865	27,719	27.610	27.590	27.621	27.855	27.928	27.76
ESSA	27.386	27.997	28.189	28.981	29.833	30.051	30.226	30.152	30.044	29.20
BIPI	29.130	30.424	30.509	30.653	30.536	30.511	30.514	30.488	30.572	30.37
ENRG	30.633	30.973	30.946	30,679	30.295	29.958	29.991	29.876	30.109	30.38
Rata- rata	28.670	29.077	29.132	29.279	29.322	29.312	29.390	29.355	29.296	29.20
Nilai Minimum									27.	386

Berdasarkan Tabel 5.9 di atas ukuran perusahaan dapat dilihat pada gambar 5.4



Berdasarkan Tabel 5.9 dan Gambar 5.5 tersebut, dapat diketahui bahwa ukuran mengalami perusahaan fluktuasi cenderung meningkat. Hal ini disebabkan karena total aset mengalami peningkatan. Nilai rata-rata ukuran perusahaan yang diukur dengan parameter Size periode 2012-2020 sebesar 29,204 kali. Nilai minimum Size pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi adalah sebesar 27,386 kali yang terdapat pada PT Surya Esa Perkasa, Tbk (ESSA) di tahun 2012. Sedangkan nilai maksimum ukuran perusahaan perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi adalah sebesar 30,973 kali yang terdapat pada PT Energi Mega Persada, Tbk (ENRG) di tahun 2013.

Nilai minimum sebesar 0,025 kali diperoleh perusahaan CITA tahun 2020. Nilai maksimum adalah sebesar 1,149 kali terdapat pada perusahaan PSAB tahun 2017.

Analisis Struktur Nilai Perusahaan



Berdasarkan Tabel 5.10 di atas ukuran perusahaan dapat dilihat pada gambar 5.6

Berdasarkan Tabel 5.10 dan Gambar 5.6 dapat diketahui bahwa tersebut. nilai perusahaan mengalami fluktuasi dan cenderung menurun. Hal ini disebabkan iumlah saham beredar mengalami peningkatan, tetapi total ekuitas mengalami penurunan. Nilai rata-rata nilai perusahaan yang diukur dengan parameter BVPS periode 2012-2020 sebesar 398,45 kali. Nilai minimum BVPS pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi adalah sebesar -123,77 kali yang terdapat pada PT Energi Mega Pesada, Tbk (ENRG) di tahun 2017. Sedangkan nilai maksimum BVPS pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi adalah sebesar 2,583,05 kali yang terdapat pada PT Surya Esa Prakasa, Tbk (ESSA) di tahun 2016.

Analisis Deskriptif Kuantitatif

	H	Tabel 5. Hasil Regresi Line Coefficient	ear Berganda	
Model		Unstandardized	d Coefficients	Standardized Coefficients
		В	Std. Error	Beta
	(Constant)	15.052	2.150	
1	LN_DAR	241	.210	141
	LN_ROI	.174	.075	.276
	LN SIZE	302	.073	514

Dari tabel 5.11 di atas, model persamaan regresi linear berganda yang diperoleh adalah:

$Y = 15,052 - 0,241 X_1 + 0,174 X_2 - 0,302 X_3$

Persamaan regresi tersebut dapat diartikan bahwa kebijakan investasi berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan, sedangkan kebijakan hutang dan ukuran perusahaan berpengaruh negatif terhadap nilai perusahaan pada perusahaan Sub Sektor Aneka Minyak dan Gas Bumi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Analisis Regresi Linear Sederhana

Tabel 5.12 Hasil Regresi Linear Sederhana Kebijakan Hutang								
	Coefficients ^a							
Model		Unstandardize	d Coefficients	Standardized Coefficients				
		B Std. Error		Beta				
1	(Constant)	5.363	.199					
l	LN DAR	586	.270	296				
Sum	ber: Hasil Pe	ngolahan Da	ta (SPSS 21), 2022				

Dari tabel 5.12 di atas, model persamaan regresi linear sederhana yang diperoleh adalah:

$$Y = 5.363 - 0.586 X$$

	Tabel 5.13 Hasil Regresi Linear Sederhana Kebijakan Investasi								
	Coefficients ^a								
Model		Unstandardize	ed Coefficients	Standardized Coefficients					
		В	Std. Error	Beta					
1	(Constant)	6.621	.348						
	LN ROI	.223	.091	.35:					
Sumb	oer: Hasil Pe	ngolahan Da	ita (SPSS 21), 2022					

Artinya kebijakan hutang berpengaruh negatif terhadap nilai perusahaan pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2012-2020.

Dari tabel 5.13 di atas, model persamaan regresi linear sederhana yang diperoleh adalah:

Y = 6,621 + 0,223 X

Artinya kebijakan investasi berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2012-2020.

	Tabel 5.14 Hasil Regresi Linear Sederhana Ukuran Perusahaan									
	Coefficients ^a									
Model		Unstandardize	d Coefficients	Standardized Coefficients						
		В	Std. Error	Beta						
1	(Constant)	15.638	2.392							
	LN SIZE	339	.082	509						
Sumb	er: Hasil Pe	ngolahan Da	ta (SPSS 21), 2022						

Dari tabel 5.14 di atas, model persamaan regresi linear sederhana yang diperoleh adalah:

Y = 15,638 - 0,339 X

Artinya ukuran perusahaan berpengaruh negatif terhadap nilai perusahaan pada perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2012-2020.

Analisis Koefisien Korelasi dan Koefisien Determinasi

Tabel 5.15 Hasil Analisis Koefisien Korelasi dan Koefisien Determinasi					
Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R	Std. Error of the Estimate	
	.668ª	.446	.405	.49766	

Berdasarkan tabel 5.15 di atas dapat dilihat bahwa nilai koefisien korelasi (r) adalah sebesar 0,668. Hal ini menunjukkan bahwa hubungan kebijakan hutang, kebijakan investasi, dan ukuran perusahaan dengan nilai perusahaan berada di tingkat yang kuat. Dilihat nilai determinasi (R Square) menunjukkan angka 0,446 atau 44,6%. Artinya tinggi rendahnya nilai perusahaan dapat dijelaskan oleh kebijakan hutang, kebijakan investasi, dan ukuran perusahaan sebesar 44,6%. Sedangkan sisanya sebesar 55,4% dijelaskan oleh variabel lain atau faktor lain yang tidak diteliti pada penelitian ini seperti keputusan investasi, keputusan pendanaan, kebijakan dividen, dan profitabilitas.

Berdasarkan tabel 5.16 di atas dapat . Dilihat bahwa nilai koefisien korelasi (r) adalah sebesar 0,296. Hal ini menunjukkan bahwa hubungan kebijakan hutang dengan

Tabel 5.16 Hasil Analisis Koefisien Korelasi dan Koefisien Determinasi Kebijakan Hutang Model Summary ^b						
1	.296ª	.088	.069	.712184		
Sumbe	r: Hasil P	engolahan	Data (SPSS 2	21), 2022		

nilai perusahaan berada di tingkat yang rendah. ilihat nilai determinasi (R *Square*) menunjukkan angka 0,088 atau 8,8%.

Artinya tinggi rendahnya nilai perusahaan dapat dijelaskan oleh kebijakan hutang

Tabel 5.17 Hasil Analisis Koefisien Korelasi dan Koefisien Determinasi Kebijakan Investasi Model Summarv⁰						
Model R R Square Adjusted R Std. Error of the Estimate						
1	.353ª	.125	.104	.610510		
Sumbe	Sumber: Hasil Pengolahan Data (SPSS 21), 2022					

sebesar 8,8%. Sedangkan sisanya sebesar 91,2% dijelaskan oleh variabel lain atau faktor lain yang tidak diteliti pada penelitian ini seperti keputusan investasi, keputusan pendanaan, kebijakan dividen, dan profitabilitas.

Berdasarkan tabel 5.17 di atas dapat dilihat bahwa nilai koefisien korelasi (r) adalah sebesar 0,353. Hal ini menunjukkan bahwa hubungan kebijakan investasi dengan nilai perusahaan berada di tingkat yang rendah. Dilihat nilai determinasi (R Square) menunjukkan angka 0,125 atau 12,5%. Artinya tinggi rendahnya nilai perusahaan dapat dijelaskan oleh kebijakan investasi sebesar 12,5%. Sedangkan sisanya sebesar 87,5% dijelaskan oleh variabel lain atau faktor lain yang tidak diteliti pada penelitian ini seperti keputusan investasi, keputusan dividen, pendanaan, kebijakan dan profitabilitas.

Berdasarkan tabel 5.18 di atas dapat dilihat bahwa nilai koefisien korelasi (r) adalah sebesar 0,509. Hal ini menunjukkan bahwa hubungan ukuran perusahaan dengan

Tabel 5.18 Hasil Analisis Koefisien Korelasi dan Koefisien Determinasi Ukuran Perusahaan						
	Model Summary ^b					
Model	R	R Square	Adjusted R	Std. Error of the Estimate		
1	.509ª	.259	.244	.641716		
Sumber	Sumber: Hasil Pengolahan Data (SPSS 21), 2022					

nilai perusahaan berada di tingkat yang sedang. Dilihat nilai determinasi (R Square) menunjukkan angka 0,259 atau 25,9%. Artinya tinggi rendahnya nilai perusahaan dapat dijelaskan oleh ukuran perusahaan sebesar 25,9%. Sedangkan sisanya sebesar 74,1% dijelaskan oleh variabel lain atau faktor lain yang tidak diteliti pada penelitian ini seperti keputusan investasi, keputusan pendanaan, kebijakan dividen, dan profitabilitas.

Uji Hipotesis

			Tabel 5.22 Hasil Uji t _{hitung} Ukuran Perusahaan Coefficients ^a			
		Model		Т	Sig.	
Model		- 1	(Constant)	6.538		.000
	Regression	- I	LN SIZE	-4.142		.000
1	Residual	Sumb	Sumber: Hasil Pengolahan Data (SPSS 21), 2022			
	Total		1	İ	I	

Uji Simultan (Uji F)

Berdasarkan tabel 5.19 di atas diperoleh nilai F_{hitung} sebesar 10,739 dan dengan menggunakan tabel F diperoleh nilai F_{tabel} dengan df = 54-3-1= 50 sebesar 2,79. Maka dapat disimpulkan bahwa F_{hitung} > F_{tabel} (10,739 < 2,79) atau nilai signifikan 0,000 < 0,05 sehingga H₀ ditolak, artinya kebijakan hutang, kebijakan investasi dan ukuran perusahaan berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan pada Perusahaan Sub Sektor Minyak dan Gas Bumi yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Hasil Uji t

Tabel 5.20 Hasil Uji t _{hitung} Kebijakan Hutang							
Coefficients ^a							
Model		Т	Sig.				
1	(Constant)	26.918	.000				
	LN DAR	-2.171	.035				

Berdasarkan tabel 5.20 di atas diperoleh nilai thitung sebesar 2,171 dan dengan menggunakan tabel t diperoleh nilai ttabel dengan df = n-k-1= 54-1-1= 52, dari ttabel diperoleh angka ttabel sebesar 2,00665. Maka dapat disimpulkan bahwa thitung > ttabel (2,171 > 2,00665) atau nilai signifikan 0,035 < 0,05 sehingga H0 ditolak yang berarti bahwa kebijakan hutang berpengaruh

Tabel 5.21 Hasil Uji t _{hitung} Kebijakan Investasi						
		Coefficients ^a				
Mode	ıl	Т	Sig.			
1	(Constant)	19.024	.000			
Ι'	LN ROI	2.447	.019			

negatif dan signifikan terhadap nilai perusahaan.

Berdasarkan tabel 5.21 di atas, diperoleh nilai t_{hitung} sebesar 2,447 dan dengan menggunakan tabel t diperoleh nilai t tabel dengan df = n-k-1 = 54-1-1= 52, dari t_{tabel} diperoleh angka t_{tabel} sebesar 2,00665. Maka dapat disimpulkan bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$ (2,447 > 2,00665) atau nilai signifikan 0,019 < 0,05

sehingga H₀ ditolak yang berarti bahwa kebijakan investasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan.

Berdasarkan tabel 5.22 di atas, diperoleh nilai t_{hitung} sebesar 4,142 dan dengan menggunakan tabel t diperoleh nilai t tabel dengan df = n-k-1 = 54-1-1= 52, dari t_{tabel} diperoleh angka t_{tabel} sebesar 2,00665. Maka dapat disimpulkan bahwa $t_{hitung} > t_{tabel}$ (4,142 > 2,00665) atau nilai signifikan 0,000 < 0,05 sehingga H_0 ditolak yang berarti ukuran perusahaan berpengaruh negatif dan signifikan terhadap nilai perusahaan.

KESIMPULAN DAN SARAN Kesimpulan

Nilai rata-rata kebijakan hutang mengalami fluktuasi dan cenderung meningkat. Hal ini disebabkan karena total aset lebih tinggi dari pada total hutang. Nilai rata-rata kebijakan investasi mengalami fluktuasi dan cenderung menurun. Hal ini disebabkan karena total aset meningkat sedangkan laba bersih mengalami Nilai rata-rata penurunan. ukuran perusahaan mengalami fluktuasi dan cenderung meningkat. Hal ini disebabkan karena total aset meningkat. Nilai rata-rata nilai perusahaan mengalami fluktuasi dan cenderung menurun. Hal ini disebabkan iumlah saham beredar mengalami peningkatan, tetapi total ekuitas mengalami penurunan. Berdasarkan hasil pengujian linier berganda diketahui bahwa kebijakan investasi berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan, sedangkan kebijakan hutang dan ukuran perusahaan berpengaruh negatif terhadap nilai perusahaan.

Berdasarkan hasil pengujian linier sederhana diketahui bahwa kebijakan hutang berpengaruh negatif terhadap nilai perusahaan, kebijakan investasi berpengaruh positif terhadap nilai perusahaan dan ukuran perusahaan berpengaruh negatif terhadap nilai perusahaan. Berdasarkan hasil uji koefisien korelasi dari determinasi bahwa terdapat korelasi atau hubungan yang kuat

antara kebijakan hutang, kebijakan investasi dan ukuran perusahaan dengan nilai perusahaan. Sementara hasil determinasi diketahui bahwa nilai perusahaan dapat dijelaskan oleh kebijakan hutang, kebijakan investasi dan ukuran perusahaan, sedangkan sisanya dijelaskan oleh variabel lain atau faktor lain yang tidak diteliti pada penelitian ini seperti keputusan investasi, kebijakan dividen, dan profitabilitas.

Hasil uji F bahwa secara simultan dapat disimpulkan bahwa kebijakan hutang, kebijakan investasi dan ukuran perusahaan signifikan terhadap nilai perusahaan. Hasil uji t bahwa secara parsial diperoleh: hasil pengujian dapat disimpulkan kebijakan hutang berpengaruh negatif dan terhadap nilai signifikan perusahaan, kebijakan investasi berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan, ukuran berpengaruh perusahaan negatif dan signifikan terhadap nilai perusahaan.

Saran

Sebaiknya perusahaan melakukan manajemen hutang demi meningkatkan kegiatan operasional. Dengan adanya manajemen hutang, perusahaan bisa menggunakannya dalam penambahan perlengkapan dan peralatan guna meningkatkan penjualan, apabila penjualan meningkat maka pada akhirnya laba akan meningkat yang akan menarik perhatian investor guna berinvestasi serta meningkatkan nilai perusahaan. Sebaiknya perusahaan meningkatkan penjualan serta mengoptimalkan aset perusahaan agar dapat meningkatkan pendapatan, dengan begitu perusahaan akan memiliki kesempatan dalam meningkatkan nilai perusahaan dan memperoleh hasil atau return dari kegiatan investasi tersebut. Sebaiknya perusahaan mengoptimalkan pengelolaan manajemen aset perusahaan terutama aset lancarnya, karena aset lancar merupakan modal utama perusahaan untuk menghasilkan penjualan yang tinggi. Jika penjualan tinggi maka akan memperoleh laba yang tinggi dan membuat nilai perusahaan meningkat. Untuk meningkatkan nilai perusahaan sebaiknya perusahaan meningkatkan laba perusahaan yang mengakibatkan harga saham juga meningkat. Dengan laba meningkat maka diharapkan nilai perusahaan juga meningkat.

Sehubungan dengan adanya keterbatasan waktu dan tempat penulis dalam skripsi ini, penulis menyadari bahwa masih terdapat kelemahan-kelemahan yang belum dapat mengungkapkan seluruh variabel yang dapat mempengaruhi nilai perusahaan. Maka bagi peneliti selanjutnya yang ingin melakukan penelitian terkait dengan penelitian ini sebaiknya menambah periode penelitian dan menggunakan atau menambah variabel lain.

DAFTAR PUSTAKA

- Andriani, R. (2017) 'Pengaruh Kebijakan Dividen, Kebijakan Utang dan Kebijakan Investasi Terhadap Nilai Perusahaan'. *Jurnal Ilmu dan Riset Akuntansi*, 6. Available at: http://jurnalmahasiswa.stiesia.ac.id/inde x.php/jira/article/view/1288
- Ansori, M. and H, N, D. (2010) 'Pengaruh Keputusan Investasi Keputusan Pendanaan dan Kebijakan Dividen Terhadap Nilai Perusahaan pada Perusahaan yang tergabung dalam Jakarta Islamic Index Studi pada Bursa (BEI)'. Indonesia Efek Skripsi [Preprint]. Available at: https://eprints.umk.ac.id/257/1/4_-Mokhamat_Ansori__Denica_H.N.pdf
- Brigham, E.F. and Houston, J.F. (2010) Dasar-Dasar Manajemen Keuangan. Edisi 11. Jakarta: Salemba Empat.
- Darmayanti, F.E., Sanusi, F. and Widya, I.U. 'Pengaruh Kepemilikan (2018)Manajerial, Kepemilikan Institusional dan Kebijakan Hutang Terhadap Nilai Perusahaan (Studi Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar', Volume XI. Desember 2018 Nomor 1. Darmayanti, dkk, XI, pp. 1-20.

- Available at: https://jurnal.untirta.ac.id/index.php/jsm/article/view/4284
- Devianasari, N.L. and Suryantini, N.P.S. (2015)

 'Pengaruh *Price Earning Ratio*, *Debt To Equity Ratio*, dan *Dividen Payout Ratio*Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia'. *E-Jurnal Manajemen Unud*, 4. Available at: https://media.neliti.com/media/publicati ons/245304-pengaruh-per-der-dan-dprterhadap-nilai-76795feb.pdf
- Fahmi, I. (2011) Analisis Laporan Keuangan. Bandung: Alfabeta.
- Fahmi, I. (2014) Studi Kelayakan Bisnis dan Keputusan Investasi. Edisi Pert. Jakarta: Mitra Wacana Media.
- Ghozali, I. (2020) Aplikasi Analisis *Multivariate* dengan Program IBM SPSS 21. Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro.
- Harahap, S.S. (2016) Analisis Kritis Atas Laporan Keuangan. Edisi I. Jakarta: Raja Grafindo Persada.
- Hery (2015) Pengantar Akuntansi. Jakarta: PT Grasindo.
- Hery (2017) Teori Akuntansi. Jakarta: PT Grasindo.
- Hidayat, W.W. (2018) Dasar-Dasar Analisa Laporan Keuangan. Ponorogo: Uwais Inspirasi Indonesia.
- Horne, J.C. Van and Wachowicz, J.M. (2012) Prinsip-prinsip Manajemen Keuangan. Edisi 13. Jakarta: Salemba Empat.
- Indriyani, E. (2017) 'Pengaruh Ukuran Perusahaan dan Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan', *Akuntabilitas*, 10(2), pp. 333–348. doi:10.15408/akt.v10i2.4649. Available at:https://journal.uinjkt.ac.id/index.php/a kuntabilitas/article/view/4649/0
- Ikhsan, A., Safrida, L., *et al.* (2016) Analisa Laporan Keuangan. Medan: Madenatera.
- Ikhsan, A., Noch, M.Y., *et al.* (2016) Teori Akuntansi. Cetakan I. Medan: Madenatera.
- Ismail (2010) Akuntansi Bank. Edisi I. Jakarta: Prenadamedia Group.
- Kasmir (2018) Analisis Laporan Keuangan. II. Depok: Rajawali Pers.
- Kurniawan, I.G.E. and Asmara Putra, I.N.W. (2019) 'Pengaruh Profitabilitas, Kebijakan Utang, dan Kebijakan

- Dividen Terhadap Nilai Perusahaan', *E-Jurnal Akuntansi*, 28(3), p. 1783. doi:10.24843/eja.2019.v28.i03.p10. Available at: https://ojs.unud.ac.id/index.php/Akuntansi/article/view/48643
- Mangantar, M. and Sumanti, J.C. (2015) 'Analisis Kepemilikan Manajerial, Kebijakan Hutang dan Profitabilitas Terhadap Kebijakan Dividen dan Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di BEI', Jurnal Riset Ekonomi, Manajemen, Bisnis dan Akuntansi, 3(1), pp. 1141-1151. Available https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/e mba/article/view/7928
- Margaretha, F. (2011) Manajemen Keuangan Untuk Manajer Non Keuangan. Jakarta: Erlangga.
- Martani, D. *et al.* (2012) Akuntansi Keuangan Menengah. Buku I. Jakarta: Salemba Empat.
- Mulyadi (2015) Sistem Akuntansi. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Ilmu Ekonomi Yayasan Keluarga Pahlawan Nasional.
- Munawir, S. (2010) Analisis Laporan Keuangan. Yogyakarta: Liberty Yogyakarta.
- Murhadi, W.R. (2013) Analisis Laporan Keuangan Proyeksi dan Valuasi Saham. Salemba Empat. Jakarta: Salemba Empat.
- Mursyidi (2010) Akuntansi Dasar. Bogor: Ghalia Indonesia.
- Prasetia, T.E., Tommy, P. and Saerang, I.S. (2014) 'Struktur Modal, Ukuran Perusahaan dan Risiko Perusahaan Terhadap Nilai Perusahaan Otomotif Yang Terdaftar Di Bei', *Jurnal EMBA*, 2. Available at: https://ejournal.unsrat.ac.id/index.php/emba/article/view/4443
- Prastowo, D. (2015) Analisis Laporan Keuangan. Yogyakarta: Sekolah Tinggi Ilmu Manajemen YKPN.
- Putra, M.R.A. and Sarumpaet, T.L. (2017)
 'Pengaruh Kebijakan Hutang, Kebijakan
 Dividen, Kebijakan Investasi dan
 Profitabilitas Terhadap Nilai Perusahaan
 (Studi Empiris Pada Perusahaan Sub
 Sektor Perbankan Yang Terdaftar di
 Bursa Efek Indonesia Periode 20102015)', Seminar Nasional Akuntansi dan
 Bisnis Universitas Widyatama, pp. 334–
 347. Available at:

- http://digilib.mercubuana.ac.id/manager/t!@file_artikel_abstrak/Isi_Artikel_587 135015828.pdf
- Rahayu, F.A., Susyanti, J. and Ety, S. (2021)
 'Pengaruh Kebijakan Dividen dan Kebijakan Hutang Terhadap Nilai Perusahaan Manufaktur Pada Sektor Otomotif dan Komponen Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2012-2020', *E-Jurnal Manajemen Unud*, 5. Available at: http://riset.unisma.ac.id/index.php/jrm/a rticle/viewFile/15763/11967.
- Riyanto, B. (2011) Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan. Yogyakarta: BPFE Yogyakarta.
- Riyanto, B. (2013) Analisis Laporan Keuangan. Yogyakarta: BPFE.
- Rudianto (2012) Pengantar Akuntansi. Jakarta: Erlangga.
- Sartono, A. (2012) Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi. Edisi Keem. Yogyakarta: BPFE.
- Sartono, R.A. (2010) Manajemen Keuangan Teori dan Aplikasi. Edisi 4. Yogyakarta.
- Septariani, D. (2017) 'Pengaruh Kebijakan Dividen dan Kebijakan Hutang terhadap Nilai Perusahaan (Studi Empiris pada Perusahaan *LQ45* di BEI Periode 2012-2015)', *JABE (Journal of Applied Business and Economic)*, 3(3), p. 183. doi:10.30998/jabe.v3i3.1769. Available at:https://journal.lppmunindra.ac.id/inde x.php/JABE/article/view/1769/0
- Setiyawati, L. (2017) 'The Influence Of Policy, Debt Policy, Devidend Independent Commissioner, And Institutional Ownership On The Firm Value With Growth Opportunities As Moderator Variables (Study on Non-Financial Companies Listed on IDX in the Period of Years of 2012-2015)', Journal, Vol.26(No.2), p. Halaman 146-162. Available https://ejournal.undip.ac.id/index.php/jb s/article/view/16968
- Subramanyam, J.W. (2014) Analisis Laporan Keuangan. Edisi X. Jakarta: Salemba Empat.
- Sudana, I.M. (2011a) Manajemen Keuangan Perusahaan. Jakarta: Erlangga.
- Sudana, I.M. (2011b) Manajemen Keuangan Perusahaan Teori & Praktik. Jakarta: Erlangga.
- Sudana, I.M. (2011c) Manajemen Keuangan

- Perusahaan Teori dan Praktik. Jakarta: Erlangga.
- Sugiyono (2020) Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, Dan R&D. Bandung.
- Sumanti and Mangantar (2015) 'Analisis Kepemilikan Manajerial, Kebijakan Hutang dan Profitabilitas Terhadap Kebijakan Dividen dan Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur Yang Terdaftar di BEI', *Jurnal Aset (Akuntansi Riset)*, (3)((1)). Available at: https://ejournal.upi.edu/index.php/aset/a rticle/viewFile/16841/9858.
- Syahyunan (2015) Manajemen Keuangan Perencanaan, Analisis dan Pengendalian Keuangan. Edisi II. Medan: USU Press.
- Tandelilin, Eduardus, MBA, C. (2010) Portofolio dan Investasi Teori dan Aplikasi. Edisi Pert. Yogyakarta: Penerbit Kanisius.