

Lampiran 1 : Kartu Bimbingan Skripsi



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Kampus : Jl. DukuhMenanggal XII/4, Telp- Fax. 031-8281183 Surabaya 60234
Website : <http://www.umpastby.ac.id>

KARTU BIMBINGAN SKRIPSI

Nama	: RIZKA ANGGRAINIY
Prodi / NIM	: AKUNTANSI / 191600066
Judul Skripsi	: Dampak Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, dan Leverage Keuangan Terhadap Return Saham (Studi Kasus pada perusahaan Manufaktur Sub-Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019 - 2021)
Dosen Pembimbing	: Dra. Martha Suhardiyah, S.E., M. Ak.
Periode Kepembimbingan	: 17 September 2022 s/d 17 Maret 2023

URAIAN KEGIATAN KEPEMBIMBINGAN :

NO	TANGGAL	MATERI BIMBINGAN	KET.	TANDA TANGAN
1.	19 - 09 - 2022	Judul dan matriks ACC		
2.	27 - 09 - 2022	Bab I	Revisi	
3.	4 - 10 - 2022	Bab I, II, III Cek		
4.	18 - 10 - 2022	Bab I, II, III	acc.	
5.	15 Jan 2022	Bab IV, V.	Cek.	
6.	23 Jan	Bab IV, V.	Cek.	
7.	24 Jan	Bab IV, V	acc.	
8.	26 Jan	Artikel Cek		
9.	30 Jan	Artikel + skripsi lengkap	acc.	

Bimbingan selesai pada tanggal

Dosen Pembimbing,



Mahasiswa,

RIZKA ANGGRAINIY

Lampiran 2 : Berita Acara Ujian Proposal Skripsi



UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Kampus : Jl. Dukuh Menanggal XII/4 , Telp- Fax. 031-8281183 Surabaya 60234
Website : <http://www.fe.unipasby.ac.id>

BERITA ACARA UJIAN PROPOSAL SKRIPSI

Pada hari ini Senin, 21 November 2022 bertempat di Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas PGRI Adi Buana Surabaya telah dilaksanakan Ujian Proposal Skripsi Semester Ganjil / Genap*) Tahun Akademik 2022/2023

Nama Mahasiswa	: Rizka Anggrainy
NIM	: 191600066
Program Studi	: Akuntansi
Judul Proposal	: Dampak Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, dan Leverage Keuangan Terhadap Return Saham (Studi Kasus pada Perusahaan Manufaktur Sub-Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2021)

Dihadari oleh :

No	NIM	Nama Mahasiswa	Tanda Tangan
1.	191600049	Maria Imaculata Denu	
2.	191600196	Tifani Meivia Garini	
3.	191600235	Martha Fridya Arista	
4.	191600011	Mei Lintang Ayu Intania	
5.	191600103	Nabilila Rahmadani P	
6.	191600169	Wedgardis Nuriana Raya	
7.	191600231	Hililiya Aetabiyg	
8.	191600238	Chintia Elwitaari	
9.	191600057	Gresya Puspita Dewi	
10.	191600255	Yunia Salasa Tri Indah Rahmawati	
11.	191600216	Fanny Hasna Banarsaj	
12.	191600128	Febri Dwi Indriani	
13.	201600128	Risma Ainun Jariyah	
14.	201600117	Zulfa Vindy Devitri	
15.	191600265	Aksa Fimila Puhutuzmi	

Pembimbing,

Dra. Martha Suhardiyah, S.E., M.Ak

Surabaya, 21. NOVEMBER 2022

Penjuri,

Dr. Mohamad Afrizal Miradji, SE.,Ak., M.SA.,CA

Lampiran 3 : Berita Acara Bimbingan Revisi Skripsi



FAKULTAS EKONOMI UNIVERSITAS PGRI ADI BUANA SURABAYA

Kampus : Jl. Dukuh Menanggal XII/4 , Telp- Fax. 031-8281183 Surabaya 60234

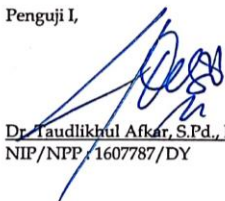
Website : <http://www.unipasby.ac.id>

BERITA ACARA BIMBINGAN REVISI SKRIPSI

Nama Mahasiswa : Rizka Anggrainy
NIM/Program Studi : 191600066/ Akuntansi
Judul Skripsi : Pengaruh Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, dan *Leverage* Keuangan Terhadap *Return Saham* (Studi Kasus pada Perusahaan Manufaktur Sub-Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2021)
Tanggal Ujian Skripsi : 14 Februari 2023
Penguji : 1. Dr. Taudlikhul Afkar, S.Pd., M.Pd., M.Ak.
2. Fauziyah, S.Si., M.Si.


No.	Tanggal	Materi Konsultasi	Paraf Penguji I	Paraf Penguji II
1.	21/02/2023	SPOK		
2.	21/02/2023	Latar Belakang		
3.	21/02/2023	Kerangka Konseptual		
4.	21/02/2023	Data Persiapan Analisis Regresi		
5.	21/02/2023	Pembahasan		
6.	21/02/2023	Kesimpulan dan Saran		
7.	21/02/2023	Lampiran		
8.	24/02/2023	Rumusan Masalah		
9.	24/02/2023	Tabel Kriteria Penentuan Sampel		
10.	24/02/2023	Hasil Uji t dan F		
11.	24/02/2023	Hasil Koefisien Determinasi		

Penguji I,


Dr. Taudlikhul Afkar, S.Pd., M.Pd., M.Ak.
NIP/NPP : 1607787/DY

Surabaya, 28 Februari 2023

Penguji II,


Fauziyah, S.Si., M.Si.
NIP/NPP : 1504721/DY

Lampiran 4 : Matriks Penelitian

MATRIKS PENELITIAN

NAMA : RIZKA ANGGRAINI
 NIM : 191600066
 JUJUDL : "Dampak Profitabilitas, Ukuran Perusahaan, dan Leverage Keuangan Terhadap Return Saham (Studi Kasus pada Perusahaan Manufaktur Sub-Sektor Makanan dan Minuman yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Periode 2019-2021)


Permasalahan	Konsep	Variabel Penelitian	Definisi Operasional dan Indikator Variabel	Hipotesis Penelitian	Jenis Penelitian dan Sumber Data	Metode Penelitian			Daftar Pustaka
						Populasi dan Sampel	Teknik Pengumpulan Data	Teknik Analisis Data	
1. Apakah profitabilitas memiliki dampak terhadap return saham pada perusahaan manufaktur sub-sektor makanan dan minuman yang terdaftar di BEI periode 2019-2021?	Return saham merupakan salah satu faktor yang memotivasi investor untuk melakukan investasi dan juga merupakan suatu bentuk imbalan atas keberanian investor dalam menanggung resiko yang dilakukan yang investasi yang dilakukan (Tandelilin, 2017). Untuk dapat memprediksi return saham banyak faktor internal yang	Variabel Bebas (X): X ₁ : Profitabilitas X ₂ : Ukuran Perusahaan X ₃ : Leverage Keuangan Variabel Terikat (Y): Return Saham	Profitabilitas (X) : Rasio ini digunakan untuk memberikan gambaran suatu entitas mengenai perolehan laba dalam periode tertentu. Ukuran Perusahaan dapat diukur menggunakan rumus Return On Asset (ROA) = $\frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Aset}}$ Ukuran Perusahaan (X ₃): Ukuran perusahaan pada suatu skala dimana dapat diklasifikasikan	H ₁ : profitabilitas memiliki dampak positif dan signifikan terhadap return saham H ₂ : ukuran perusahaan memiliki dampak positif dan signifikan terhadap return saham H ₃ : leverage keuangan memiliki dampak positif dan	Jenis Penelitian: Penelitian ini termasuk dalam kategori penelitian kuantitatif Sumber Data: Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data sekunder adalah data yang tidak langsung (melalui media perantara) dari objek penelitian.	Populasi: Populasi dalam penelitian ini yaitu perusahaan manufaktur yang terdaftar di BEI periode 2019-2021. Sampel: Sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 45 laporan tahunan dari 15 perusahaan manufaktur sub-sektor <i>food and</i>	Pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan metode dokumentasi. Metode dokumentasi dilakukan dengan cara melakukan penelusuran laporan keuangan perusahaan yang menjadi sampel penelitian.	Teknik analisis data yang digunakan adalah uji asumsi klasik, analisis regresi linier berganda, uji hipotesis, dan uji koefisien determinasi.	Buku Pedoman Penulisan Skripsi Program Studi Akuntansi. (2022). Fakultas Ekonomi dan Bisnis, Universitas PGRI Adi Buana Surabaya. Amiruddin, M. (2021). Analisis Pengaruh ROA, DER, EPS, dan PER terhadap Return Saham Perusahaan Real Estate di Bursa Efek Indonesia. 2(4). Andriani, F. (2020). Pengaruh Rasio Keuangan Terhadap Return Saham Pada Perusahaan IDX

<p>perusahaan manufaktur sub-sektor makanan dan minuman yang terdaftar di BEI periode 2019-2021?</p> <p>3. Apakah <i>leverage</i> keuangan memiliki dampak terhadap <i>return</i> saham pada perusahaan manufaktur sub-sektor makanan dan minuman yang terdaftar di BEI periode 2019-2021? Apakah <i>leverage</i> keuangan memiliki dampak terhadap <i>return</i> saham pada perusahaan manufaktur sub-sektor makanan dan minuman yang terdaftar di BEI periode 2019-2021? Apakah <i>leverage</i> keuangan memiliki dampak terhadap <i>return</i> saham pada perusahaan manufaktur sub-sektor makanan dan minuman yang terdaftar di BEI periode 2019-2021?</p>	<p>dapat digunakan sebagai parameter, diantaranya seperti profitabilitas, ukuran perusahaan, dan <i>leverage</i> keuangan.</p> <p>Profitabilitas adalah rasio yang menunjukkan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan keuntungan dengan menggunakan sumber-sumber yang dimiliki seperti aktiva, modal, maupun penjualan perusahaan.</p> <p>Ukuran perusahaan merupakan besaran kecilnya suatu</p>	<p>besar kecilnya perusahaan. Dalam penelitian ini, indikator ukuran perusahaan diukur dengan log natural total aset perusahaan pada akhir tahun. Ukuran Perusahaan = LnASSETS (Total Aset)</p> <p><i>Leverage</i> Keuangan (X₁): Rasio ini digunakan untuk mengukur kemampuan suatu perusahaan dalam memenuhi seluruh kewajiban jangka panjangnya. Rasio ini menghitung seberapa jauh dana disediakan oleh kreditor. Apabila nilai rasio tinggi, maka perusahaan menggunakan leverage keuangan yang</p>	<p>signifikan terhadap <i>return</i> saham</p> <p>H₁: profitabilitas, ukuran perusahaan, dan <i>leverage</i> keuangan secara simultan memiliki dampak positif dan signifikan terhadap <i>return</i> saham</p>	<p>Data sekunder dapat diperoleh dari suatu lembaga, studi kepustakaan, dan diperoleh dari website resmi (www.idx.co.id) dan hasil publikasi lainnya yang memiliki hubungan dengan masalah yang akan diteliti.</p>	<p><i>leverages</i> yang terdaftar di BEI periode 2019-2021. Teknik pengambilan sampel menggunakan teknik <i>purposive sampling</i>, dimana pengambilan sampel penelitian ini nantinya akan terdapat beberapa kriteria, diantaranya: 1. Perusahaan Manufaktur Sub-Sektor Makanan dan Minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia 2. Perusahaan Manufaktur Sub-Sektor</p>	<p>30 Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Tahun 2018. <i>Jurnal Analisa Akuntansi Dan Perpajakan</i>, 4(1), 11-20. https://doi.org/10.25139/jaap.v4i1.2532</p> <p>Dewi, N. L. P. S. U., & Sudiartha, I. G. M. (2018). Pengaruh Profitabilitas, Likuiditas, Leverage, Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Return Saham Pada Perusahaan Food and Beverage. <i>E-Jurnal Manajemen Universitas Udayana</i>, 8(2), 932. https://doi.org/10.24843/ejmun.2019.v08.i02.p13</p> <p>Fatmawati, L. N., Suhardiyah, M., & Firdausia, Y. K. (2021). Pengaruh Price Earning</p>
--	--	---	--	---	---	---


<p>memiliki pengaruh terhadap <i>return</i> saham pada perusahaan manufaktur sub-sektor makanan dan minuman yang terdaftar di BEI periode 2019-2021?</p>	<p>perusahaan yang dapat diukur melalui total aset atau besarnya harta milik perusahaan dengan menggunakan perhitungan nilai logaritma total aset.</p> <p><i>Leverage</i> merupakan suatu rasio yang memproyeksikan keadaan hutang dalam perusahaan.</p> <p>Rasio ini mengukur sejauh mana perusahaan menggunakan pendanaan melalui utang (<i>financial leverage</i>) sehingga para pengguna laporan keuangan tersebut</p>	<p>tinggi pula. <i>Leverage</i> keuangan dapat dihitung dengan menggunakan rumus <i>Debt to Equity Ratio</i> (DER)= $\frac{\text{Total Utang}}{\text{Ekuitas}}$</p> <p><i>Return</i> saham adalah tingkat pengembalian dana atas investasi yang telah dilakukan oleh para investor di perusahaan.</p> <p><i>Return</i> saham dapat dihitung menggunakan rumus:</p> $\frac{P_t - P_{t-1}}{P_{t-1}}$		<p>Makanan dan Minuman yang diterbitkan laporan tahunan di Bursa Efek Indonesia selama periode 2019-2021</p> <p>3. Perusahaan Manufaktur Sub-Sektor Makanan dan Minuman yang mengalami laba selama periode 2019-2021.</p>		<p>Ratio dan Profitabilitas Terhadap Return Saham pada Perusahaan Subsektor Konstruksi Bangunan yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2013 - 2018.</p> <p><i>Journal of Sustainability Business Research</i>, 2(4), 47-51.</p> <p>Felmawati, E. N., & Handayani, N. (2017). Pengaruh likuiditas, leverage, profitabilitas dan ukuran perusahaan terhadap return saham. <i>Jurnal Ilmu Dan Riset Akuntansi</i>, 6(12), 1-18.</p> <p>Lestari, K., Andini, R., & Abrar, O. (2016). Analisis Likuiditas, Leverage, Profitabilitas, Aktivitas,</p>
--	--	---	--	---	--	--

	<p>mampu melihat kemampuan perusahaan dalam mengoptimalkan hutang</p>							<p>Ukuran Perusahaan dan Penilaian Pasar terhadap Return Saham pada Perusahaan Real Estate dan Property di BEL. <i>Journal of Accounting</i>, Vol. 2(2), 1-19. http://jurnal.unpand.ac.id/index.php/AKS/articel/view/440</p>
--	---	--	--	--	--	--	--	--

Surabaya, 19 September 2022
Mahasiswa,


Rizka Anggrainy
NIM. 191600066

Dosen Pembimbing,


Dra. Martha Sulhardiyah, S.E., M.Ak
NPP/NIP : 8602112/DY

Lampiran 5 : Data Olah SPSS

*data uji spss.sav [DataSet1] - IBM SPSS Statistics Data Editor

File Edit View Data Transform Analyze Direct Marketing Graphs Utilities Add-ons Window Help

Visible: 6 of 6 Variables

	X1	X2	X3	Y	RES_1	ABS_1	var	var	var	var	var	var	var	var	var
1	.10	27.44	.45	.14	.04571	.05									
2	.14	27.59	.37	.40	.26351	.25									
3	.20	27.90	.35	1.25	1.00247	1.00									
4	.61	28.26	-2.13	.00	-.36898	.37									
5	.60	28.33	1.43	1.32	-.05319	.05									
6	.01	28.20	1.15	-.51	-.56393	.55									
7	.02	28.73	1.33	.07	-.02790	.03									
8	.02	28.72	1.24	-.04	-.11590	.12									
9	.03	28.73	1.16	.81	-.74111	.74									
10	.07	27.69	.13	.08	.15745	.16									
11	.04	27.71	.13	-.19	-.04713	.05									
12	.09	27.77	.12	-.21	-.15805	.16									
13	.16	27.96	.23	.22	.10459	.10									
14	.12	28.08	.24	.07	.04403	.04									
15	.11	28.16	.22	.05	.05092	.05									
16	.11	27.85	.63	.92	.79429	.79									
17	.10	27.90	.47	-.08	-.15020	.15									
18	.13	27.93	.35	-.06	-.16105	.16									
19	.22	27.99	.18	.24	-.00070	.00									
20	.10	27.83	.20	-.35	-.34807	.35									
21	.14	27.90	.30	-.15	-.25942	.26									
22	.08	29.25	.83	-.20	-.25279	.25									
23	.04	29.51	1.27	-.16	-.23814	.24									

Data View Variable View

IBM SPSS Statistics Processor is ready Unicode ON

*data uji spss.sav [DataSet1] - IBM SPSS Statistics Data Editor

File Edit View Data Transform Analyze Direct Marketing Graphs Utilities Add-ons Window Help

Visible: 6 of 6 Variables

	X1	X2	X3	Y	RES_1	ABS_1	var	var	var	var	var	var	var	var	var
24	.06	29.54	1.23	-.59	-.70458	.70									
25	.12	27.47	.32	.29	.19329	.19									
26	.04	27.53	.37	-.20	-.13125	.13									
27	.02	27.62	.48	-.69	-.60022	.60									
28	.13	31.29	.45	.07	.13015	.13									
29	.06	32.27	1.06	-.14	-.05929	.06									
30	.05	32.40	1.16	-.09	-.00917	.01									
31	.05	32.20	.78	.06	.25105	.25									
32	.04	32.73	1.06	-.14	.02108	.02									
33	.04	32.82	1.07	-.08	.07635	.08									
34	.10	30.58	.92	-.22	-.27546	.28									
35	.10	30.62	.76	.32	.31518	.32									
36	.06	30.62	.75	.25	-.15986	.16									
37	.06	29.18	.51	.08	.15041	.15									
38	.05	29.12	.38	.05	.18336	.18									
39	.07	29.06	.47	.00	.06733	.07									
40	.06	27.40	1.08	.07	-.10644	.11									
41	.06	27.38	.90	-.03	-.15330	.15									
42	.10	27.51	.64	.55	.41919	.42									
43	.16	29.52	.17	.24	.23560	.24									
44	.13	29.80	.83	-.05	-.16841	.17									
45	.17	29.63	.44	-.02	-.13368	.13									
46															

Data View Variable View

IBM SPSS Statistics Processor is ready Unicode ON

Lampiran 6 : Output Data SPSS

1. Uji Normalitas

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test		
		Unstandardized Residual
N		45
Normal Parameters ^{a,b}	Mean	,0000000
	Std. Deviation	,32722762
Most Extreme Differences	Absolute	,108
	Positive	,108
	Negative	-,103
Test Statistic		,108
Asymp. Sig. (2-tailed)		,200 ^{c,d}

a. Test distribution is Normal.

b. Calculated from data.

c. Lilliefors Significance Correction.

d. This is a lower bound of the true significance.

2. Uji Multikolinearitas

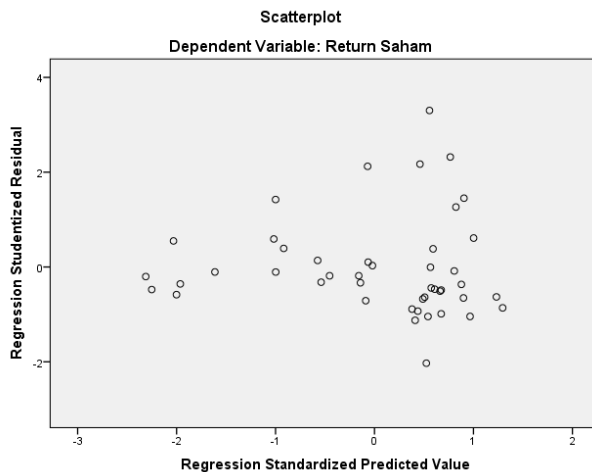
		Coefficients ^a				Collinearity Statistics			
Model		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients		T	Sig.	Toleran ce	VIF
		B	Std. Error	Beta					
1	(Constant)	1,266	,978			1,295	,203		
	Profitabilitas	2,113	,497	,623		4,251	,000	,754	1,325
	Ukuran Perusahaan	-,055	,034	-,220		-1,619	,113	,876	1,142
	Leverage	,289	,109	,410		2,654	,011	,681	1,469

a. Dependent Variable: Return Saham

3. Uji Heteroskedastisitas

Model	Coefficients ^a				
	Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients	t	Sig.
	B	Std. Error	Beta		
1 (Constant)	1,172	,663		1,767	,085
Profitabilitas	-,028	,337	-,014	-,082	,935
Ukuran Perusahaan	-,033	,023	-,230	-1,411	,166
Leverage	,022	,074	,054	,294	,770

a. Dependent Variable: ABS_1



4. Uji Autokorelasi

Model	R	Model Summary ^b			Durbin-Watson
		R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate	
1	,579 ^a	,335	,286	,33899	1,981

a. Predictors: (Constant), Leverage, Ukuran Perusahaan, Profitabilitas

b. Dependent Variable: Return Saham

5. Analisis Regresi Linier Berganda dan Uji t

		Coefficients ^a					Collinearity Statistics	
		Unstandardized Coefficients		Standardized Coefficients				
Model		B	Std. Error	Beta	t	Sig.	Tolerance	VIF
1	(Constant)	1,266	,978		1,295	,203		
	Profitabilitas	2,113	,497	,623	4,251	,000	,754	1,325
	Ukuran Perusahaan	-,055	,034	-,220	-1,619	,113	,876	1,142
	Leverage	,289	,109	,410	2,654	,011	,681	1,469

a. Dependent Variable: Return Saham

6. Uji F

		ANOVA ^a				
Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	2,374	3	,791	6,887	,001 ^b
	Residual	4,711	41	,115		
	Total	7,086	44			

a. Dependent Variable: Return Saham

b. Predictors: (Constant), Leverage, Ukuran Perusahaan, Profitabilitas

7. Koefisien Determinasi (R²)

Model Summary ^b				
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Std. Error of the Estimate
1	,579 ^a	,335	,286	,33899

a. Predictors: (Constant), Leverage, Ukuran Perusahaan, Profitabilitas

b. Dependent Variable: Return Saham

Lampiran 7 : t-Tabel

Titik Persentase Distribusi t (df = 41 – 80)

df \ Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
41	0.68052	1.30254	1.68288	2.01954	2.42080	2.70118	3.30127
42	0.68038	1.30204	1.68195	2.01808	2.41847	2.69807	3.29595
43	0.68024	1.30155	1.68107	2.01669	2.41625	2.69510	3.29089
44	0.68011	1.30109	1.68023	2.01537	2.41413	2.69228	3.28607
45	0.67998	1.30065	1.67943	2.01410	2.41212	2.68959	3.28148
46	0.67986	1.30023	1.67866	2.01290	2.41019	2.68701	3.27710
47	0.67975	1.29982	1.67793	2.01174	2.40835	2.68456	3.27291
48	0.67964	1.29944	1.67722	2.01063	2.40658	2.68220	3.26891
49	0.67953	1.29907	1.67655	2.00958	2.40489	2.67995	3.26508
50	0.67943	1.29871	1.67591	2.00856	2.40327	2.67779	3.26141
51	0.67933	1.29837	1.67528	2.00758	2.40172	2.67572	3.25789
52	0.67924	1.29805	1.67469	2.00665	2.40022	2.67373	3.25451
53	0.67915	1.29773	1.67412	2.00575	2.39879	2.67182	3.25127
54	0.67906	1.29743	1.67356	2.00488	2.39741	2.66998	3.24815
55	0.67898	1.29713	1.67303	2.00404	2.39608	2.66822	3.24515
56	0.67890	1.29685	1.67252	2.00324	2.39480	2.66651	3.24226
57	0.67882	1.29658	1.67203	2.00247	2.39357	2.66487	3.23948
58	0.67874	1.29632	1.67155	2.00172	2.39238	2.66329	3.23680
59	0.67867	1.29607	1.67109	2.00100	2.39123	2.66176	3.23421
60	0.67860	1.29582	1.67065	2.00030	2.39012	2.66028	3.23171
61	0.67853	1.29558	1.67022	1.99962	2.38905	2.65886	3.22930
62	0.67847	1.29536	1.66980	1.99897	2.38801	2.65748	3.22696
63	0.67840	1.29513	1.66940	1.99834	2.38701	2.65615	3.22471
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.22253
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.22041
66	0.67823	1.29451	1.66827	1.99656	2.38419	2.65239	3.21837
67	0.67817	1.29432	1.66792	1.99601	2.38330	2.65122	3.21639
68	0.67811	1.29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.21446
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.21260
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.21079
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.20903
72	0.67791	1.29342	1.66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.20733
73	0.67787	1.29326	1.66600	1.99300	2.37852	2.64487	3.20567
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3.20406
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.20249
76	0.67773	1.29279	1.66515	1.99167	2.37642	2.64208	3.20096
77	0.67769	1.29264	1.66488	1.99125	2.37576	2.64120	3.19948
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2.64034	3.19804
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.19663
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.19526

Bersih	30%	48%	54%	52%	51%	Gross Profit to Net Sales
Laba Usaha terhadap Penjualan Bersih	15%	10%	8%	9%	7%	Operating Income to Net Sales
Laba Bersih terhadap Penjualan Bersih	10%	7%	5%	6%	5%	Net Income to Net Sales

Lampiran 8 : F Tabel

Titik Persentase Distribusi F untuk Probabilita = 0,05

df untuk penyebut (N2)	df untuk pembilang (N1)														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	242	243	244	245	245	246
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	19.38	19.40	19.40	19.41	19.42	19.42	19.43
3	10.13	9.55	9.28	9.12	9.01	8.94	8.89	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
4	7.71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
9	5.12	4.26	3.86	3.63	3.48	3.37	3.29	3.23	3.18	3.14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.01
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
11	4.84	3.98	3.59	3.36	3.20	3.09	3.01	2.95	2.90	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72
12	4.75	3.89	3.49	3.26	3.11	3.00	2.91	2.85	2.80	2.75	2.72	2.69	2.66	2.64	2.62
13	4.67	3.81	3.41	3.18	3.03	2.92	2.83	2.77	2.71	2.67	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
14	4.60	3.74	3.34	3.11	2.96	2.85	2.76	2.70	2.65	2.60	2.57	2.53	2.51	2.48	2.46
15	4.54	3.68	3.29	3.06	2.90	2.79	2.71	2.64	2.59	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40
16	4.49	3.63	3.24	3.01	2.85	2.74	2.66	2.59	2.54	2.49	2.46	2.42	2.40	2.37	2.35
17	4.45	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.33	2.31
18	4.41	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.29	2.27
19	4.38	3.52	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23
20	4.35	3.49	3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20
21	4.32	3.47	3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18
22	4.30	3.44	3.05	2.82	2.66	2.55	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15
23	4.28	3.42	3.03	2.80	2.64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.13
24	4.26	3.40	3.01	2.78	2.62	2.51	2.42	2.36	2.30	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.11
25	4.24	3.39	2.99	2.76	2.60	2.49	2.40	2.34	2.28	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09
26	4.23	3.37	2.98	2.74	2.59	2.47	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.12	2.09	2.07
27	4.21	3.35	2.96	2.73	2.57	2.46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.06
28	4.20	3.34	2.95	2.71	2.56	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04
29	4.18	3.33	2.93	2.70	2.55	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.03
30	4.17	3.32	2.92	2.69	2.53	2.42	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.01
31	4.16	3.30	2.91	2.68	2.52	2.41	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00
32	4.15	3.29	2.90	2.67	2.51	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99
33	4.14	3.28	2.89	2.66	2.50	2.39	2.30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.98
34	4.13	3.28	2.88	2.65	2.49	2.38	2.29	2.23	2.17	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97
35	4.12	3.27	2.87	2.64	2.49	2.37	2.29	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96
36	4.11	3.26	2.86	2.63	2.48	2.36	2.28	2.21	2.15	2.11	2.07	2.03	2.00	1.98	1.95
37	4.11	3.25	2.86	2.63	2.47	2.36	2.27	2.20	2.14	2.10	2.06	2.02	2.00	1.97	1.95
38	4.10	3.24	2.85	2.62	2.46	2.35	2.26	2.19	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94
39	4.09	3.24	2.85	2.61	2.46	2.34	2.26	2.19	2.13	2.08	2.04	2.01	1.98	1.95	1.93
40	4.08	3.23	2.84	2.61	2.45	2.34	2.25	2.18	2.12	2.08	2.04	2.00	1.97	1.95	1.92
41	4.08	3.23	2.83	2.60	2.44	2.33	2.24	2.17	2.12	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.92
42	4.07	3.22	2.83	2.59	2.44	2.32	2.24	2.17	2.11	2.06	2.03	1.99	1.96	1.94	1.91
43	4.07	3.21	2.82	2.59	2.43	2.32	2.23	2.16	2.11	2.06	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91
44	4.06	3.21	2.82	2.58	2.43	2.31	2.23	2.16	2.10	2.05	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90
45	4.06	3.20	2.81	2.58	2.42	2.31	2.22	2.15	2.10	2.05	2.01	1.97	1.94	1.92	1.89

Lampiran 9 : Tabel Durbin Watson

Tabel Durbin-Watson (DW), $\alpha = 5\%$

n	k=1		k=2		k=3		k=4		k=5	
	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU	dL	dU
6	0.6102	1.4002								
7	0.6996	1.3564	0.4672	1.8964						
8	0.7629	1.3324	0.5591	1.7771	0.3674	2.2866				
9	0.8243	1.3199	0.6291	1.6993	0.4548	2.1282	0.2957	2.5881		
10	0.8791	1.3197	0.6972	1.6413	0.5253	2.0163	0.3760	2.4137	0.2427	2.8217
11	0.9273	1.3241	0.7580	1.6044	0.5948	1.9280	0.4441	2.2833	0.3155	2.6446
12	0.9708	1.3314	0.8122	1.5794	0.6577	1.8640	0.5120	2.1766	0.3796	2.5061
13	1.0097	1.3404	0.8612	1.5621	0.7147	1.8159	0.5745	2.0943	0.4445	2.3897
14	1.0450	1.3503	0.9054	1.5507	0.7667	1.7788	0.6321	2.0296	0.5052	2.2959
15	1.0770	1.3605	0.9455	1.5432	0.8140	1.7501	0.6852	1.9774	0.5620	2.2198
16	1.1062	1.3709	0.9820	1.5386	0.8572	1.7277	0.7340	1.9351	0.6150	2.1567
17	1.1330	1.3812	1.0154	1.5361	0.8968	1.7101	0.7790	1.9005	0.6641	2.1041
18	1.1576	1.3913	1.0461	1.5353	0.9331	1.6961	0.8204	1.8719	0.7098	2.0600
19	1.1804	1.4012	1.0743	1.5355	0.9666	1.6851	0.8588	1.8482	0.7523	2.0226
20	1.2015	1.4107	1.1004	1.5367	0.9976	1.6763	0.8943	1.8283	0.7918	1.9908
21	1.2212	1.4200	1.1246	1.5385	1.0262	1.6694	0.9272	1.8116	0.8286	1.9635
22	1.2395	1.4289	1.1471	1.5408	1.0529	1.6640	0.9578	1.7974	0.8629	1.9400
23	1.2567	1.4375	1.1682	1.5435	1.0778	1.6597	0.9864	1.7855	0.8949	1.9196
24	1.2728	1.4458	1.1878	1.5464	1.1010	1.6565	1.0131	1.7753	0.9249	1.9018
25	1.2879	1.4537	1.2063	1.5495	1.1228	1.6540	1.0381	1.7666	0.9530	1.8863
26	1.3022	1.4614	1.2236	1.5528	1.1432	1.6523	1.0616	1.7591	0.9794	1.8727
27	1.3157	1.4688	1.2399	1.5562	1.1624	1.6510	1.0836	1.7527	1.0042	1.8608
28	1.3284	1.4759	1.2553	1.5596	1.1805	1.6503	1.1044	1.7473	1.0276	1.8502
29	1.3405	1.4828	1.2699	1.5631	1.1976	1.6499	1.1241	1.7426	1.0497	1.8409
30	1.3520	1.4894	1.2837	1.5666	1.2138	1.6498	1.1426	1.7386	1.0706	1.8326
31	1.3630	1.4957	1.2969	1.5701	1.2292	1.6500	1.1602	1.7352	1.0904	1.8252
32	1.3734	1.5019	1.3093	1.5736	1.2437	1.6505	1.1769	1.7323	1.1092	1.8187
33	1.3834	1.5078	1.3212	1.5770	1.2576	1.6511	1.1927	1.7298	1.1270	1.8128
34	1.3929	1.5136	1.3325	1.5805	1.2707	1.6519	1.2078	1.7277	1.1439	1.8076
35	1.4019	1.5191	1.3433	1.5838	1.2833	1.6528	1.2221	1.7259	1.1601	1.8029
36	1.4107	1.5245	1.3537	1.5872	1.2953	1.6539	1.2358	1.7245	1.1755	1.7987
37	1.4190	1.5297	1.3635	1.5904	1.3068	1.6550	1.2489	1.7233	1.1901	1.7950
38	1.4270	1.5348	1.3730	1.5937	1.3177	1.6563	1.2614	1.7223	1.2042	1.7916
39	1.4347	1.5396	1.3821	1.5969	1.3283	1.6575	1.2734	1.7215	1.2176	1.7886
40	1.4421	1.5444	1.3908	1.6000	1.3384	1.6589	1.2848	1.7209	1.2305	1.7859
41	1.4493	1.5490	1.3992	1.6031	1.3480	1.6603	1.2958	1.7205	1.2428	1.7835
42	1.4562	1.5534	1.4073	1.6061	1.3573	1.6617	1.3064	1.7202	1.2546	1.7814
43	1.4628	1.5577	1.4151	1.6091	1.3663	1.6632	1.3166	1.7200	1.2660	1.7794
44	1.4692	1.5619	1.4226	1.6120	1.3749	1.6647	1.3263	1.7200	1.2769	1.7777
45	1.4754	1.5660	1.4298	1.6148	1.3832	1.6662	1.3357	1.7200	1.2874	1.7762
46	1.4814	1.5700	1.4368	1.6176	1.3912	1.6677	1.3448	1.7201	1.2976	1.7748
47	1.4872	1.5739	1.4435	1.6204	1.3989	1.6692	1.3535	1.7203	1.3073	1.7736
48	1.4928	1.5776	1.4500	1.6231	1.4064	1.6708	1.3619	1.7206	1.3167	1.7725
49	1.4982	1.5813	1.4564	1.6257	1.4136	1.6723	1.3701	1.7210	1.3258	1.7716
50	1.5035	1.5849	1.4625	1.6283	1.4206	1.6739	1.3779	1.7214	1.3346	1.7708
51	1.5086	1.5884	1.4684	1.6309	1.4273	1.6754	1.3855	1.7218	1.3431	1.7701
52	1.5135	1.5917	1.4741	1.6334	1.4339	1.6769	1.3929	1.7223	1.3512	1.7694
53	1.5183	1.5951	1.4797	1.6359	1.4402	1.6785	1.4000	1.7228	1.3592	1.7689
54	1.5230	1.5983	1.4851	1.6383	1.4464	1.6800	1.4069	1.7234	1.3669	1.7684
55	1.5276	1.6014	1.4903	1.6406	1.4523	1.6815	1.4136	1.7240	1.3743	1.7681
56	1.5320	1.6045	1.4954	1.6430	1.4581	1.6830	1.4201	1.7246	1.3815	1.7678
57	1.5363	1.6075	1.5004	1.6452	1.4637	1.6845	1.4264	1.7253	1.3888	1.7675
58	1.5405	1.6105	1.5052	1.6475	1.4692	1.6860	1.4325	1.7259	1.3953	1.7673
59	1.5446	1.6134	1.5099	1.6497	1.4745	1.6875	1.4385	1.7266	1.4019	1.7672
60	1.5485	1.6162	1.5144	1.6518	1.4797	1.6889	1.4443	1.7274	1.4083	1.7671
61	1.5524	1.6189	1.5189	1.6540	1.4847	1.6904	1.4499	1.7281	1.4146	1.7671
62	1.5562	1.6216	1.5232	1.6561	1.4896	1.6918	1.4554	1.7288	1.4206	1.7671
63	1.5599	1.6243	1.5274	1.6581	1.4943	1.6932	1.4607	1.7296	1.4265	1.7671
64	1.5635	1.6268	1.5315	1.6601	1.4990	1.6946	1.4659	1.7303	1.4322	1.7672
65	1.5670	1.6294	1.5355	1.6621	1.5035	1.6960	1.4709	1.7311	1.4378	1.7673
66	1.5704	1.6318	1.5395	1.6640	1.5079	1.6974	1.4758	1.7319	1.4433	1.7675
67	1.5738	1.6343	1.5433	1.6660	1.5122	1.6988	1.4806	1.7327	1.4486	1.7676
68	1.5771	1.6367	1.5470	1.6678	1.5164	1.7001	1.4853	1.7335	1.4537	1.7678
69	1.5803	1.6390	1.5507	1.6697	1.5205	1.7015	1.4899	1.7343	1.4588	1.7680
70	1.5834	1.6413	1.5542	1.6715	1.5245	1.7028	1.4943	1.7351	1.4637	1.7683