# PENGARUH TAX AVOIDANCE DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP FIRM VALUE PADA PERUSAHAAN KIMIA YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2016-2021

#### **SKRIPSI**

Diajukan Guna Memenuhi Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar Sarjana Akuntansi (S.Ak) Program Studi Akuntansi



## **OLEH:**

NAMA : ELMA CLARISSA

NPM : 1805170100 PROGRAM STUDI : AKUNTANSI

KONSENTRASI : AKUNTANSI PERPAJAKAN

FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA MEDAN 2022



# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

# FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapt. Muchtar Basri No. 3 Telp. (061) 66224567 Medan 20238

# إسماله الرَّحْمَن الرَّحِ PENGESAHAN UJIAN SKRIPSI

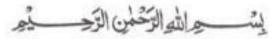
Panitia Ujian Strata-1 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah

Sumatera Utara, dalam sidangnya yang diselenggarakan pada hari Jum'at, tanggal
Sumatera Utara, dalam sidangnya yang diselenggarakan pada hari Jum'at, tanggal 07 Oktober 2022, pukut 1,000 WIB sampai dengan selesai, setelah mendengar, melihat, memperhatikan dan seterusnya NEMUTUSKAN NAMA 1805/701/00 Program Studi : AKONTANSI PERPATAKAN
mental, memperalitation and selection of the
MEMUTUSMAN
119
Nama NPM 1805170100
Program Studie : AKONTANS
requirement 1/ Appendix 14 1 and 10 per respectively (2017)
Judul Skripsi A PENGARUH TAX AVOIDANCE DAN UKURAN
Z PERUSAHAAN KIMIAS YANG TERDAFTAR DI BURSA
PEK INDONESIA PERIODE 2016-02
Dinyatakan : Dinyatakan Lulus Yudisigni dan telah madanuhi persangan untuk
memperolell Colar Surjana pade Fakultas Ekonomi dan
Blinis Universitas Muhammat Vah Sumater Stara.
Penguji I TERA
Permuji II
TO FRA U
of minutes
(SEPRIDA HANUM HARAPAHAP, SE, SS, M.Si) (LUFRIANSYAH, SE., M.Ak)
(SEPRIDA HANUM HARAPAHAP, SE, SS, M.Si) (LUFRIANSYAH, SE., M.Ak)
PEMBIMBING
(MASTA SEMBIRING, S.E., M.Ak)
III Terpercaya
Unggul Candidation
Tolonotonia // A
Ketua Socretaris
The Standard Allia
Chr. ARULTA BURE
(H. JANURI, SE., MM., M.SL.) (Assoc. Prof. Dr. ADE GUNAWAN, SE., M.SL.)



# MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapt. Mukhtar Basri No.3 Telp. (061) 6623301 Fax. (061) 6625474



# PENGESAHAN SKRIPSI

Nama Lengkap

: ELMA CLARISSA

N.P.M

1805170100

Program Studi Konsentrasi

AKUNTANSI

Judul Penelitian

: AKUNTANSI PERPAJAKAN

: PENGARUH

TAX AVOIDANCE DAN UKURAN

PERUSAHAAN TERHADAP FIRM VALUE PADA PERUSAHAAN KIMIA YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK

INDONESIA PERIODE 2016-2021

Disetujui untuk memenuhi persyaratan diajukan dalam ujian mempertahankan skripsi,

Medan, September 2022

Pembimbing

MASTA SEMBIRING, S.E., MAK

Diketahui/Disetujui

Olch:

Ketua Program Studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis

Dr. ZULINHANUM, S.E. M.S.

Dekan Fakultas

Kopomi dan Bisnis

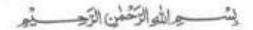
H. JASONI, SE, M.M. M.SI



# MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

# FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapt. Mukhtar Basri No.3 Telp. (061) 6623301 Fax. (061) 6625474



# BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI

Nama Lengkap : ELMA CLARISSA

N.P.M : 1805170100

Dosen Pembimbing: MASTA SEMBIRING, S.E., M.Ak

Program Studi : AKUNTANSI

Konsentrasi : AKUNTANSI PERPAJAKAN

Judul Penelitian : PENGARUH TAX AVOIDANCE DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP FIRM VALUE PADA

PERUSAHAAN TERHADAP FIRM VALUE PADA PERUSAHAAN KIMIA YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK

INDONESIA PERIODE 2016-2021

Tanggal	Hasil Evaluasi	Tanggal Para Dose
BAB I	Perbaikan Judus dan data	21/2022
BAB 2	Perbaikan Penesitian teretahata	12/2092 Jagustes
BAB 3	Perbeikan Penaisan	12/2022 Agustut
BAB 4	Perbaikan Hasil	28/2022 September
BAB 5	Tambahkan Kesimpulan	28/2022 September
Daftar Pustaka	Harus menggonoloon mendeley	Agustur -
Persetujuar Sidang Meha Hija	Inet (Cordas	or/2002 overober

Diketahui oleh:

Ketis Program Studi

Medan, September 2022

Disetujui oleh: Dosen Pembimbing

(MASTA SEMBIRING, S.E., M.Ak)

(ASSOC PROF. DE JULIA HANUM, S.E., M.SI)

i



# MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapten Mukhtar Basri No. 3 (061) 6624567 Medan 20238

#### PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

يت المدا البعن النجيت

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama

: ELMA CLARISSA

NPM

: 1805170100

Program Studi: Akuntansi

Konsentrasi

: Akuntansi Perpajakan

Dengan ini menyatakan bawah skripsi saya yang berjudul "Pengaruh Tax Avoidance dan Ukuran Perusahaan terhadap Firm Value pada Perusahaan Kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia" adalah bersifat asli (original), bukan hasil menyadur secara mutlak hasil karya orang lain.

Bilamana di kemudian hari ditemukan ketidaksesuaian dengan pernyataan ini, maka saya bersedia dituntut dan diproses sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.

Demikian pernyataan ini dibuat dengan sesungguhnya dan dengan sebenar-benarnya.

Yang Menyatakan

#### **ABSTRAK**

# PENGARUH TAX AVOIDANCE DAN UKURAN PERUSAHAAN TERHADAP FIRM VALUE PADA PERUSAHAAN KIMIA YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK INDONESIA PERIODE 2016-2021

### ELMA LARISSA 1805170100

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara Jl. Kapten Mukhtar Basri No. 3 Telp. (061) 6624567 Medan 20238 Email: clarisaelma@gmail.com

Penelitian ini dilakukan dengan tujuan untuk menguji dan menganalisis tax avoidance dan ukuran perusahaan terhadap firm value baik secara parsila maupun secara simultan. Populasi dalam penelitian ini adalah seluruh perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia sedangkan sampel yang memenuhi kriteria penarikan sampel pengamatan yang dilakukan selama enam tahun dan sebanyak enam perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Pendekatan penelitian ini menggunakan penelitian asosiatif. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini menggunakan teknik dokumentasi. dan teknik analisis yang digunakan adalah analisis regresi linear berganda, pengujian hipotesis dan koefisien determinasi. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara simultan tax avoidance dan ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap firm value dan secara parsial variabel tax avoidance dan ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap firm value pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Kata Kunci: Tax Avoidance, Ukuran Perusahaan, Firm Value

#### **ABSTRACT**

# THE EFFECT OF TAX AVOIDANCE AND COMPANY SIZE ON FIRM VALUE IN CHEMICAL COMPANIES LISTED ON THE INDONESIA STOCK EXCHANGE PERIOD 2016-2021

## ELMA LARISSA 1805170100

faculty of Economics and Business
Muhammadiyah University of North Sumatra
Jl. Captain Mukhtar Basri No. 3 Tel. (061) 6624567 Medan 20238
Email: clarisaelma@gmail.com

This study was conducted with the aim of testing and analyzing tax avoidance and firm size on firm value either partially or simultaneously. The population in this study were all chemical companies listed on the Indonesia Stock Exchange, while the samples that met the criteria for sampling were observed for six years and as many as six chemical companies were listed on the Indonesia Stock Exchange. This research approach uses associative research. Data collection techniques in this study using documentation techniques. and the analysis technique used is multiple linear regression analysis, hypothesis testing and coefficient of determination. The results showed that simultaneously tax avoidance and firm size had no effect on firm value and partially tax avoidance and firm size had no effect on firm value in chemical companies listed on the Indonesia Stock Exchange.

Keywords: Tax Avoidance, Company Size, Firm Value

#### **KATA PENGANTAR**



Assalamu'alaikum Wr. Wb.

Puji dan syukur penulis ucapkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan limpahan rahmat dan hidayah-Nya kepada penulis sehingga penulis dapat menyelesaikan penyusunan skripsi ini. Serta tidak lupa juga shalawat beriring salam penulis tujukan kepada Nabi Muhammad SAW. Skripsi ini ditujukan untuk memenuhi salah satu syarat menyelesaikan pendidikan program Strata 1 Fakultas Ekonomi dan Bisnis Jurusan Akuntansi Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, serta untuk memperoleh gelar Sarjana Akuntansi Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara. Adapun judul penulis yaitu: "Pengaruh Tax Avoidance Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Value Pada Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2016-2021".

Dalam menyelesaikan skripsi ini penulis banyak mendapatkan bimbingan dan motivasi dari berbagai pihak yang tidak ternilai harganya. Penulis ingin mengucapkan banyak terima kasih sebesar- besarnya terutama kepada:

- Teristimewa terima kasih untuk kedua orang tua saya, ayahanda Legianto dan ibunda tercinta saya Rumiyati yang tiada hentinya memberikan dukungan dan do'a maupun materi selama pembuatan skripsi ini.
- Bapak Prof. Dr. H. Agussani, M.AP selaku Rektor Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.
- 3. Bapak Januri S.E., M.M, M.Si selaku Dekan Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

4. Bapak Assoc. Prof. Ade Gunawan S.E., M.Si selaku Wakil Dekan I Fakultas

Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.

5. Bapak Dr. Hasrudy Tanjung S.E., M.Si selaku Wakil Dekan III Fakultas

Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.

6. Ibu Assoc. Prof. Dr. Zulia Hanum, S.E. M.Si selaku Ketua Prodi Akuntasi

Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

7. Bapak Riva Ubar Harahap, SE. Ak, M.Si CA, CPA selaku sekretaris program

studi Akuntansi Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Muhammadiyah

Sumatera Utara.

8. Ibu Masta Sembiring, SE., M.Ak selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang

telah memberikan bimbingan dan arahan serta meluangkan waktunya untuk

membimbing penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari masih banyak kekurangan dalam skripsi ini. Oleh

karena itu penulis berharap kepada semua pihak agar dapat menyampaikan kritik

dan saran yang membangun untuk menambah kesempurnaan skripsi ini. Namun

penulis tetap berharap skripsi ini akan bermanfaat bagi semua pihak yang

membacanya.

Wassalammualaikum, Wr.Wb.

Medan. September 2022

Penulis

ELMA CLARISSA NPM:1805170100

iν

# **DAFTAR ISI**

	Halar	nan
		i
		ii
	ANTAR	iii
DAFTAR ISI		V
DAFTAR TAP	BEL	vii
DAFTAR GAN	MBAR	viii
BAB 1 PEND	AHULUAN	
1.1 Latar	Belakang Masalah	1
1.2 Identi	fikasi Masalah	8
1.3 Rumu	san Masalah	8
1.4 Tujua	n Penelitian	9
1.5 Manfa	nat Penelitian	9
BAB 2 KAJIA	N PUSTAKA	
2.1 Landa	san Teori	11
2.1.1	Firm Value	11
	2.1.1.1 Pengertian Firm Value	11
	2.1.1.2 Tujuan Dan Manfaat Firm Value	12
	2.1.1.3 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Tarif Firm Value	13
	2.1.1.4 Pengukuran Firm Value	14
2.1.2	Tax Avoidance	14
	2.1.2.1 Pengertian <i>Tax Avoidance</i>	14
	2.1.2.2 Usaha Wajib Pajak Melakukan <i>Tax Avoidance</i>	15
	2.1.2.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi <i>Tax Avoidance</i>	17
	2.1.2.4 Pengukuran <i>Tax Avoidance</i>	19
2.1.3	Ukuran Perusahaan	19
	2.1.3.1 Pengertian Ukuran Perusahaan	19
	2.1.3.2 Tujuan Dan Manfaat Ukuran Perusahaan	20
	2.1.3.3 Faktor-faktor yang Mempengaruhi Ukuran Perusahaar	ı 22
	2.1.3.4 Pengukuran Ukuran Perusahaan	22
	2.1.4 Penelitian Terdahulu	23
2.2 Kerai	ngka Konseptual	24

2.3	3	Hipotesis			
BAB 3 METOE PENELITIAN					
3.	1	Jenis Penelitian			
3.2	2	Definisi Operasional			
3.3	3	Tempa	nt dan Waktu Penelitian	30	
3.4	4	Populasi dan Sampel			
3.5	5	Teknik Pengumpulan Data			
3.0	6	Teknik Analisis Data			
BAB 4	HA	ASIL P	ENELITIAN		
4.	1	Deskri	psi Data	41	
		4.1.1	Deskripsi Data Firm Value	41	
		4.1.2	Deskripsi Data Tax Avoidance	42	
		4.1.3	Deskripsi Data Ukuran Perusahaan	43	
4.2	2	Analisis Data			
		4.2.1	Uji Asumsi Klasik	44	
		4.2.2	Uji Regresi Linier Berganda	47	
		4.2.3	Uji Hipotesis	49	
		4.2.4	Uji Determinasi	51	
		4.2.5	Pembahasan	52	
BAB 5	PE	NUTU	P		
	5.1 Kesimpulan			57	
	5.2 Saran			57	
	5	5.3 Keterbatasan Penelitian			
DAFTA	٩R	PUST	AKA		
LAMP	IR	AN			

# **DAFTAR TABEL**

Halar	man
Tabel 1.1 Data Nilai Perusahaan, Penghindaran Pajak, Ukuran Perusahaan I	Pada
Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia	7
Tabel 3.1 Skedul Rencana Penelitian	31
Tabel 3.2 Sampel Perusahaan Kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia ta	ahun
2016 sampai tahun 2021	33
Tabel 3.3 Sampel Perusahaan Kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia ta	ahun
2016 sampai tahun 2021	34
Tabel 4.1 Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Kimia	40
Tabel 4.2 Penghindaran Pajak Pada Perusahaan Kimia	41
Tabel 4.3 Ukuran Perusahaan Pada Perusahaan Kimia	42
Tabel 4.4 Hasil Uji Kolmogrov-smirnov	44
Tabel 4.5 Hasil Multikolonieritas	45
Tabel 4.6 Hasil Regresi Linier Berganda	46
Tabel 4.7 Hasil Uji t	48
Tabel 4.8 Hasil Uji F	50
Tabel 4.9 Hail Uji Koefesien Determinasi	51

# **DAFTAR GAMBAR**

Hala	man
Gambar 2.1 Kerangka Konseptual	28
Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas	43
Gambar 4.2 Hasil Uji Heteroskedastistas	46

#### BAB 1

#### **PENDAHULUAN**

## 1.1 Latar Belakang Masalah

Salah satu tujuan dari perusahaan yakni menaikkan nilai perusahaan tiap periode. Dimana nilai perusahaan direfleksikan berdasarkan harga pasar saham perusahaan. Bila nilai perusahaan tersebut meningkat, maka kesejahteraan pemegang saham tersebut akan meningkat, yang terlihat dari return saham bagi investor. Dimana hal ini dapat menjadi stimulus bagi calon investor lainnya untuk menanamkan modalnya di perusahaan tersebut. Kenaikan kesejahteraan investor tersebut yang dapat meningkatkan ketertarikan investor lain untuk menanamkan modalnya di perusahaan, dimana hal ini dapat meningkatkan nilai saham perusahaannya. Sehingga nilai saham perusahaan di pasar akan tinggi bila nilai perusahanaan juga tinggi (Pradnyana, 2017).

Nilai perusahaan merupakan persepsi investor terhadap tingkat keberhasilan perusahaan yang sering dikaitkan dengan harga saham dan profitabilitas. Harga saham yang tinggi membuat nilai perusahaan juga tinggi. Nilai perusahaan yang tinggi akan membuat pasar percaya tidak hanya pada kinerja perusahaan saat ini, namun juga pada prospek perusahaan di masa depan. Pada umumnya tujuan utama investor dalam menanamkan dananya di perusahaan adalah untuk mencari pendapatan dividen. Dalam kondisi demikian, setiap perusahaan dituntut untuk dapat beroperasi dengan tingkat

efisiensi yang cukup tinggi supaya tetap mempunyai keunggulan dan daya saing dalam upaya menghasilkan laba bersih seoptimal mungkin (Salempang, 2016)

Semakin tinggi nilai investasi semakin tinggi pula nilai perusahaan, hal ini dapat dilihat dengan harga saham yang ada di perusahaan. Situasi seperti ini membuat para investor enggan menarik modalnya. Berbagai upaya dilakukan pihak manajemen untuk meningkatkan nilai perusahaan, salah satunya adalah dengan melakukan pengurangan biaya pajak yang dapat mempengaruhi nilai perusahaan (Ilmiani & Sutrisno, 2013). Karena di mata wajib pajak atau badan, pajak masih dianggap sebagai beban yang pada akhirnya akan mengurangi laba atau kenikmatan yang diperoleh oleh wajib pajak atau badan. Salah satu cara untuk mengefisiensikan beban pajak adalah melalui penghindaran pajak (Soerzawa, 2018).

Penghindaran pajak merupakan suatu bentuk kegiatan yang legal di mata hukum yang tidak melanggar peraturan dalam perpajakan yang dilakukan wajib pajak dengan cara berusaha mengurangi jumlah pajak terutang dengan mencari kelemahan peraturan (loopholes) dalam undang-undang perpajakan. Hal ini mendorong manajer untuk melakukan manajemen perpajakan dengan cara menghindari pengenaan pajak dengan mengarahkannya pada transaksi yang bukan objek pajak perusahaan (Soerzawa, 2018).

Penghindaran pajak bersifat unik karena dari sisi perusahaan hal itu sah untuk dilakukan tetapi tidak selalu diinginkan dari sisi pemerintah (Wiguna & Jati, 2017). Disatu sisi, perusahaan yang melaksanakan perencanaan pajak bisa meningkatkan nilai perusahaan, karena dengan melaksanakan perencanaan pajak,

perusahaan bisa lebih efektif dalam membayarkan pajak terutangnya serta terlihat tertib dalam kewajiban perpajakannya (Pradnyana & Naniek, 2017).

Menurut (Lubis, 2019) pajak adalah salah satu sumber pendapatan negara yang memberikan pemasukan terbesar bagi negara Republik Indonesia. Sedangkan menurut (Hanum, 2018) pajak merupakan salah satu sumber penerimaan yang penting yang akan digunakan untuk membiayai pengeluaran baik rutin maupun pembangunanSesuai dengan Undang-Undang Nomor 36 Tahun 2008 Pasal 1 yang menjelaskan bahwa pajak penghasilan dikenakan terhadap subjek pajak atas penghasilan yang diterima atau diperolehnya dalam tahun pajak. Subjek pajak yang menerima atau memperoleh penghasilan, dalam undang-undang disebut wajib pajak. Wajib pajak akan dikenakan pajak atas penghasilan yang diterima atau diperolehnya selama satu tahun pajak atau dapat pula dikenakan pajak untuk penghasilan dalam bagian tahun pajak, apabila kewajiban pajak subjektifnya dimulai atau berakhir dalam tahun pajak. Dengan kata lain, perusahaan merupakan salah satu subjek pajak pajak penghasilan, yaitu subjek pajak badan (Darmadi, 2013).

Selain dari penghindaran pajak diatas terdapat banyak faktor yang dapat mempengaruhi nilai perusahaan, salah satunya adalah ukuran perusahaan. Ukuran perusahaan (company size) merupakan suatu indikator yang menunjukkan kekuatan finansial perusahaan. Ukuran perusahaan merupakan cerminan total dari aset yang dimiliki suatu perusahan. Ukuran perusahaan dianggap mampu mempengaruhi nilai perusahaan, karena semakin besar ukuran atau skala perusahaan maka akan semakin mudah pula perusahaan memperoleh sumber pendanaan baik yang bersifat internal maupun eksternal (Prasetyorini, 2013).

Ukuran perusahaan adalah suatu skala dimana dapat diklasifikasikan besar kecilnya perusahaan menurut berbagai cara antara lain dengan total aktiva, log size, nilai pasar saham, dan lain-lain. Besar kecilnya perusahaan akan mempengaruhi kemampuan dalam menanggung risiko yang mungkin timbul dari berbagai situasi yang dihadapi perusahaan (Bhekti, 2013).

Penelitian ini dilakukan pada perusahaan kimia. Alasan peneliti memilih sampel perusahaan manufaktur sector industry kimia karena diperkiran pergerakan sektor industri dasar dan kimia masih akan cenderung melemah karena tekanan ketidakstabilan nilai Rupiah ditengah perekonomian global, dimana perseroan yang bergerak di sektor ini masih cukup menggantungkan kebutuhannya dari kegiatan impor (www.vibiznews.com). Selain itu pada periode penelitian terdapat beberapa fenomena ekonomi yang sangat berpengaruh dalam perekonomian Indonesia, seperti kenaikan harga minyak dunia dan krisis ekonomi global atau inflasi, sehingga diharapkan hasilnya dapat menggambarkan kondisi yang sebenarnya dan menguji konsistensi hasil penelitian sebelumnya. Ini membuat para produsen produk kimia dituntut untuk dapat mengembangkan dan menciptakan suatu inovasi-inovasi baru yang dapat mempertahankan pasar yang sudah dimiliki dan memenangkan persaingan sehingga potensi perolehan pajak yang diterima pemerintah sangat besar dari industri kimia tersebut hal ini dapat menarik investor untuk berinvestasi pada sektor yang termasuk pada golongan manufaktur yang dapat meningkatkan harga saham dan mendapat hasil.

Berikut ini adalah data nilai perusahaan, penghindaran pajak dan ukuran perusahaan pada perusahaan sektor kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Tabel 1.1
Data Nilai Perusahaan, Penghindaran pajak Dan Ukuran Perusahaan Pada
Perusahaan Sektor Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia

Kode Tahun Nilai Tax Avoidance Ukuran				Ukuran
Perusahaan	1 anun	Perusahaan	Tux Avoidunce	Perusahaan
i ci usanaan	2016	0.34	0.27	6.47
	2017	0.35	0.27	6.47
	2017	0.35	0.23	6.53
BUDI	2019	0.36	0.30	6.48
	2019	0.34	0.24	6.47
	2020	0.58	0.03	6.48
	2016	0.50	0.20	5.47
	2017	0.43	0.90	5.49
	2017	0.38	0.21	5.51
DPNS	2018	0.30	0.24	5.50
	2019	0.32	0.26	5.50
	2020	0.42	0.19	5.56
	2016	0.42	0.19	5.85
	2017	0.76	0.30	5.90
	2017	0.70	0.23	5.93
EKAD	2019	0.98	0.27	5.99
	2020	0.96	0.21	6.03
	2021	0.99	0.21	6.07
	2016	0.07	0.25	6.06
	2017	0.50	0.09	6.05
	2018	0.30	0.07	6.04
ETWA	2019	0.25	0.17	6.06
	2020	0.22	0.12	6.02
	2021	0.52	0.08	6.02
	2016	0.25	0.25	5.43
	2017	0.30	0.25	5.48
	2018	0.29	0.24	5.59
INCI	2019	0.24	0.23	5.61
	2020	0.48	0.22	5.65
	2021	0.48	0.20	5.71
	2016	0.75	0.55	5.86
	2017	0.72	0.07	5.81
an ar -	2018	0.79	0.24	5.84
SRSN	2019	0.80	0.25	5.89
	2020	0.59	0.28	5.96
	2021	0.59	0.18	5.93

Sumber: Bursa Efe Indonesia (2022)

Berdasarkan tabel di 1.1 di atas dapat dilihat bahwa nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di bursa efek Indonesia mengalami penurunan

dengan menurnnya nilai perusahaan maka minat investor karena dengan nilai perusahaan yang rendah maka perusahaan kurang mampu memakmurkan pemegang sahamnya, Semakin tinggi harga saham maka semakin tinggi pula nilai perusahaan. Nilai perusahaan yang tinggi menjadi keinginan para pemilik perusahaan, sebab dengan nilai yang tinggi menunjukkan kemakmuran pemegang saham juga tinggi. Kekayaan pemegang saham dan perusahaan dipresentasikan oleh harga pasar dari saham yang merupakan cerminan dari keputusan investasi, pendanaan, dan manajemen asset (Hermuningsih, 2013).

Berdasarkan tabel 1.1 diatas dilihat bahwa masih banyak perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia yang memiliki nilai penghindaran pajak yang diatas 20%, hal ini menunjukkan bahwa perusahaan kurang mampu meminimalisir pembauaran pajak dengan cara memaksimalkan insentif - insentif perpajakan yang ada, karena dengan perusahaan memanfaatkan insentif perpajakan yang ada maka dapat memperkecil persentase pembayaran pajak dari (Maesarah, 2013) apabila perusahaan memiliki laba komersial. Menurut persentase tarif pajak efektif yang lebih tinggi dari tarif yang ditetapkan yaitu sebesar 20% maka perusahaan kurang maksimal dalam memaksimalkan insentif insentif perpajakan yang ada, karena dengan perusahaan memanfaatkan insentif perpajakan yang ada maka dapat memperkecil persentase pembayaran pajak dari laba komersial. Menurut (Fadillah, 2018) adanya aktifitas yang berkaitan dengan penghindaran pajak yang dilakukan oleh perusahaan bisa mempengaruhi nilai perusahaan. Perusahaan melakukan penghindaran pajak agar laba setelah pajak menjadi tinggi yang dapat menarik perhatian investor. Semakin tinggi minat investor maka harga saham akan mengalami kenaikan di mana dampaknya adalah terhadap nilai perusahaan menjadi lebih tinggi. Sedangkan menurut (Simarmata, 2014), *tax avoidance* merupakan segala bentuk kegiatan yang memberikan efek terhadap kewajiban pajak, baik kegiatan diperbolehkan oleh pajak maupun kegiatan khusus untuk mengurangi pajak.

Berdasarkan tabel di 1.1 di atas dapat dilihat bahwa ukuran perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) peningkatan mengalami hal ini menunjukkan bahwa total aset yang dimiliki perusahaan mengalami peningkatan dimana perusahaan yang memiliki jumlah aktiva yang besar dan meningkatnya. Perusahaan yang memilki total aktiva yang besar akan menanggung resiko yang lebih besar dimana resiko yang akan di tanggung oleh perusahaan berupa resiko beban penyusutan yang meningkat. Dengan meningkatnya beban penyusutan akan berpengaruh terhadap perolehan laba dimana aset yang menyusut akan menurunkan produktifitas perusahaan, menurunya produktifitas perusahaan akan menurunkan penjualan. Menurut (Halim, 2017) ukuran perusahaan yang besar dapat membuat kepercayaan investor terhadap perusahaan akan semakin meningkat. Apabila kepercayaan investor terhadap perusahaan meningkat dan investor tertarik untuk menanamkan modalnya di perusahaan, maka permintaan terhadap saham perusahaan juga akan mengalami peningkatan. Hal ini akan menyebabkan harga saham perusahaan juga semakin meningkat. Peningkatan harga saham ini menunjukkan peningkatan nilai perusahaan karena harga saham suatu perusahaan mencerminkan nilai perusahaan tersebut. Perusahaan yang besar akan lebih berani mengeluarkan saham baru dalam memenuhi kebutuhan untuk membiayai pertumbuhan yang didasarkan pada penjualan, dibandingkan dengan perusahaan yang kecil. Perusahaan besar yang

sudah well established akan lebih mudah memperoleh modal di pasar modal di banding dengan perusahaan kecil. Karena kemudahan akses tersebut berarti perusahaan besar memiliki fleksibilitas yang lebih besar pula. (Sartono, 2010).

Penelitian ini dilakukan dengan judul pengaruh *Tax Avoidance* dan ukuran perusahaanterhadap *Firm Value* alasan peneliti untuk memilih judul ini karena memaksimalkan nilai perusahaan adalah tujuan utama dibentuknya sebuah perusahaan. Harga yang bersedia dibayar oleh calon investor seandainya suatu perusahaan akan dijual diartikan sebagai nilai perusahaan. Nilai perusahaan yang tinggi menjadi keinginan para pemilik perusahaan, sebab dengan nilai yang tinggi menunjukkan kemakmuran pemegang saham juga tinggi sehingga para pemegang saham akan menginvestasikan modalnya kepada perusahaan tersebut serta perencanaan pajak merupakan salah satu upaya untuk meminimalisasi beban pajak

Berdasarkan uraian diatas, maka peneliti mencoba melakukan penelitian yang berhubungan dengan upaya perusahaan untuk meningkatkan nilai perusahaan. Untuk itu peneliti mengambil judul "Pengaruh Tax Avoidance Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Value Pada Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2016-2021".

#### 1.2 Identifikasi Masalah

Berdasarkan latar belakang yang telah penulis paparkan diatas, maka penulis mengidentifikasikan beberapa permasalahan yang ada adalah sebagai berikut:

 Nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia mengalami penurunan.

- Penghindaran pajak pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek
   Indonesia mengalami peningkatan dan nilai perusahaan mengalami penurunan
- Ukuran perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di bursa efek Indonesia mengalami peningkatan dan diikuti oleh penurunan nilai perusahaan.

#### 1.3 Rumusan Masalah

Dari latar belakang masalah diatas maka rumusan masalah penelitian adalah:

- 1. Apakah *Tax Avoidance* berpengaruh terhadap *firm value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?
- 2. Apakah ukuran perusahaan berpengaruh terhadap *firm value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?
- 3. Apakah *Tax Avoidance* dan ukuran perusahaan secara bersama-sama berpengaruh terhadap *firm value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia?

#### 1.4 Tujuan Penelitan

Adapun tujuan penelitian ini adalah sebagai:

- 1. Untuk menguji dan menganalisis pengaruh *Tax Avoidance* terhadap *firm value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.
- 2. Untuk menguji dan menganalisis pengaruh ukuran perusahaan terhadap *firm value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

3. Untuk menguji dan menganalisis pengaruh *Tax Avoidance* dan ukuran perusahaan secara bersama-sama terhadap *firm value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

#### 1.5 Manfaat Penelitian

## 1. Bagi Peneliti

Dapat memperluas pengatahuan dan wawasan peneliti mengenai masalah nilai perusahaan dengan menggunakan *Tax Avoidance* dan ukuran perusahaan.

## 2. Bagi Perusahaan

Perusahaan dapat mengetahui langkah-langkah yang akan diambil dalam mengantisipasi kegiatan usahanya berdasarkan laba yang tersedia bagi pencapaian sasaran, sehingga diharapkan terus mengalami perkembangan kearah yang lebih baik sehingga dapat digunakan sebagai bahan pertimbangan dalam hal menentukan kebijakan nilai perusahaan.

# 3. Bagi peneliti lain

Penelitian ini diharapkan dapat menjadi masukan bagi pihak-pihak yang bersangkutan dalam penelitian selanjutnya.

#### BAB 2

#### KAJIAN PUSTAKA

#### 2.1 Landasan Teori

#### 2.1.1 Firm Value

## 2.1.1.1 Pengertian Firm Value

Nilai perusahaan merupakan kondisi tertentu yang telah dicapai oleh suatu perusahaan sebagai gambaran dari kepercayaan masyarakat terhadap perusahaan setelah melalui suatu proses kegiatan selama beberapa tahun, yaitu sejak perusahaan tersebut didirikan sampai dengan saat ini. Meningkatnya nilai perusahaan adalah sebuah prestasi, yang sesuai dengan keinginan para pemiliknya, karena dengan meningkatnya nilai perusahaan, maka kesejahteraan para pemilik juga akan meningkat.

Nilai perusahaan merupakan indikator penilaian pasar bagi perusahaan secara keseluruhan sebab dengan nilai yang tinggi menunjukkan kemakmuran pemegang saham juga tinggi. Meningkatnya nilai perusahaan dapat menarik minat investor untuk menanamkan modalnya.

Menurut (Harjito & Martono, 2010) berpendapat bahwa memaksimumkan nilai perusahaan di sebut sebagai memaksimumkan kemakmuran pemegang saham (*Stake holder wealth maksimum*) yang dapat diartikan sebagai memaksimumkan harga biasa dari perusahaan.

Menurut (Arfan, 2016) bahwa nilai dari perusahaan yang di publikasikan dapat memberikan informasi seberapa besar masyarakat (investor) atau para pemegang saham menghargai perusahaan, sehingga meraka mau membeli saham perusahaan dengan harga yang tinggi disbanding nilai buku saham.

Adapun (Brigham & Houston, 2014) menyatakan bahwa: "nilai perusahaan merupakan nilai yang bergantung pada peluangnya untuk tumbuh, dimana peluang ini bergantung pada kemampuannya untuk menarik modal". Nilai perusahaan yang tinggi menjadi keinginan para pemilik perusahaan, sebab dengan nilai yang tinggi menunjukkan kemakmuran pemegang saham yang tinggi. Kekayaan pemegang saham dan perusahaan dipersentasekan oleh harga pasar dari saham yang merupakancerminan keputusan investasi, pendanaan (financing), dan manajemen asset.

Sementara itu dalam pandangan (Sihombing, 2008) Price to Book Value (PBV) merupakan suatu nilai yang dapat digunakan untuk membandingkan apakah sebuah saham lebih mahal atau lebih murah dibandingkan dengan saham lainnya

Berdasarkan beberapa referensi tersebut penulis dapat menyimpulkan bahwa nilai perusahaan merupakan persepsi investor terhadap perusahaan yang sering dikaitkan dengan harga saham,serta menjadi salah satu tolak ukur atau indikator yang dipakai oleh para penanam modal untuk melihat prestasi suatu perusahaan setiap tahunnya.

#### 2.1.1.2 Tujuan dan Manfaat Firm Value

Adapun tujuan dan manfaat nilai perusahaan adalah agar meningkatnya nilai perusahaan atau adanya pertumbuhan perusahaan. Pertumbuhan perusahaan yang mudah terlihat adalah adanya penilaian yang tinggi dari eksternal perusahaan terhadap aset perusahaan maupun terhadap pertumbuhan pasar saham.

Menurut (Brigham & Houston, 2014) menyatakan bahwa: "nilai perusahaan manfaat dan tujuan untuk memaksimalisasi kekayaan pemegang

saham (*stocholder wealth maximization*) yang diterjemahkan menjadi memaksimalkan harga saham biasa perusahaan"

Kemudian menurut (Riyanto, 2010) menyatakan nilai perusahaan dapat diukur dengan PBV (nilai buku per lembar saham) bertujuan dan bermanfaat untuk menunjukkan jumlah rupiah yang akan dibayarkan kepada setiap lembar saham apabila perusahaan pada saat itu dibubarkan dengan anggapan bahwa semua aktiva dapat direalisir atau dijual dengan harga yang sama dengan nilai bukunya atau menunjukkan jumlah rupiah aktiva perusahaan yang menjadi hak setiap lembar saham.

berdasarkan teori di atas dapat disimpulkan bahwa tujuan dan manfaat nilai perusahaan adalah *Price To Book Value* digunakan untuk mengetahui langsung sudah berapa kali market value suatu saham dihargai oleh book valuenya, untuk menunjukkan jumlah rupiah yang akan dibayarkan kepada setiap lembar saham apabila perusahaan pada saat itu dibubarkan dengan anggapan bahwa semua aktiva dapat direalisir atau dijual dengan harga yang sama dengan nilai bukunya atau menunjukkan jumlah rupiah aktiva perusahaan yang menjadi hak setiap lembar saham, untuk memaksimalisasi kekayaan pemegang saham (*stocholder wealth maximization*) yang diterjemahkan menjadi memaksimalkan harga saham biasa perusahaan

## 2.1.1.3 Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Firm Value

Ada banyak faktor yang dapat mempengaruhi nilai perusahaan. Faktorfaktor yang mempengaruhi nilai perusahaan antara lain adalah ukuran perusahaan, pertumbuhan perusahaan, keunikan perusahaan, nilai aktiva, deviden, penghematan pajak, struktur modal, fluktuasi nilai tukar, dan keadaan pasar modal.

Menurut (Kasmir, 2017) profitabilitas merupakan faktor yang dapat mempengaruhi nilai perusahaan. Jika menejer mampu mengelola perusahaan dengan baik maka biaya yang dikeluarkan oleh perusahaan akan menjadi lebih kecil sehingga profit yang dihasilkan menjadi lebih besar. Besar kecilnya profit ini yang akan mempengaruhi nilai perusahaan

Sedangkan Menurut (Brigham & Houston, 2014) menyatakan bahwa: "Likuiditas merupakan faktor yang dapat mempengaruhi nilai perusahaan. Karena nilai suatu aset juga bergantung pada likuiditas, yang artinya seberapa mudah aset itu dijual dan diubah menjadi kas pada nilai pasar yang wajar".

Berdasarkan teori di atas dapat disimpulkan bahwa faktor-faktor yang mempengaruhi nilai perusahaan adalah Profitabilitas. Likuiditas, Laba.

#### 2.1.1.4 Pengukuran Firm Value

Nilai perusahaan pada penelitian ini diukur dengan menggunakan rasio pasar *Price Book to Value* (PBV). Nilai perusahaan yang diindifikasikan dengan *Price Book to Value* (PBV) yang tinggi menjadi harapan para pemilik perusahaan bisnis pada suatu saat ini, sebab *Price Book to Value* (PBV) yang mempunyai harga pasar tinggi dapat meningkatkan kemakmuran para pemegang saham.

Menurut (Harmono, 2011) menyatakan rumus sebagai berikutt

$$PBV = \frac{Price}{Nilai Buku Per Saham}$$

#### 2.1.2. Tax Avoidance

## 2.1.2.1 Pengertian *Tax Avoidance*

Pajak merupakan penopang utama dalam pembangunan nasional di Indonesia. Akan tetapi, terdapat perbedaan kepentingan antara pemerintah sebagai pemungut pajak dan perusahaan sebagai wajib pajak.

Menurut (Kurnia, 2010) menyatakan bahwa :Penghindaran pajak adalah berkenaan dengan pengaturan suatu peristiwa sedemikkian rupa untuk meminimkan atau menghilangkan beban pajak dengan memperhatikan ada atau tidaknya akibat- akibat pajak yang ditimbulkannya. Penghindaran pajak tidak merupakan pelanggaran atas perundang-undangan perpajakan secara etik tidak dianggap salah dalam rangka usaha wajib pajak dalam rangka mengurangi, menghindari, meminimkan atau meringankan beban pajak dengan cara yang dimungkinkan oleh undang-undang pajak."

Penghindaran pajak dapat diartikan sebagai manipulasi penghasi lannya secara legal yang masih sesuai dengan ketentuan peraturan perundang-undangan perpajakan untuk memperkecil jumlah pajak yang terutang

Pengertian penghindaran pajak menurut (Kurnia, 2010), adalah sebagai berikut : "Penghindaran pajak adalah cara mengurangi pajak yang masih dalam batas ketentuan perundang-undangan perpajakan dan dapat dibenarakan terutama melalui perencanaan perpajakan".

Pengertian penghindaran pajak adalah sebagai berikut : "Penghindaran pajak adalah diartikan sebagai suatu skema transaksi yang ditujukkan untuk meminimalkan beban pajak dengan memanfaatkan kelemahan ketentuan perpajakan suatu negara".

#### 2.1.2.2 Usaha Wajib Pajak Dalam Melakukan Tax Avoidance

Wajib pajak merupakan individu atau orang atau suatu badan usaha yang merupakan subyek pajak yang menurut peraturan perundang-undangan dalam hal perpajakan ditentukan untuk melakukan kewajiban perpajakan termasuk di dalamnya pemotong pajak atau pemungut pajak tertentu.

Menurut (Kurniasih & Sari, 2013) menyebutkan bahwa bagaimana usaha wajib pajak dalam melakukan penghindaran pajak dengan tata cara yang dimungkinkan dalam undang-undang pajak yakni :

- Melakukan pemindahan subjek pajak dan/atau objek pajak ke negara-negara yang memberikan perlakuan pajak khusus atau keringanan pajak(tax heaven country) atau satu jenis penghasilan.
- Usaha penghindaran pajak dengan mempertahankan substansi ekonomi dari transaksi melalui pemilihan formal yang memberikan beban pajak paling rendah.
- 3. Ketentuan anti *avoidance* atas transaksi transfer *pricing*, *thin* capitalization, treaty shopping, dan controlled foreign corporation, sertatransaksi yang tidak memiliki substansi dalam bisnis.

Sesungguhnya, wajib pajak dapat menekan beban pajak dengan memanfaatkan penghindaran pajak yang tidak melanggar peraturan perpajakan seperti misalnya pembatasan pada pembebanan bunga seperti biaya fiskal yang dapat dibebankan.

Untuk dapat melakukan penghindaran pajak yang tidak bertentangan dengan peraturan perpajakan, maka setiap pelaku pajak haruslah mengetahui

terlebih dahulu peraturan pajak yang berlaku. Oleh karena itu penting kiranya untuk mempelajari perpajakan dan bidang-bidang yang berkaitan dengan pajak terlebih dahulu. Kegunaan kita dalam mempelajari perpajakan antara lain:

- 1. Membantu pembayar pajak dalam mengurangi beban pajak.
- 2. Membantu untuk memformulasikan efektifitas kebijakan pajak.
- Untuk mempelajari sesuatu tentang bagaimana ekonomi beroperasi, seseorang harus mulai dengan teori mikro ekonomi untuk perencanaanpajak.

## 2.1.2.3 Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Tax Avoidance

Banyak beberapa upaya perusahaan untuk menekan rendah pajak yang dibayarkan dengan melakukan praktik secara legal dan tidak bertentangan dengan ketentuan perpajakan

Menurut (Swingly & Sukartha, 2007) faktor-faktor yangmempengaruhi penghindaran pajak adalah :

#### 1. Discretionar y accrual

Perlakuan dari *Discretionary Accrual* dapat dilihat pada salah satu pengakuan pencatatan pada pendatan yang dapat secara langsung mempengarihi tingkatan pembayaran pajak perusahaan. Pengakuan pendapatan yang pada mulanya sangat tinggi, salah satu orang untuk mengurangi pembay aran pajak yang tujuannya untuk menghindati pajak perusahaan dapat dilakukan dengan mengurangi pengakuan pendapatan tersebut.

#### 2. Auditor tax expertise

Auditor tax expertise merupakan keahlian yang dimiliki oleh badan maupun kelompok dengan tujuan untuk memberikan pela yanan kepada klien yang membutuhkan jasa tersebut, baik klien dari perusahaaan maupun individu. salah satu akibat dari keahlian pajak adalah adanya strategi untuk pemanipulasian pajak.

### 3. *Effective tax rate*

Effective Tax Rate ini diambil sebagai salah satu variabel yang memberikan motivasi bagi pihak yang berkepent ingan untuk melakukantindakan Pengurangan pajak perusahaan. Hal tersebut dapat dijelakandengan persentasi pajak yang dikenakan dalam perusahaan tersebut yang sangat tinggi dan dianggap oleh para manajemen maupun para pemegang saham, maka tindak Penghindaran pajak dapat dilakukan.

# 4. Accounting coservatism principle

Accounting coservatism principle konservatisme merupakan salah satu prinsip yang digunakan dalam akuntansi. Akuntansi konservatif merupakan sikap yang diambil oleh akuntan dalam menghadapi dua atau lebih alternatif dalam peny u sunan laporan keuangan. Apabila lebih dari satu alternatif tersedia maka sikap konservatif ini cenderung memilih alternatif yang tidak akan membuat aktiva dan pendapatan terlalu besar.

### 5. Fiscal loss compensation

Fiscal loss compensation adalah kompensasi yang dilakukan oleh WP yang berdasarkan pembukuannya mengalami kerugian, dan kompensasi akan dilakukan pada tahun berikutnya berturut-turut sampai 5 tahun.

#### 6. Firm value

Salah satu cara meningkatkan keuntungan dari perusahaan yaitu denganmengurangi tingkat pembebanan pajak dari perusahaan atau melakukan penghindaran pajak. Hal tersebut yang memberikan motivasi untukmelakukan tindakan seperti *Transfer Pricing* maupun lainnya agarpendaptannya dapat meningkat dan pembebanan pajaknya lebih sedikit.

## 2.1.2.4 Pengukuran *Tax Avoidance*

Penghindaran pajak (*tax avoidance*) pada intinya adalah suatu cara untuk mengurangi beban pajak perusahaan dengan memanfaatkan kelemahan-kelemahan dalam undang-undang perpajakan yang berlaku, sehingga cara tersebut tidak dapat dianggap illegal.

Pengukuran *tax avoidance* dalampenelitian ini dihitung dengan menggunakan rumus *Effective Tax Rate* (ETR). *Effective Tax Rate* (ETR)digunakan sebagai pengukuran karena dianggap dapat merefleksikan perbedaan tetap antara perbedaan laba buku dan laba fiskal (Sandy & Lukviarman, 2015) *Effective Tax Rate* (TarifPajakEfektif) dhitung dengan cara membagi total beban pajak perusahaan dengan laba sebelum pajak penghasilan.

Adapun rumus untuk menghitung Tarif efektif pajak menurut Sandy dan Lukviarman, (2015) adalah sebagai berikut:

$$ETR = \frac{Beban Pajak}{Laba Sebelum Pajak}$$

#### 2.1.3 Ukuran Perusahaan

## 2.1.3.1 Pengertian Ukuran Perusahaan

Ukuran perusahaan merupakan salah satu variabel penting dalam pengelolaan perusahaan. Ukuran perusahaan mencerminkan seberapa besar penjualan yang diperoleh perusahaan. Penjualan (sales) merupakan kegiatan utama suatu perusahaan yang memiliki pengaruh strategis terhadap perusahaan dan berkaitan dengan kompetisi dalam industri. Agar dapat melakukan penjualan perusahaan membutuhkan aktiva perusahan.

Menurut (Sartono, 2010) perusahaan besar yang sudah well established akan lebih mudah memperoleh modal di pasar modal disbanding dengan perusahaan kecil. Karena kemudahan akses tersebut berarti perusahaanbesar memiliki fleksibilitas yang lebih besar pula. Selanjutnya menurut (Jogiyanto, 2011) ukuran perusahaan adalah sebagai berikut "ukuran perusahaan adalah sebagai alogaritma dari total asset diprediksi mempunyai hubungan negatif dengan rasio, kemudian perusahaan yang besarcenderung berinvestasi ke proyek yang mempunyai varian rendah, untuk menghindari laba yang ditahan"

Definisi ukuran perusahaan menurut (Torang, 2012) adalah dapat menentukan besarnya jumlah anggota yang berhubungan dengan pemilihan cara pengendalian kegiatan dalam usaha mencapai tujuan. Sedangkan pengertian ukuran perusahaan menurut (Riyanto, 2011) merupakan besar kecilnya

perusahaan dilihat dari besarnya nilai *equity*, nilai perusahaanataupun hasil total aktiva dari suatu perusahaan.

# 2.1.3.2 Manfaat dan Tujuan Ukuran Perusahaan

Keadaan yang dikehendaki oleh perusahaan adalah perolehan laba bersih sesudah pajak karena bersifat menambah modal sendiri. Laba operasi ini dapat diperoleh jika jumlah penjualan lebih besar daripada jumlah biaya variabel dan biaya tetap. Agar laba bersih yang diperoleh memiliki jumlah yang dikehendaki maka pihak manajemen akan melakukan perencanaan penjualan secara seksama, serta dilakukan pengendalian yang tepat, guna mencapai jumlah penjualan yang dikehendaki. Manfaat pengendalian manajemen adalah untuk menjamin bahwa organisasi telah melaksanakan strategi usahanya dengan efektif dan efisien.

Ukuran perusahaan menunjukkan seberapa besar perusahaan dilihat dari total aset yang dimiliki. Menurut (Sawir, 2004) ukuran perusahaan dipengaruhi oleh beberapa faktor sebagai berikut :

- 1. Tingkat kemudahan perusahaan memperoleh dana dari pasar modal
- 2. Kekuatan tawar menawar dalam kontrak keuangan
- 3. Pengaruh skala dalam biaya dan return

Ukuran perusahaan merupakan salah satu faktor yang menentukan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba. Karena semakin besar perusahaan, biasanya mereka mempunyai kekuatan tersendiri dalam menghadapi masalah bisnis dan kemampuan perusahaan dalam menghasilkan laba tinggi karena didukung oleh asset yang besar sehingga kendala perusahaan seperti peralatan yang memadai dan sejenisnya dapat teratasi.

Menurut (Kusuma, 2005) menyatakan bahwa: "ada 3 teori yang secara implisit menjelaskan hubungan antara ukuran perusahaan dengan tingkat keuntungan perusahaan". 3 teori tersebut adalah:

- Teori teknologi yang menekankan pada modal fisik, economic of scale, dan lingkup sebagai faktor-faktor yang menentukan besarnya ukuran perusahaan yang optimal serta pengaruhnya terhadap keuntungan.
- 2. Teori organisasi, menjelaskan hubungan profitabilitas dengan ukuran perusahaan yang dikaitkan dengan biaya transaksi organisasi.
- 3. Teori institutional mengaitkan ukuran perusahaan dengan faktor-faktor seperti sistem perundang-undangan, peraturan antitrust, perlindungan patent, ukuran pasar, dan perkembangan pasar keuangan.

#### 2.1.3.3 Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Ukuran Perusahaan

Ukuran perusahaan akan mempengaruhi struktur pendanaan perusahaan. Hal ini menyebabkan kecenderungan perusahaan memerlukan dana yang lebih besar dibandingkan perusahaan yang lebih kecil. Kebutuhan akan pendanaan yang lebih besar memiliki kecenderungan bahwa perusahaan menginginkan pertumbuhan dalam laba.

Menurut (Riyanto, 2010) suatu perusahaan yang besar di mana sahamnya tersebar sangat luas, setiap perluasan modal saham hanya akan mempunyai pengaruh kecil terhadap kemungkinan hilangnya atau tergesernya control dari pihak dominan terhadap perusahaan yang bersangkutan. Sebaliknya perusahaan yang kecil di mana sahamnya hanya tersebar di lingkungan kecil, penambahan jumlah saham akan mempunyai pengaruh yang besar terhadap kemungkinan hilangnya *control* pihak dominan terhadap perusahaan yang bersangkutan.

#### 2.1.3.4 Pengukuran Ukuran Perusahaan

Ukuran perusahaan dan pertumbuhan perusahaan mungkin berperan dalam manajemen pajak, dan menemukan bahwa perusahaan yang lebih kecil, dengan pertumbuhan tinggi memiliki tarif pajak yang lebih tingg

Untuk melakukan pengukuran terhadap ukuran perusahaan (Prasetyantoko, 2008) mengemukakan bahwa: "Asset total dapat menggambarkan ukuran perusahaan, semakin besar asset biasanya perusahaan tersebut semakin besar."

Sedangkan menurut (Sartono, 2013) menyatakan bahwa: "Ukuran aktiva digunakan untuk mengukur besarnya perusahaan, ukuran aktiva tersebut diukur sebagai logaritma dari total aktiva."

#### 2.1.4 Penelitian Terdahulu

Beberapa Penelitian yang berhubungan dengan Penelitian ini dilakukan sebelumnya seperti tampak pada tabel berikut ini:

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu

NO	Nama	Jenis Penelitian	Hasil Penelitian
	Penenulis		
1	Kristianto	Pengaruh Perencanaan	Hasil Uji T Menunjukkan Bahwa BTD
	(2018)	Pajak Dan Tax Avoidance	Tidak Berpengaruh Terhadap PER Dan
		Terhadap Nilai Perusahaan	BTD Tidak Signifikan Terhadap PER, ETR
		Dengan Kinerja Keuangan	Juga Berpengaruh Negative Terhadap PER
		Sebagai Variabel	Dan Tidak Signifikan, Sedangkan ROA
		Intervening (Studi Empiris	Berpengaruh Positif Terhadap PER Namun
		Pada Perusahaan	Tidak Signifikan, Persamaan Kedua Dari Uji
		Manufaktur Sektor	T Menunjukan BTD Positif Terhadap ROA
		Properti dan Real Estate	Dan Signifikan, ETR Berpengaruh Positif
		Yang Terdaftar di BEI	Terhadap ROA Namun Tidak Signifikan,
		Periode (2012-2016)	Dan ROA Bisa Memediasi ETR Terhadap
			PER Sedangkan ROA Tidak Bisa
			Memediasi BTD Terhadap PER
2	Wardani,	Pengaruh Tax Avoidance	Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa
	(2018)	Terhadap Nilai Perusahaan	penghindaran pajak tidak berpengaruh

24

		Dengan Corporate Governance Sebagai Variabel Pemoderasi	signifikan terhadap nilai perusahaan dengan tingkat signifikansi 0,060. Tata kelola perusahaan diproksikan oleh kualitas audit mampu melemahkan hubungan antara penghindaran pajak terhadap nilai perusahaan dengan tingkat signifikansi 0,026
3	Fadillah (2019)	Pengaruh Tax Avoidance Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Kepemilikan Institusional Sebagai Variabel Moderasi	Hasil penelitian menunjukkan bahwa tax avoidance berpengaruh negatif terhadap nilai perusahaan.
4	Mahendra (2012)	Pengaruh Kinerja Keuangan Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Manufaktur Di Bursa Efek Indonesia	Hasil penelitian menunjukkan bahwa: 1) likuiditas berpengaruh positif tidak signifikan terhadap nilai perusahaan, 2) kebijakan dividen tidak mampu secara signifikan memoderasi pengaruh likuiditas terhadap nilai perusahaan,3) leverage berpengaruh negatif tidak signifikan terhadap nilai perusahaan, 4) kebijakan dividen tidak mampu secara signifikan memoderasi pengaruh leverage terhadap nilai perusahaan,5) Profitabilitas berpengaruh positif signifikan terhadap nilai perusahaan, 6) kebijakan dividen tidak mampu secara signifikan memoderasi pengaruh profitabilitas terhadap nilai perusahaan.
5	Zuriah & Sembiring (2020)	Pengaruh Ukuran Perusahaan Dan Leverageterhadap Nilai Perusahaan Melalui Praktek Manajemen Laba Rill	Hasil penelitian menunjukkan bahwa ukuran perusahaan dan leverage secara simultan berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan yang terdaftar di Jakarta Islamic Index. Secara parsial leverage tidak berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan ukuran perusahaan berpengaruh positif dan signifikan terhadap nilai perusahaan. Menajemen laba rill berpengaruh negatif dan signifikan terhadap nilai perusahaan. Berdasarkan hasil uji Sobel pada variabel ukuran perusahaan menunjukkan bahwa manajemen laba rill tidak terbukti sebagai variable intervening. Sedangkan hasil uji Sobel pada varibael leverage menunjukkan bahwa manajemen laba rill terbukti sebagai variabel intervening

## 2.2 Kerangka Konseptual

Kerangka konseptual adalah suatu hubungan atau kaitan antara konsep satu terhadap konsep yang lainnya dari masalah yang ingin diteliti. Kerangka konseptual ini gunanya untuk menghubungkan atau menjelaskan secara panjang lebar tentang suatu topik yang akan dibahas. Kerangka ini didapat dari ilmu atau teori yang dipakai sebagai landasan teori yang dipakai sebagai landasan teori yang dihubungkan dengan variabel yang diteliti.

## 2.2.1 Pengaruh Tax Avoidance Terhadap Firm Value

Penghindaran pajak adalah berkenaan dengan pengaturan suatu peristiwa sedemikkian rupa untuk meminimkan atau menghilangkan beban pajak dengan memperhatikan ada atau tidaknya akibat- akibat pajak yang ditimbulkannya

Menurut (Inanda, Suranta, & Midiastuty, 2018) penghindaran pajak yang akan menaikkan laba bersih setelah pajak. Informasi laba bersih yang tinggi akibat aktivitas penghindaran pajak diharapkan mampu menjadi sinyal positif bagi investor sehingga berdampak positif pada nilai perusahaan yang tercermin dari kenaikan nilai saham di pasar modal.

Hasil penelitian terdahulu yang dilakukan oleh (Kurniawan & Syafiruddin, 2017) (Inanda et al., 2018)menyatakan penghindaran pajak berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan.

## 2.2.2 Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Value

Ukuran perusahaan merupakan cerrminan besar kecilnya perusahaan yang nampak dalam nilai total aktiva perusahaan. Dengan semakin besar ukuran perusahaan, maka ada kecenderungan lebih banyak investor yang menaruh perhatian pada perusahaan tersebut. Hal ini disebabkan karena perusahaan yang besar cenderung memiliki kondisi yang lebih stabil. Kestabilan tersebut menarik

investor untuk memiliki saham perusahaan tersebut. Kondisi tersebut menjadi penyebab atas naiknya harga saham perusahaan di pasar modal. Investor memiliki ekspektasi yang besar terhadap perusahaan besar. Ekspektasi insvestor berupa perolehan dividen dari perusahaan tersebut. Peningkatan permintaan saham perusahaan akan dapat memacu pada peningkatan harga saham di pasar modal (Pratiwi, 2017).

# 2.2.3 Pengaruh *Tax Avoidance* Dan Ukuran Perusahaan Terhadap *Firm*Value

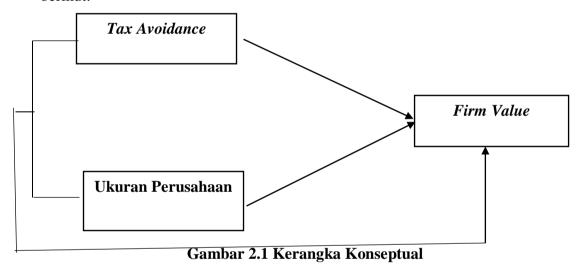
Nilai perusahaan merupakan kondisi tertentu yang telah dicapai oleh suatu perusahaan sebagai gambaran dari kepercayaan masyarakat terhadap perusahaan setelah melalui suatu proses kegiatan selama beberapa tahun, yaitu sejak perusahaan tersebut didirikan sampai dengan saat ini. Meningkatnya nilai perusahaan adalah sebuah prestasi, yang sesuai dengan keinginan para pemiliknya, karena dengan meningkatnya nilai perusahaan, maka kesejahteraan para pemilik juga akan meningkat.

Penghindaran pajak adalah berkenaan dengan pengaturan suatu peristiwa sedemikkian rupa untuk meminimkan atau menghilangkan beban pajak dengan memperhatikan ada atau tidaknya akibat- akibat pajak yang ditimbulkannya. Manajemen sengaja menghindari pajak dengan cara meningkatkan beban melalui penggunaan metode dan kebijakan akuntansi tertentu sehingga laba lebih kecil.

Ukuran perusahaan merupakan cerrminan besar kecilnya perusahaan yang nampak dalam nilai total aktiva perusahaan. Dengan semakin besar ukuran perusahaan, maka ada kecenderungan lebih banyak investor yang menaruh perhatian pada perusahaan tersebut. Hal ini disebabkan karena perusahaan yang

besar cenderung memiliki kondisi yang lebih stabil. Kestabilan tersebut menarik investor untuk memiliki saham perusahaan tersebut. Kondisi tersebut menjadi penyebab atas naiknya harga saham perusahaan di pasar modal. Investor memiliki ekspektasi yang besar terhadap perusahaan besar. Ekspektasi insvestor berupa perolehan dividen dari perusahaan tersebut. Peningkatan permintaan saham perusahaan akan dapat memacu pada peningkatan harga saham di pasar modal (Shofwatul, 2011).

Dari uraian diatas, maka dapat disusun kerangka konseptual sebagai berikut:



## 2.3 Hipotesis

Hipotesis merupakan suatu penjelasan sementara perilaku atau keadaan tertentu yang telah terjadi. Hipotesis adalah dugaan atau jawaban sementara dari penyataan yang ada pada perumusan masalah penelitian (Juliandi, dkk, 2015). Berdasarkan rumusan masalah serta tujuan penelitian ini, maka dapat diambil hipotesis dalam penelitian ini adalah:

1. *Tax Avoidance* berpengaruh terhadap *firm value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

- 2. Ukuran perusahaan berpengaruh terhadap *firm value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.
- 3. *Tax Avoidance* dan ukuran perusahaan secara bersama-sama berpengaruh terhadap *firm value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

#### BAB 3

#### METODE PENELITIAN

#### 3.1 Pendekatan Penelitian

Pendekatan penelitian menggambarkan jenis atau bentuk penelitian yang mendasari penelitian. Pendekatan penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan pendekatan asosiatif.

Menurut (Juliandi, dkk, 2015) Pendekatan assosiatif adalah pendekatan yang dilakukan untuk mengetahui hubungan atau pengaruh antara dua variabel atau lebih. Dalam penelitian ini peneliti ingin mengetahui hubungan atau pengaruh *Tax Avoidance* dan ukuran perusahaan tedrhadap *Firm Value*.

## 3.2 Definisi Operasional Variabel

Definisi operasional merupakan petunjuk bagaimana suatu variabel diukur atau mempermudah pemahaman dalam membahas suatu penelitian. Sesuai dengan judul penelitian maka terdapat tiga variabel penelitian. Berdasarkan hipotesis yang akan di uji, maka variable yang akan diteliti dalam penelitian ini adalah variable independent (bebas) dan variable dependent (terikat). Adapun variabel tersebut adalah sebagai berikut:

## **3.2.1** Variabel Terikat (*Dependent Variable*)

Variabel terikat adalah variabel yang di pengaruhi, terikat, tergantung oleh variabel lain yakni variabel bebas. Variabel terikat (Y) yang digunakan dalam penelitian ini adalah *firm value*. Nilai perusahaan merupakan indikator penilaian pasar bagi perusahaan secara keseluruhan sebab dengan nilai yang tinggi menunjukkan kemakmuran pemegang saham juga tinggi. Meningkatnya nilai

perusahaan dapat menarik minat investor untuk menanamkan modalnya. Dalam penelitian ini untuk mengukur nilai perusahaan peneliti menggunakan *Price Book Value*.

Menurut (Fahmi, 2014) Nilai pasar atau price book value dapat dihitung dengan menggunakan rumus sebagai berikut :

$$PBV = \frac{Market \, Price \, Share}{Book \, Value \, Per \, Share}$$

## 3.2.2 Variabel Bebas (Independent Variable)

Variabel bebas adalah variabel yang mempengaruhi atau menjadi sebab pengaruhnya atau timbulnya variabel terikat. Variabel bebas (X) yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut :

#### 1. Tax Avoidance

Penghindaran pajak adalah berkenaan dengan pengaturan suatu peristiwa sedemikkian rupa untuk meminimkan atau menghilangkan beban pajak dengan memperhatikan ada atau tidaknya akibat- akibat pajak yang ditimbulkannya

Adapun rumus untuk menghitung Tarif efektif pajak menurut (Sandy & Lukviarman, 2015) adalah sebagai berikut:

$$ETR = \frac{Beban Pajak}{Laba Sebelum Pajak}$$

### 2. Ukuran Perusahaan

Ukuran perusahaan (SIZE) adalah gambaran besar kecilnya suatu perusahaan. Besar kecilnya perusahaan dapat ditinjau dari lapangan usaha yang dijalankan

Ukuran perusahaan dapat dihitung dengan rumus:

Ukuran Perusahaan = Ln (Total Aktiva)

## 3.3 Tempat dan Waktu Penelitian

#### 3.3.1 **Tempat Penelitian**

Penelitian ini menggunakan data empiris yang diperoleh dari Bursa Efek Indonesia (www.idx.co.id) yang terfokus pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia dan data yang diambil adalah dari tahun 2016 sampai tahun 2021. Alamat kantor BEI di medan beralamat di Jl. Juanda Baru No. 5-6A, Medan.

#### Waktu Penelitian 3.3.2

Waktu penelitian direncanakan mulai dari bulan Mei 2022 sampai September 2022. Rencana kegiatan penelitian sebagai berikut.

Tabel 3.1

**Skedul Rencana Penelitian** 

		Waktu Penelitian																			
No	Kegiatan Penelitian	N	Mie 2022		J	Juni 2022 Juli 2022		Agustus 2022			September 2022		er								
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pengajuan judul																				
2	Riset awal																				
3	Pembuatan proposal																				
4	Bimbingan Proposal																				
5	Seminar Proposal																				
6	Riset																				
7	Penyusunan Skripsi																				
8	Bimbingan Sekripsi																				
9	Sidang Meja Hijau																				

## 3.4 Populasi Dan Sampel

## 3.4.1 Populasi

Populasi adalah sekumpulan yang memiliki kesamaan dalam satu atau beberapa hal yang membentuk masalah pokok dalam suatu penelitian. Menurut Juliandi, dkk (2014, hal. 114) populasi merupakan totalitas dari seluruh unsur yang ada dalam wilayah penelitian. Sedangkan Sugiyono (2018, hal 80) menyatakan bahwa, "Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri dari, objek atau subjek yang mempunyai kualitas dan karekteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulan".

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah populasi perusahaan sektor kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2016-2021 yang berjumlah 14 perusahaan.

## **3.4.2** Sampel

Menurut (Sugiyono, 2018) sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Sampel dapat diambil dengan cara-cara tertentu, jelas dan lengkap yang dianggap bisa memiliki populasi. Dalam penelitian sampel yang digunakan dipenelitian ini ditentukan dengan menggunakan teknik penarikan *purposive sampling*, yaitu teknik pengambilan sampel dengan pertimbangan tertentu dengan tujuan agar diperoleh sampel yang sesuai dengan kriteria yang ditentukan.

Penulis memilih sampel yang berdasarkan penelitian terhadap karakteristik sampel yang disesuaikan dengan penelitian kriteria sebagai berikut :

- 1. Perusahaan menerbitkan atau mempublikasikan laporan tahunan (*Annual Report*) perusahaan selama periode pengamatan selama 2016-2021.
- 2. Perusahaan tersebut menyajikan laporan keuangan dalam bentuk rupiah,

Berdasarkan kriteria yang telah ditetapkan maka diperoleh sampel sebagai berikut :

Tabel 3.2 Sampel Perusahaan Kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2016 sampai tahun 2021

	Kode		Tahun	Kri	teria	sampel	
No	Perusahaan	Nama Perusahaan	pencatatan	1	2		
1	ADMG	Polychem Indonesia Tbk	20/10/1993	~	X		
2	AGII	Aneka Gas Industri Tbk	20/09/2016	X	X		
3	BRPT	Barito Pacific Tbk	01/10/1993	>	X		
		Budi Starch & Sweetener Tbk		>	>	1	
4	BUDI	(BUDI) d.h Budi Acid Jaya Tbk.	08/05/1995				
5	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk	08/08/1990	<b>&gt;</b>	>	2	
6	EKAD	Ekadharma International Tbk	14/08/1990	>	>	3	
7	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk	16/05/1997	>	>	4	
8	INCI	Intanwijaya Internasional Tbk	24/07/1990	>	>	5	
9	MDKI	Emdeki Utama Tbk	25/09/2017	>	X		
10	MOLI	Madusari Murni Indah Tbk	30/08/2018	X	X		
11	SRSN	Indo Acidatama Tbk	11/01/1993	>	>	6	
		Tridomain Performance Material		X	>		
12	TDPM	Tbk	09/04/2018				
13	TPIA	Chandra Asri Petrochemical Tbk	24/06/1996	X	X		
14	UNIC	Unggul Indah Cahaya Tbk	06/11/1989	X	>		

Berdasarkan pada kriteria pengambilan sampel seperti yang telah disebutkan diatas, maka jumlah sampel yang digunakan dalam penelitian ini adalah 6 perusahaan

Tabel 3.3 Sampel Perusahaan Sektor Kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia tahun 2016 sampai tahun 2021

No	Kode Perusahaan	Nama Perusahaan
1	BUDI	Budi Starch & Sweetener Tbk
2	DPNS	Duta Pertiwi Nusantara Tbk
3	EKAD	Ekadharma Interational Tbk
4	ETWA	Eterindo Wahanatama Tbk
5	INCI	Intan Wijaya International Tbk
6	SRSN	Indo Acitama Tbk

Sumber: www,idx,co,id

## 3.5 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah dengan menggunakan teknik dokumentasi. Data yang digunakan dalam penelitian

ini dikumpulkan dengan mendokumentasikan dari laporan keuangan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia periode 2016-2021.

#### 3.6 Teknik Analisis Data

Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis data kuantitatif, menurut (Juliandi, 2015) analisis data kuantitatif adalah analisis data terhadap data-data yang mengandung angka-angka atau numerik tertentu". Teknik analisis data yang digunakan pada penelitian adalah regresi linear berganda:

## 3.6.1 Regresi Linier Berganda

Digunakan untuk meramalkan *tax avoidance* dan ukuran perusahaan terhadap *firm value* periode sebelumnya dinaikkan atau di turunkan. Dengan menggunakan persamaan regresi yaitu:

$$Y = \alpha + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + e$$

Keterangan:

Y= Variabel dependent (firm value)

 $\alpha = Konstanta$ 

 $\beta$  = Koefesien Regresi

 $X_1$  = Variabel independent (*tax avoidance*)

 $X_{2}$  = Variabel independent (ukuran perusahaan)

ε= Standart Eror

Sebelum melakukan uji regresi berganda dilakukan uji persyaratan regresi yang disebut dengan uji asumsi klasik. Uji asumi klasik regresi berganda bertujuan untuk melihat apakah dalam model regresi yang digunakan dalam penelitian adalah model yang terbaik. jika model adalah model yang baik, maka hasil analisis regresi layak dijadikan sebagai rekomendasi untuk pengetahuan atau untuk tujuan pemecahan masalah praktis. (Juliandi, 2015). Adapun syarat yang

dilakukan untuk dalam pengujian regresi meliputi uji normalitas, uji multi kolinearitas, uji heterokedastisitas.

## 3.6.1.1 Uji Normalitas

Pengujian normalitas data dilakukan untuk melihat apakah dalam model regresi, variable dependen dan independennya memiliki distribusi normal atau tidak. Jika data menyebar di sekitar garis diagonal dan mengikuti arah garis diagonal maka model regresi memenuhi asumsi normalitas, sehingga data dalam model regresi penelitian cenderung normal.

Kriteria untuk menentukan normal atau tidaknya data, maka dapat dilihat pada nilai probabilitasnya. Data adalah normal, jika nilai *kolmogorov smirnov* adalah tidak tidak signifikan (*Asymp. Sig* (2-tailed)>0,05(a=5%)).

## 3.6.1.2 Uji Multikolinearitas

Uji multikolinearitas digunakan untuk mengetahui apakah dalam model regresi linear ditemukan adanya korelasi yang kuat antara variabel independen dengan ketentuan menurut (Juliandi, 2015):

- 1. Jika nilai *tolerance*<0,5 atau *value inflation factor* (VIF) >5 maka terdapat masalah multikolinearitas yang serius.
- 2. Jika nilai *tolerence*>0,5 atau *value inflation factor* (VIF) <5 maka tidak terdapat multikolinearitas yang serius.

## 3.6.1.3 Uji Heterokedastisitas

Uji heterokedastisitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan varians dari residual dari suatu pengamatan lain. Metode informasi dalam pengujian heterokedastisitas yaitu metode scatterplot. Dasar pengambilan keputusan menurut (Juliandi, 2015) adalah:

- Jika ada pola tertentu seperti titik-titik yang ada membentuk pola tertentu yang teratur (bergelombang, melebar kemudian menyempit) maka mengindikasikan telah terjadi heterokedastisitas.
- 2. Jika tidak ada pola yang jelas, sertatitik-titik menyebar diatas dan dibawah angka 0 pada sumbu Y maka tidak terjadi heterokedastisitas.

## 3.6.2 Pengujian Hipotesis

Menurut (Juliandi, 2015) hipotesis adalah dugaan atau jawaban sementara dari pertanyaan yang ada pada perumusan masalah penelitian. Jadi dapat disimpulkan bahwa hipotesis diperoleh dengan memprediksi penelitian terdahulu sebagai referensi dalam pembuktian uji hipotesis berguna untuk mengetahui apakah secara parsial atau simultan memiliki hubungan antara  $X_{1}$ ,  $X_{2}$  berpenaruh terhadap Y ada dua jenis koefesien yang dapat dilakukan yaitu dengan uji t dan uji f.

## 3.6.2.1 Uji Signifikan Parsial (Uji Statistik t)

Uji t dipergunakan dalam penelitian ini untuk mengetahui kemampuan dari masing-masing variabel independen dalam mempengaruhi variabel dependen. Alasan lain uji t yaitu untuk menguji apakah variabel bebas.

Rumus yang digunakan dalam uji t adalah sebagai berikut :

$$t = r \frac{\sqrt{n-2}}{\sqrt{1-r^2}}$$

Keterangan:

t = Nilai t hitung

r = Koefisien korelasi

n = Jumlah sampel

37

Tahap-tahap:

## 1. Bentuk pengujiuan

 $H_0$ : rs = 0, artinya tidak terdapat hubungan antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y).

H\_a: rs  $\neq 0$ , artinya terdapat hubungan antara variabel bebas (X) dengan variabel terikat (Y).

## 2. Kriteria pengambilan keputusan

 $H_0$  diterima : jika -t<sub>tabel</sub> $\leq$ t<sub>hitung</sub> $\leq$ t<sub>tabel</sub>, pada  $\alpha$  = 5%, ds = n-k

 $H_0$  ditolak :  $jikat_{hitung} \ge t_{tabel}$  atau  $-t_{hitung} \le t_{\_tabel}$ 

## 3.6.2.2 Uji F (Simultan)

Uji F ataupun uji signifikan serentak digunakan untuk melihat kemampuan menyeluruh dari variabel bebas untuk dapat menjelaskan keragaman variabel tidak terikat, serta untuk mengetahui apakah semua variabel memiliki koefisien regresi sama dengan nol. Rumus uji F adalah sebagai berikut :

$$Fh = \frac{R^2/k}{(1 - R^2)/(n - k - 1)}$$

Keterangan:

Fh= Nilai f hitung

R = Koefisien korelasi ganda

K= Jumlah variabel Independen

n = Jumlah anggota sampel

## 1. Bentuk pengujian

Ho: rs = 0, artinya tidak terdapat hubungan signifikan antara variabel bebas(X) dengan variabel terikat (Y)

38

Ho :rs  $\neq$  0, artinya terdapat hubungan signifikan antara variabel bebas (X)

dengan variabel terikat (Y)

2. Kriteria Pengambilan Keputusan

Jika -F<sub>hitung</sub><F<sub>tabel</sub>, maka berpengaruh signifikan

Jika F<sub>hitung</sub>>F<sub>tabel</sub>, maka berpengaruh tidak signifikan.

## 3.6.3 Koefesien Detirminasi

Nilai R-square dari koefesien determinasi digunakan untuk melihat bagaimana variasi nilai variabel terikat dipengaruhi oleh nilai variabel bebas. Nilai koefisien determinasi adalah antara 0 dan 1. Apabila nilai R-square, semakin mendekati satu maka semakin besar pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat. Rumus koefisien determinasi sebagai berikut :

$$KD = r^2 \times 100\%$$

Keterangan:

KD = Koefisien Determinasi

r^2 = Nilai Korelasi Berganda

100% = Persentase Kontribusi

#### **BAB 4**

#### HASIL PENELITIAN

## 4.1 Deskripsi Data

## 4.1.1 Deskripsi Data Firm Value

Nilai perusahaan adalah suatu tujuan jangka panjang perusahaan yang dapat dilihat dari harga per sahamnya karena merupakan suatu penilaian investor terhadap perusahaan yang dapat diamati melalui pergerakan harga saham perusahaan yang ditransaksikan di bursa untuk perusahan yang sudah *go public*. Pentingnya nilai perusahaan digunakan untuk mengetahui bagaimana keadaan perusahaan tersebut dan menentukan minat para investor untuk mengivestasikan dana mereka di perusahaan tersebut. Nilai tersebut dapat dilihat dengan harga saham perusahaan tersebut. Keadaan harga saham perusahaan yang stabil dapat mengindikasikan bahwa keadaan perusahaan tersebut baik dan sejalan dengan nilai perusahaan tersebut (Sulastri, 2017).

Berikut ini adalah data nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Tabel 4.1 Data Nilai Perusahaan Pada Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia

Kode	Tahun									
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
BUDI	0.34	0.35	0.35	0.36	0.34	0.58				
DPNS	0.50	0.43	0.38	0.30	0.32	0.42				
EKAD	0.81	0.76	0.93	0.98	0.96	0.99				
ETWA	0.68	0.50	0.30	0.25	0.22	0.52				
INCI	0.25	0.30	0.29	0.24	0.48	0.29				
SRSN	0.75	0.72	0.79	0.80	0.59	0.54				

Sumber: Bursa Efe Indonesia (2022)

Berdasarkan tabel di 4.1 di atas dapat dilihat bahwa nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di bursa efek Indonesia mengalami penurunan dengan menurnnya nilai perusahaan maka minat investor karena dengan nilai perusahaan yang rendah maka perusahaan kurang mampu memakmurkan pemegang sahamnya, Semakin tinggi harga saham maka semakin tinggi pula nilai perusahaan. Nilai perusahaan yang tinggi menjadi keinginan para pemilik perusahaan, sebab dengan nilai yang tinggi menunjukkan kemakmuran pemegang saham juga tinggi. Kekayaan pemegang saham dan perusahaan dipresentasikan oleh harga pasar dari saham yang merupakan cerminan dari keputusan investasi, pendanaan, dan manajemen asset (Hermuningsih, 2013).

## 4.1.2 Deskripsi Data Tax Avoidance

Pajak merupakan penopang utama dalam pembangunan nasional di Indonesia. Akan tetapi, terdapat perbedaan kepentingan antara pemerintah sebagai pemungut pajak dan perusahaan sebagai wajib pajak.

Menurut (Kurnia, 2010) menyatakan bahwa : "Penghindaran pajak adalah berkenaan dengan pengaturan suatu peristiwa sedemikkian rupa untuk meminimkan atau menghilangkan beban pajak dengan memperhatikan ada atau tidaknya akibat- akibat pajak yang ditimbulkannya. Penghindaran pajak tidak merupakan pelanggaran atas perundang-undangan perpajakan secara etik tidak dianggap salah dalam rangka usaha wajib pajak dalam rangka mengurangi, menghindari, meminimkan atau meringankan beban pajak dengan cara yang dimungkinkan oleh undang-undang pajak."

Berikut ini adalah data penghidaran pajak pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Tabel 4.2 Data Penghindaran Pajak Pada Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia

Kode		Tahun								
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
BUDI	0.27	0.25	0.30	0.24	0.03	0.20				
DPNS	0.90	0.21	0.24	0.26	0.46	0.19				
EKAD	0.23	0.25	0.27	0.31	0.22	0.21				
ETWA	0.25	0.09	0.07	0.17	0.12	0.08				
INCI	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22	0.20				
SRSN	-5.55	0.07	0.24	0.25	0.28	0.18				

Sumber: Bursa Efe Indonesia (2022)

Berdasarkan tabel 4.2 diatas dilihat bahwa masih banyak perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia yang memiliki nilai penghindaran pajak yang diatas 20%, hal ini menunjukkan bahwa perusahaan kurang mampu meminimalisir pembauaran pajak dengan cara memaksimalkan insentif - insentif perpajakan yang ada, karena dengan perusahaan memanfaatkan insentif perpajakan yang ada maka dapat memperkecil persentase pembayaran pajak dari laba komersial. Menurut (Maesarah, 2013) apabila perusahaan memiliki persentase tarif pajak efektif yang lebih tinggi dari tarif yang ditetapkan yaitu sebesar 20% maka perusahaan kurang maksimal dalam memaksimalkan insentif - insentif perpajakan yang ada, karena dengan perusahaan memanfaatkan insentif perpajakan yang ada maka dapat memperkecil persentase pembayaran pajak dari laba komersial.

#### 4.1.3 Deskripsi Data Ukuran Perusahaan

Ukuran perusahaan adalah suatu skala dimana dapat diklasifikasikan besar kecilnya perusahaan menurut berbagai cara antara lain dengan total aktiva, log size, nilai pasar saham, dan lain-lain. Besar kecilnya perusahaan akan mempengaruhi kemampuan dalam menanggung risiko yang mungkin timbul dari berbagai situasi yang dihadapi perusahaan (Bhekti, 2013).

Berikut ini adalah data ukuran perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Tabel 4.3 Data Ukuran Perusahaan Pada Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia

Kode		Tahun									
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020	2021					
BUDI	6.47	6.47	6.53	6.48	6.47	6.48					
DPNS	5.47	5.49	5.51	5.50	5.50	5.56					
EKAD	5.85	5.90	5.93	5.99	6.03	6.07					
ETWA	6.06	6.05	6.04	6.06	6.02	6.02					
INCI	5.43	5.48	5.59	5.61	5.65	5.71					
SRSN	5.86	5.81	5.84	5.89	5.96	5.93					

Sumber: Bursa Efe Indonesia (2022)

Berdasarkan tabel di 4.3 di atas dapat dilihat bahwa ukuran perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia (BEI) peningkatan mengalami hal ini menunjukkan bahwa total aset yang dimiliki perusahaan mengalami peningkatan dimana perusahaan yang memiliki jumlah aktiva yang besar dan meningkatnya. Perusahaan yang memiliki total aktiva yang besar akan menanggung resiko yang lebih besar dimana resiko yang akan di tanggung oleh perusahaan berupa resiko beban penyusutan yang meningkat. Dengan meningkatnya beban penyusutan akan berpengaruh terhadap perolehan laba dimana aset yang menyusut akan menurunkan produktifitas perusahaan, menurunya produktifitas perusahaan akan menurunkan penjualan. Menurut (Halim, 2017) ukuran perusahaan yang besar dapat membuat kepercayaan investor terhadap perusahaan akan semakin meningkat. Apabila kepercayaan investor terhadap perusahaan meningkat dan investor tertarik untuk menanamkan modalnya di perusahaan, maka permintaan terhadap saham perusahaan juga akan mengalami peningkatan.

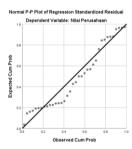
#### 4.2 Analisis Data

#### 4.2.1 Uji Asumsi Klasik

Tujuan dilakukannya uji asumsi klasik adalah untuk mengetahui Apakah suatu variabel bormal atau tidak. Normal disini dalam arti mempunyai distribusi data yang normal. Normal atau tidaknya data berdasarkan patokan distribusi normal data dengan *mean* dan standar deviasi yang sama. Jadi asumsi klasik pada dasarnya memiliki kriteria-kriteria sebagai berikut.

## 4.2.1.1 Uji Normalitas

Uji normalitas dilakukan untuk mengetahui Apakah variabel dalam sebuah model regresi, yaitu variabel terikat dan variabel bebas berdistribusi secara normal atau tidak.



Sumber: Data diolah SPSS versi 24.0 **Gambar 4.1 Hasil Uji Normalitas** 

Pada grafik normal p-plot terlihat pada gambar diatas bahwa pola grafik normal terlihat dari tititk-titik yang menyebar disekitar garis diagonal dan penyebarannya mengikuti arah garis diagonal, maka dapat disimpulkan bahwa model regresi telah memenuhi asumsi normalitas.

Salah satu uji statistik yang dapat digunakan untuk menguji normalitas residual adalah uji statistik *Kolmogrov Smirnov* (K-S). Pengujian ini digunakan untuk mengetahui apakah variabel independen dan variabel dependen atau

keduanya berdistribusi normal atau tidak normal. uji *Kolmogrov Smirnov* yaitu Asymp, Sig. lebih kecil dari 0,05 (Asymp, Sig. < 0,05 adalah tidak normal).

Tabel 4.4 Hasil Uji Kolmogrov-smirnov

One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test							
		Unstandardized					
		Residual					
N	36						
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000					
	Std. Deviation	.24413966					
Most Extreme Differences	Absolute	.161					
	Positive	.161					
	Negative	110					
Test Statistic		.161					
Asymp. Sig. (2-tailed)		.059 <sup>c</sup>					
a. Test distribution is Normal.							
b. Calculated from data.							
c. Lilliefors Significance Correc	tion.						

Sumber: SPSS Versi 24.00

Berdasarkan tabel 4.4 diatas dapat diketahui bahwa nilai K-S variabel DER, ROE dan ETR telah berdistribusi secara normal karena dari masing-masing variabel memiliki probabilitas lebih dari 0,05 yaitu 0,151 > 0,05

Nilai masing-masing variabel yang telah memenuhi standar yang telah ditetapkan dapat dilihat pada baris *Asymp. Sig.* (2-tailed) dari baris tersebut nilai *Asymp. Sig.* (2-tailed) sebesar 0,056. Ini menunjukkan variabel berdistribusi secara normal.

#### 4.2.1.2 Uji Multikolonieritas

Uji multikolinieritas bertujuan untuk menguji apakah pada model regresi ditemukan adanya korelasi yang kuat antara variabel independen (bebas). Model regresi yang baik seharusnya bebas multikolinieritas atau tidak terjadi korelasi antara variabel independen (bebas). Uji multikolinieritas dapat dilihat dari nilai *Varians Inflation Factor* (VIF) yang tidak melebihi 0,10 atau 5.

Berikut ini merupakan hasil pengujian dengan menggunakan Uji Multikolinieritas pada data yang telah diolah berikut ini :

Tabel 4.5 Hasil Uji Multikolonieritas

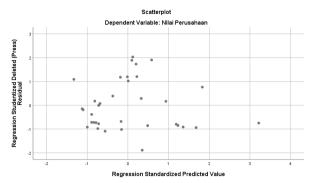
Coefficients <sup>a</sup>									
	Collinearity Statistics								
Model		Tolerance	VIF						
1	(Constant)								
	Tax Avoidance	.911	1.098						
	Ukuran Perusahaan	.911	1.098						
a. Depen	dent Variable: Nilai Perusahaan								

Sumber: Data diolah SPSS versi 24.00

Dari tabel 4.5 dapat dilihat bahwa Variabel penghindaran pajak memiliki nilai tolerance sebesar 0.911 > 0.10 dan nilai VIF sebesar 1,098 < 5.variabel ukuran perusahaan memiliki nilai tolerance sebesar 0.911 > 0.10 dan nilai VIF sebesar 1.098 < 5. Dari masing-masing variabel memiliki nilai tolerance > 0.1 dan nilai VIF < 5, dengan demikian dapat disimpulkan bahwa tidak terjadi gejala multikolinearitas dalam penelitian ini.

## 4.2.1.3 Uji Heteroskedastisitas

Uji heterokedastisitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi, terjadi ketidaksamaan *variance* dari *residual* satu pengamatan ke pengamatan yang lain. Jika *variance* dari *residual* satu pengamatan ke pengamatan lain tetap, maka disebut homokedastisitas dan jika berbeda disebut heterokedastisitas. Ada beberapa cara untuk menguji ada atau tidaknya situasi heteroskedastisitas dalam varian *error terms* untuk model regresi. Dalam penelitian ini akan digunakan metode *chart* (Diagram *Scatterplot*).



Sumber: Data diolah SPSS versi 24.00 Gambar 4.2 Hasil Uji Heteroskedastisitas

Berdasarkan gambar 4.3 diatas, dapat diketahui bahwa data (titik-titik) menyebar secara merata diatas dan dibawah garis nol, tidak berkumpul di satu tempat, serta tidak membentuk satu pola tertentu sehingga dapat disimpulkan bahwa pada uji regresi ini tidak terjadi heterokedastisitas.

## 4.2.2 Regresi Linier Berganda

Analisis data dalam penelitian ini menggunakan analisis regresi linier berganda, penelitian ini bertujuan untuk melihat pengaruh hubungan antara variabel-variabel independen terhadap variabel dependen dengan menggunakan analisis regresi linier berganda. Penelitian ini memiliki dua variabel independen, yaitu penghindaran pajak dan satu variabel dependen yaitu nilai perusahaan.

Tabel 4.6 Hasil Regresi Linier Berganda

	Coefficients <sup>a</sup>										
		Unstand	dardized	Standardized							
		Coeffi	cients	Coefficients							
Model		В	Std. Error	Beta	t	Sig.					
1	(Constant)	007	.819		009	.993					
	Tax Avoidance	.230	.299	.139	.768	.448					
	Ukuran	.077	.134	.104	.577	.568					
	Perusahaan										
a. Dep	endent Variable: Nilai	Perusahaan									

Sumber: Data diolah SPSS versi 24.00

Dari tabel 4.6 diatas diketahui nilai-nilai sebagai berikut :

1. Konstanta = -0.007

- 2. Penghindaran pajak = 0.230
- 3. Ukuan perusahaan = 0.077

Hasil tersebut dimasukkan kedalam persamaan regresi linier berganda sehingga diketahui persamaan berikut :

$$Y = -0.007 + 0.230_1 + 0.077_2$$

Jadi persamaan diatas bermakna jika :

- Persamaan regresi berganda diatas, diketahui mempunyai konstanta sebesar 0,007 dengan tanda negatif menunjukkan bahwa jika independen yaitu penghindaran pajak (X1) dan ukuran perusahaan\_(X2) dalam keadaan konstan atau tidak mengalami perubahan (sama dengan nol), maka nilai perusahaan (Y) adalah sebesar -0.007.
- 2. Penghindaran pajak mempunyai koefesien regresi sebesar 0.230 menyatakan bahwa apabila penghindaran pajak ditingkatkan (dengan asumsi bahwa nilai koefisien variabel lain tetap atau tidak berubah) maka nilai nilai perusahaan akan meningkat sebesar 0.230. Namun sebaliknya, jika penghindaran pajak turun (dengan asumsi bahwa nilai koefisien variabel lain tetap atau tidak berubah), maka akan menurunkan nilai perusahaan sebesar -0.230.
- 3. Ukuran perusahaan mempunyai koefesien regresi sebesar 0.077 menyatakan bahwa apabila ukuran perusahaan ditingkatkan (dengan asumsi bahwa nilai koefisien variabel lain tetap atau tidak berubah) maka nilai nilai perusahaan akan menigkatkan sebesar 0.077. Namun sebaliknya, jika ukuran perusahaan turun (dengan asumsi bahwa nilai koefisien variabel lain tetap atau tidak berubah), maka akan menurunkan nilai perusahaan sebesar -0.077.

## 4.2.3 Pengujian Hipotesis

## 4.2.3.1 Uji t (Uji Parsial)

Uji t digunakan dalam penelitian ini digunakan untuk mengetahui kemampuan dari masing-masing 48ariable 48ariable48nt. Alasan lain uji t dilakukan untuk menguji apakah 48ariable bebas (X) secara parsial atau individual mempunyai hubungan signifikan atau tidak terhadap 48ariable terikat (Y).

Tabel 4.7 Hasil Uji t

	Coefficients <sup>a</sup>										
		Unstand		Standardized							
		Coeffi	cients	Coefficients							
Model		В	Std. Error	Beta	t	Sig.					
1	(Constant)	007	.819		009	.993					
	Tax Avoidance	.230	.299	.139	.768	.448					
	Ukuran	.077	.134	.104	.577	.568					
	Perusahaan										
a. Dep	endent Variable: Nilai	Perusahaan			•						

Sumber: Data diolah SPSS versi 24.00

Hasil pengujian statistic t pada tabel diatas dapat dijelaskan sebagai berikut:

## 1. Pengaruh Penghindaran Pajak terhadap Nilai Perusahaan

Uji t digunakan untuk mengetahui apakah penghindaran pajak berpengaruh secara individual (parsial) mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap nilai perusahaan. Untuk kriteria uji t dilakukan pada tingkat  $\alpha=0,05 \text{ dengan nilai t untuk } n=36-2=34 \text{ adalah } 2.032 \text{ } t_{hitung}=0.768 \text{ dan}$   $t_{tabel}=2.032$ 

 $H_0$  diterima jika : -2.032  $\leq$  t<sub>hitung</sub>  $\leq$  2.032 pada  $\alpha$  = 5%

 $H_0$  ditolak jika :  $t_{hitung} > 2.032$ , atau  $-t_{hitung} < -2.032$ 

Nilai  $t_{hitung}$  untuk variabel penghindaran pajak adalah 0,768 dan  $t_{tabel}$  dengan  $\alpha=5\%$  diketahui sebesar 2.032 dengan demikian  $t_{hitung}$  lebih kecil dari  $t_{tabel}$  dan nilai signifikan penghindaran pajak sebesar 0.448 > 0.05 artinya dari hasil tersebut didapat kesimpulan bahwa H0 diterima (Ha ditolak) menunjukkan bahwa penghindaran pajak tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

## 2. Pengaruh Ukuran Perusahaan terhadap Nilai Perusahaan

Uji t digunakan untuk mengetahui apakah ukuran perusahaan berpengaruh secara individual (parsial) mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap nilai perusahaan. Untuk kriteria uji t dilakukan pada tingkat  $\alpha=0.05$  dengan nilai t untuk n = 36 - 2 = 34 adalah 2.032  $t_{hitung}=0.577$  dan  $t_{tabel}=2.032$ 

 $H_0$  diterima jika : -2.032  $\leq$  t<sub>hitung</sub>  $\leq$  2.032 pada  $\alpha$  = 5%

 $H_0$  ditolak jika :  $t_{hitung} > 2.032$ , atau  $-t_{hitung} < -2.032$ 

Nilai  $t_{hitung}$  untuk variabel ukuran perusahaan adalah 0,577 dan  $t_{tabel}$  dengan  $\alpha=5\%$  diketahui sebesar 2.032 dengan demikian  $t_{hitung}$  lebih kecil dari  $t_{tabel}$  dan nilai signifikan ukuran perusahaan sebesar 0.568 > 0.05 artinya dari hasil tersebut didapat kesimpulan bahwa H0 diterima (Ha ditolak) menunjukkan bahwa ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

## 4.2.3.2 Uji F (Uji Signifikan Simultan)

Uji statistik F dilakukan untuk menguji apakah variable bebas (X) secara simultan mempunyai hubungan yang signifikan atau tidak terhadap variable

terikat (Y). Berdasarkan hasil pengolahan data dengan program SPSS versi 24.00 maka diperoleh hasil sebagai berikut:

Tabel 4.8 Hasil Uji F

			tasii Cji i	-							
ANOVA <sup>a</sup>											
Model	I	Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.					
1	Regression	.046	2	.023	.361	.700 <sup>b</sup>					
	Residual	2.086	33	.063							
	Total	2.132	35								
a. Dep	pendent Variable	: Nilai Perusahaar	า								
b. Pre	dictors: (Constar	nt), Ukuran Perusa	ahaan , Tax	Avoidance							

Sumber: SPSS versi 24.00

$$f_{tabel} = 36 - 2 - 1 = 33$$

$$f_{hitung} = 0.361 dan f_{tabel} = 3.28$$

Kriteria pengambilan keputusan:

$$H_0$$
 diterima jika :  $-3.28 \le f_{hitung} \le 3.28$ , untuk  $\alpha = 5\%$ 

$$H_0$$
 ditolak jika :  $f_{hitung} > 3.28$  , atau  $f_{hitung}$   $<$  -3.28 untuk  $\alpha$  = 5%

Dari hasil diatas dapat dilihat bahwa nilai  $f_{hitung}$  sebesar 0.361 dengan tingkat signifikan sebesar 0.700. Sedangkan nilai  $f_{tabel}$  diketahui sebesar 3.28. berdasarkan hasil tersebut dapat diketahui bahwa  $f_{hitung} < f_{tabel}$  (0.361 < 3.28) artinya  $H_0$  diterima. Jadi dapat disimpulkan bahwa variabel penghindaran pajak dan ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

## 4.2.4 Uji Koefisien Determinasi (*R-square*)

Nilai *R-square* dari koefisien determinasi digunakan untuk melihat bagaimana variasi nilai variabel terikat dipengaruhi oleh nilai variabel bebas. Nilai koefisien determinasi adalah antara 0 dan 1. Apabila nilai R-square semakin

mendekati satu maka semakin besar pengaruh variabel bebas terhadap variabel terikat. Berikut hasil pengujian statistiknya:

Tabel 4.9 Hasil Uji Koefisien Determinasi

Model Summary <sup>b</sup>				
				Std. Error of the
Model	R	R Square	Adjusted R Square	Estimate
1	.146 <sup>a</sup>	.021	038	.25143
a. Predictors: (Constant), Ukuran Perusahaan , Tax Avoidance				
b. Dependent Variable: Nilai Perusahaan				

Sumber: SPSS versi 24

 $D = R^2 X 100\%$ 

 $D = 0.146 \times 100\%$ 

= 14.6%

Berdasarkan tabel diatas dapat dilihat bahwa nilai dari R square sebesar 0.146 yang berarti 14.6% dan hal ini menyatakan bahwa variabel penghindaran pajak dan ukuran perusahaan sebesar 14.6% untuk mempengaruhi variabel nilai perusahaan. Selanjutnya selisih 100% - 14.6% = 85.4%. hal ini menujukkan 84.6% tersebut adalah variabel lain yang tidak berkontribusi terhadap penelitian nilai perusahaan.

## 4.2.5 Pembahasan

Hasil temuan dalam penelitian ini adalah mengenai hasil temuan penelitian ini terhadap kesesuaian teori, pendapat maupun penelitian terdahulu yang telah dikemukakan hasil penelitian sebelumnya serta pola perilaku yang harus dilakukan untuk mengatasi hal-hal tersebut. Berikut ini ada tiga bagian utama yang akan dibahas dalam analisis hasil temuan penelitian ini, yaitu sebagai berikut:

## 1. Pengaruh Tax Avoidance Terhadap Firm Value

Berdasarkan penelitian yang diperoleh mengenai pengaruh penghindaran pajak terhadap nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia hasil uji hipotesis secara parsial menunjukkan bahwa nilai  $t_{hitung}$  untuk variabel penghindaran pajak adalah 0,768 dan  $t_{tabel}$  dengan  $\alpha=5\%$  diketahui sebesar 2.032 dengan demikian  $t_{hitung}$  lebih kecil dari  $t_{tabel}$  dan nilai signifikan penghindaran pajak sebesar 0.448 > 0.05 artinya dari hasil tersebut didapat kesimpulan bahwa H0 diterima (Ha ditolak) menunjukkan bahwa penghindaran pajak tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Hal ini menunjukkan bahwa penghindaran pajak tidak ampu mempengaruhi nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di bursa efek Indonesia, dimana perusahaan dengan melakukan penghindaran pajak yang lebih besar cenderung tidak memiliki nilai perusahaan yang tinggi dikarenakan investor cenderung tidak melihat berapa besar pajak yang dibayarkan perusahaan sehingga tidak terlalu mempertimbangkan besarnya penghindaran pajak yang dilakukan oleh perusahaan. investor pada umumnya lebih memilih menanamkan investasinya pada perusahaan yang labanya stabil atau tinggi.

Selain itu hal ini bisa terjadi karena kecenderungan investor untuk tidak melihat berapa besar pajak yang dibayarkan perusahaan sehingga tidak terlalu mempertimbangkan besarnya penghindaran pajak yang dilakukan oleh perusahaan. Investor pada umumnya lebih memilih menanamkan investasinya pada perusahaan yang labanya stabil atau tinggi. Maka dengan demikian, ada atau tidaknya Penghindaran Pajak pada perusahaan tidak mempengaruhi keputusan

investor dalam melakukan investasi. Sehingga investor tidak akan menarik investasinya atau tidak berinvestasi walaupun perusahaan melakukan penghindaran pajak atau tidak. Dengan demikian, tidak ada dampak ada atau tidaknya Penghindaran Pajak terhadap Nilai Perusahaan. Hasil penelitian juga menunjukkan bahwa peningkatan nilai Penghindaran Pajak juga diikuti oleh meningkatnya Nilai Perusahaan. Hal ini terjadi apabila penghindaran pajak dapat meminimalkan biaya pajak yang dibayarkan sehingga dapat meningkatkan nilai perusahaan. Peminimalan biaya pajak menyebabkan keuntungan yang diperoleh lebih besar sehingga dividen yang dibayarkan semakin tinggi kepada investor. Dividen yang tinggi menyebabkan investor menanamkan investasinya dan memicu investasi baru, sehingga harga saham meningkat diikuti dengan meningkatnya Nilai Perusahaan.

Penghindaran pajak adalah berkenaan dengan pengaturan suatu peristiwa sedemikkian rupa untuk meminimkan atau menghilangkan beban pajak dengan memperhatikan ada atau tidaknya akibat- akibat pajak yang ditimbulkannya.

Hasil penelitian ini sejalan dengan hasil peneitian terdahulu yang dilakukan oleh (Tarihoran, 2016) dan (Sitompul, 2019) menyimpulkan bahwa penghindaran pajak tidak berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan.

Hasil penelitian ini tidak sejalan dengan hasil penelitian terdahulu yang dilakukan oleh (Kurniawan & Syafiruddin, 2017) (Inanda et al., 2018)menyatakan penghindaran pajak berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan

## 2. Pengaruh Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Value

Berdasarkan penelitian yang diperoleh mengenai pengaruh ukuran perusahaan terhadap nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di

Bursa Efek Indonesia hasil uji hipotesis secara parsial menunjukkan bahwa nilai  $t_{\rm hitung}$  untuk variabel ukuran perusahaan adalah 0,577 dan  $t_{\rm tabel}$  dengan  $\alpha = 5\%$  diketahui sebesar 2.032 dengan demikian  $t_{\rm hitung}$  lebih kecil dari  $t_{\rm tabel}$  dan nilai signifikan ukuran perusahaan sebesar 0.568 > 0.05 artinya dari hasil tersebut didapat kesimpulan bahwa H0 diterima (Ha ditolak) menunjukkan bahwa ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Ha ini menunjukkan bahwa ukuran perusahaan tidak mampu meningkatkan nilai perusahaan pada perusahaan makan dan minuman yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia, dimana ukuran perusahaan bukan merupakan pertimbangan bagi para investor dalam berinvestasi. Dimana ukuran perusahaan yang diukur dengan besarnya total asset yang dimiliki karena nilai total asset umumnya sangat besar dibandingkan variabel keuangan lainnya.

Ukuran perusahaan menggambarkan besar kecilnya suatu perusahaan dimana perusahaan yang besar akan lebih mudah mendapatkan pinjaman dari luar baik dalam bentuk utang maupun modal saham karena biasanya perusahaan yang besar disertai dengan reputasi yang cukup baik dimata masyarakat.

Menurut (Sartono, 2010) perusahaan besar yang sudah well established akan lebih mudah memperoleh modal di pasar modal disbanding dengan perusahaan kecil. Karena kemudahan akses tersebut berarti perusahaan besar memiliki fleksibilitas yang lebih besar pula.

Hasil penelitian ini sejalan dengan hasil penelitian terdahulu yang dilakukan oleh (Jufrizen, 2019) menyimpulkan bahwa ukuran perusahaan tidak berpengaruh tergadap nilai perusahaan.

Hasil penelitian ini tidak sejalan dengan hasil penelitian terdahulu yang dilakukan oleh (Nuraina, 2012) menyimpulkan bahwa ukuran perusahaan berpengaruh signifikan terhadap nilai perusahaan.

## 3. Pengaruh Tax Avoidance Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Value

Berdasarkan penelitian yang diperoleh mengenai pengaruh penghindaran pajak dan ukuran perusahaan terhadap nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia hasil uji hipotesis secara simultan menunjukkan bahwa nilai  $f_{hitung}$  sebesar 0.361 dengan tingkat signifikan sebesar 0.700. Sedangkan nilai  $f_{tabel}$  diketahui sebesar 3.28. berdasarkan hasil tersebut dapat diketahui bahwa  $f_{hitung} < f_{tabel}$  (0.361 < 3.28) artinya  $H_0$  diterima. Jadi dapat disimpulkan bahwa variabel penghindaran pajak dan ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

Hal ini menunjukkan bahwa penghindaran pajak dan ukuran perusahaan secara Bersama-sama tidak mampu mempengaruhi nilai perusahaan pada perusahaan kimia yang terdaftar di bursa efek Indonesia, dimana penghindaran pajak yang dilakukan oleh perusahaan kurang optimal sehingga beban pajak yag dikeluarkan perusahaan semakin tinggi dan asset yang dimiliki perusahaan semakin tinggi sehingga beban penyusutan semakin tinggi dengan demikian maka minat investor dalam melakukan investasi semakin rendah dengan demikian maka nilai perusahaan akan semakin menurun.

Nilai perusahaan merupakan kondisi tertentu yang telah dicapai oleh suatu perusahaan sebagai gambaran dari kepercayaan masyarakat terhadap perusahaan setelah melalui suatu proses kegiatan selama beberapa tahun, yaitu sejak perusahaan tersebut didirikan sampai dengan saat ini. Meningkatnya nilai perusahaan adalah sebuah prestasi, yang sesuai dengan keinginan para pemiliknya, karena dengan meningkatnya nilai perusahaan, maka kesejahteraan para pemilik juga akan meningkat.

Penghindaran pajak adalah berkenaan dengan pengaturan suatu peristiwa sedemikkian rupa untuk meminimkan atau menghilangkan beban pajak dengan memperhatikan ada atau tidaknya akibat- akibat pajak yang ditimbulkannya. Manajemen sengaja menghindari pajak dengan cara meningkatkan beban melalui penggunaan metode dan kebijakan akuntansi tertentu sehingga laba lebih kecil.

Ukuran perusahaan merupakan cerrminan besar kecilnya perusahaan yang nampak dalam nilai total aktiva perusahaan. Dengan semakin besar ukuran perusahaan, maka ada kecenderungan lebih banyak investor yang menaruh perhatian pada perusahaan tersebut. Hal ini disebabkan karena perusahaan yang besar cenderung memiliki kondisi yang lebih stabil. Kestabilan tersebut menarik investor untuk memiliki saham perusahaan tersebut. Kondisi tersebut menjadi penyebab atas naiknya harga saham perusahaan di pasar modal. Investor memiliki ekspektasi yang besar terhadap perusahaan besar. Ekspektasi insvestor berupa perolehan dividen dari perusahaan tersebut. Peningkatan permintaan saham perusahaan akan dapat memacu pada peningkatan harga saham di pasar modal (Shofwatul, 2011).

#### **BAB 5**

#### **PENUTUP**

## 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan data yang diperoleh maupunn analisis data yang telah dilakukan serta pembahasan yang telah dilakukan pada bab sebelumnya, maka dapat ditarik kesimpulan Pengaruh *Tax Avoidance* Dan Ukuran Perusahaan Terhadap *Firm Value* Pada Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2016-2021 sebagai berikut:

- Berdasarkan penelitian yang dilakukan bahwa secara parsial *Tax Avoidance* tidak berpengaruh terhadap *Firm Value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.
- 2. Berdasarkan penelitian yang dilakukan bahwa secara parsial ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap *Firm Value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.
- 3. Berdasarkan penelitian yang dilakukan bahwa secara simultan *Tax Avoidance* dan ukuran perusahaan tidak berpengaruh terhadap *Firm Value* pada perusahaan kimia yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia.

#### 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan diatas, maka dalam hal ini penulis dapat menyarankan hal-hal sebagai berikut :

 Pihak manajemen diharapkan agar mampu meminimalisir beban pajaknya setiap tahunnya,karena beban pajak yang tinggi akan berdampak kepada penurunan laba yang diperoleh.

- Perusahaan hedaknya agar lebih mampu mengelola jumlah aset yang dimilikinya sehingga laba yang diperoleh perusahaan akan semakin meningkat.
- Untuk meningkatkan perolehan laba bersih dengan cara meminimalkan beban operasional dan beban pajak, sehingga tujuan efisiensi tercapai dan laba bersih akan meningkat.

#### **5.3 Keterbtasan Penelitian**

Penelitian ini telah diusahakan dan dilaksanakan sesuai dengan prosedur ilmiah, namun demikian masih memiliki keterbatasan yaitu:

- Dalam faktor mempengaruhi nilai perusahan hanya menggunakan penghindara pajak dan ukuran perusahaan sedangkan masih banyak faktorfaktor yang mempengaruhi nilai perusahaan
- Adanya keterbatasan peneliti dalam memperoleh data yang peneliti hanya gunakan selama enam tahun berturut-turut mulai dari 2016 hingga 2021, sedangkan masih banyak data yang bisa digunakan.
- Adanya keterbatasan peneliti dalam memperoleh sampel yang peneliti hanya gunakan hanya 6 perusahaan, sedangkan masih banyak perusahaan lain yang bisa digunakan.

#### **DAFTAR PUSTAKA**

- Arfan, I. (2016). Analisi Laporan Keuangan. Medan: Madenatera.
- Brigham, E. F., & Houston, J. F. (2014). *Dasar-Dasar Manajemen Keuangan*. Jakarta: Salemba Empat.
- Dahrani, D., Sari, M., Saragih, F, & Jufrizen, J. (2021). Model Kepatuhan Wajib Pajak (Studi pada Wajib Pajak yang Melakukan Usaha di Kota Medan). *Jurnal Akuntansi dan Pajak*, 21(2), 379-389.
- Fahmi, I. (2014). Pengantar Manajemen Keuangan. Bandung: Alfabeta.
- Hanum, Z. (2018). Analisis Penyampaian SPT Masa Dan Jumlah Wajib Pajak Badan Dalam Meningkatkan Penerimaan Pajaks Penghasilan Pasal 21 Di KPP Pratama Medan Belawan. *Jurnal Ilmu Ekonomi dan Studi Pembangunan*, 18(2). 123-133.
- Harjito, & Martono. (2010). Manajemen Keuangan. Yogyakarta: Ekonosia.
- Harmono. (2011). Manajemen Keuangan Berbasis Balanced Scorecard Pendekatan Teori, Kasus dan Riset Bisnis. Jakarta: Bumi Aksara.
- Hermuningsih, S. (2013). Pengaruh Profitabilitas, Growth Opportunity, Sruktur Modal Terhadap Nilai Perusahaan Pada Perusahaan. *Buletin Ekonomi Moneter dan Perbankan*, *I*(1), 127–148.
- Inanda, T. U., Suranta, E., & Midiastuty, P. P. (2018). Pengaruh Penghindaran Pajak Terhadap Nilai Perusahaan Yang Dimoderasi Oleh Corporate Governance dan Kepemilikan Mayoritas. *Jurnal Akuntansi*, *12*(2), 126–145.
- Kasmir. (2017). Analisis Laporan Keuangan. Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada.
- Kurnia, R. (2010). Perpajakan Indonesia. Yogyakarta: Gramedia Pustaka Utama.
- Kurniasih, T., & Sari, M. M. (2013). Pengaruh Return On Assets, Leverage, Corporate Governance, Ukuran Perusahaam, dan Kompensasi Rugi fiscal Pada Tax avoidance. *Buletin Studi Ekonomi*, 18(1), 1–15.
- Kurniawan, A. F., & Syafiruddin, M. (2017). Pengaruh Penghindaran Pajak Terhadap Nilai Perusahaan Dengan Variabel Moderasi Transparansi. *Diponegoro Journal Of Accounting*, 6(4), 1–10.
- Lubis, H. Z. (2019). Pengruh Modernisasi Perpajakan Terhadap Kepatuhan Wajib Pajak Orang Pribadi Dalam Pelaporan SPT (Studi Empires Pada KPP Pratama Medan Petisah). *Festival Riset Ilmiah Manajemen dan Akuntansi*, 2(2), 65-72.

- Nainggolan, E. P. (2018). Analisis Pengawasan Dalam Meningkatkan Kinerja Penerimaan Pajak Bumi Dan Bangunan Pada Badan Pengelolaan Pajak Dan Retribusi Daerah Kota Medan. *Prosiding The National Conferences Management and Business (NCMAB)* 2018, 546-560.
- Riyanto, B. (2010). *Dasar-Dasar Pembelanjaan Perusahaan*. Yogyakarta: BPEE-Yogyakarta.
- Salempang, L. E. (2016). Pengaruh Return On Assest, Debt to Equity dan Pertumbuhan Penjualan Terhadap Nilai Perusahaan Pada Sektor Real Estate dan Property Yang Terdaftar di Bursa Efek Indonesia Tahun 2013-2014. Jurnal Berkala Ilmiah Efisiensi, 16(3), 183–196.
- Sandy, S., & Lukviarman, N. (2015). Pengaruh Corporate Governance Terhadap Tax Avoidance. *JAAI: Jurnal Akuntansi dan Auditing Indonesia*, 19(2), 1–12.
- Sihombing, G. (2008). *Kaya & Pintar Jadi Trader dan Investor Saham*. Yogyakarta: UPP STIM YKPN.
- Sugiyono. (2018). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D*. Bandung: CV. Alfabeta.
- Swingly, & Sukartha, I. M. (2007). *Perpajakan Indonesia*. Jakarta: Salemba Empat.
- Zurriah, R., & Sembiring, M. (2020). Pengaruh Ukuran Perusahaan Dan Leverageterhadap Nilai Perusahaan Melalui Praktek Manajemen Laba Rill. *Jurnal Akuntansi dan Bisnis: Jurnal Program studi Akuntansi*, 6(2), 174-183.

Kode	HARGA SAHAM				
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020
BUDI	87	94	96	103	99
DPNS	400	350	316	254	274
EKAD	690	720	970	1200	1310
ETWA	82	63	81	80	62
INCI	306	408	575	418	905
SRSN	50	50	63	68	58

Kode		EKUITAS				
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020	
BUDI	1164982	1194700	1226484	1285318	1322156	
DPNS	263224	267838	277708	282101	284824	
EKAD	592004	662817	724582	852543	952363	
ETWA	115893	121304	258828	313247	268170	
INCI	242826	268379	391362	340121	368875	
SRSN	402054	415505	477788	514600	587887	

Kode	JUMLAH SAHAM				
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020
BUDI	4499	4499	4499	4499	4499
DPNS	331	331	331	331	331
EKAD	698	698	698	698	698
ETWA	968	968	968	968	968
INCI	196	196	196	196	196
SRSN	6020	6020	6020	6020	6020

Kode			pbv		
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020
BUDI	0.34	0.35	0.35	0.36	0.34
DPNS	0.50	0.43	0.38	0.30	0.32
EKAD	0.81	0.76	0.93	0.98	0.96
ETWA	0.68	0.50	0.30	0.25	0.22
INCI	0.25	0.30	0.29	0.24	0.48
SRSN	0.75	0.72	0.79	0.80	0.59

Kode	beban pajak				
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020
BUDI	14208	15325	21314	19884	2219
DPNS	11060	1605	2967	1365	2060
EKAD	27764	25734	27410	34432	27594
ETWA	23044	12985	9147	18690	9508
INCI	3306	5523	5365	4226	8323
SRSN	9368	1271	12111	14201	16876

Kode		LABA SEBELUM PAJAK				
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020	
BUDI	52832	61016	71781	83905	69312	
DPNS	12288	7568	12347	5302	4461	
EKAD	118449	102649	101455	111834	123523	
ETWA	-91532	-140505	-129380	-108446	82161	
INCI	13294	22077	22040	18037	38394	
SRSN	1688	18969	50846	57030	61028	

Kode	penghindaran pajak				
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020
BUDI	0.27	0.25	0.30	0.24	0.03
DPNS	0.90	0.21	0.24	0.26	0.46
EKAD	0.23	0.25	0.27	0.31	0.22
ETWA	0.25	0.09	0.07	0.17	0.12
INCI	0.25	0.25	0.24	0.23	0.22
SRSN	5.55	0.07	0.24	0.25	0.28

Kode		TOTAL ASET				
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020	
BUDI	2.931.807	2.939.456	3.392.980	2.999.785	2.963.007	
DPNS	296.126	308.491	322.185	318.141	317.311	
EKAD	702.508	796.767	853.267	968.234	1.081.980	
ETWA	1.158.935	1.114.568	1.090.658	1.141.834	1.055.671	
INCI	269.351	303.788	391.362	405.445	444.866	
SRSN	717.149	652.726	686.777	779.246	906.847	

Kode	Ukuran Perusahaan				
Perusahaan	2016	2017	2018	2019	2020
BUDI	6.47	6.47	6.53	6.48	6.47
DPNS	5.47	5.49	5.51	5.50	5.50
EKAD	5.85	5.90	5.93	5.99	6.03
ETWA	6.06	6.05	6.04	6.06	6.02
INCI	5.43	5.48	5.59	5.61	5.65
SRSN	5.86	5.81	5.84	5.89	5.96

#### **Descriptive Statistics**

	Mean	Std. Deviation	N
Nilai Perusahaan	.5067	.24680	36
Tax Avoidance	.2458	.14897	36
Ukuran Perusahaan	5.9086	.33191	36

#### **Correlations**

		Nilai Perusahaan	Tax Avoidance	Ukuran Perusahaan
Pearson Correlation	Nilai Perusahaan	1.000	.107	.063
	Tax Avoidance	.107	1.000	299
	Ukuran Perusahaan	.063	299	1.000
Sig. (1-tailed)	Nilai Perusahaan		.266	.358
	Tax Avoidance	.266		.038
	Ukuran Perusahaan	.358	.038	
N	Nilai Perusahaan	36	36	36
	Tax Avoidance	36	36	36
	Ukuran Perusahaan	36	36	36

#### Variables Entered/Removed<sup>a</sup>

Model	Variables Entered	Variables Removed	Method
IVIOGOI	Variables Enterea	rtomovou	Motriod
1	Ukuran		Enter
	Perusahaan, Tax		
	Avoidance <sup>b</sup>		

- a. Dependent Variable: Nilai Perusahaan
- b. All requested variables entered.

## Model Summary<sup>b</sup>

				Std. Error		Chai	nge Statis	stics		
Mode		R	Adjusted R	of the	R Square	F			Sig. F	Durbin-
1	R	Square	Square	Estimate	Change	Change	df1	df2	Change	Watson
1	.146 <sup>a</sup>	.021	038	.25143	.021	.361	2	33	.700	.815

- a. Predictors: (Constant), Ukuran Perusahaan , Tax Avoidance
- b. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

#### **ANOVA**<sup>a</sup>

Model		Sum of Squares	df	Mean Square	F	Sig.
1	Regression	.046	2	.023	.361	.700 <sup>b</sup>
	Residual	2.086	33	.063		
	Total	2.132	35			

- a. Dependent Variable: Nilai Perusahaan
- b. Predictors: (Constant), Ukuran Perusahaan, Tax Avoidance

					Co	effici	ents <sup>a</sup>						
		Unstand Coeffi		Standar dized Coefficie nts			95.0% Co	onfidence al for B	Co	rrelatior	าร	Collin Stati	•
			Std.				Lower	Upper	Zero-	Parti		Tolera	
Mod	del	В	Error	Beta	t	Sig.	Bound	Bound	order	al	Part	nce	VIF
1	(Constant)	007	.819		009	.993	-1.674	1.659					
	Tax Avoidance	.230	.299	.139	.768	.448	379	.838	.107	.132	.132	.911	1.098
	Ukuran Perusahaan	.077	.134	.104	.577	.568	196	.350	.063	.100	.099	.911	1.098

a. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

Collinearity Diagnostics<sup>a</sup>

					Variance Proportion	ns
						Ukuran
Model	Dimension	Eigenvalue	Condition Index	(Constant)	Tax Avoidance	Perusahaa
1	1	2.805	1.000	.00	.03	
	2	.193	3.811	.00	.86	
	3	.001	45.552	1.00	.12	

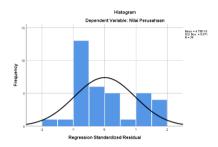
a. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

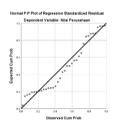
Residuals Statistics<sup>a</sup>

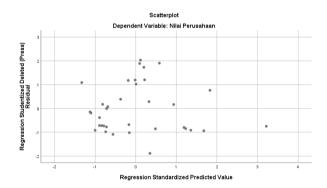
	Minimum	Maximum	Mean	Std. Deviation	N
Predicted Value	.4587	.6229	.5067	.03612	36
Std. Predicted Value	-1.329	3.217	.000	1.000	36
Standard Error of Predicted	.042	.191	.067	.028	36
Value					
Adjusted Predicted Value	.4357	.7917	.5156	.05938	36
Residual	44935	.47906	.00000	.24414	36
Std. Residual	-1.787	1.905	.000	.971	36
Stud. Residual	-1.819	1.939	015	1.002	36
Deleted Residual	46544	.49634	00889	.26174	36
Stud. Deleted Residual	-1.888	2.029	008	1.021	36
Mahal. Distance	.001	19.284	1.944	3.253	36
Cook's Distance	.000	.260	.026	.043	36
Centered Leverage Value	.000	.551	.056	.093	36

a. Dependent Variable: Nilai Perusahaan

## Charts







## One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

Unstandardized Residual

		Nesidual
N		36
Normal Parameters <sup>a,b</sup>	Mean	.0000000
	Std. Deviation	.24413966
Most Extreme Differences	Absolute	.161
	Positive	.161
	Negative	110
Test Statistic		.161
Asymp. Sig. (2-tailed)		.059 <sup>c</sup>

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.c. Lilliefors Significance Correction.

Diproduksi oleh: Junaidi http://junaidichaniago.wordpress.com

of untuk enyebut							df untuk	pembil	ing (N1)						
(N2)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	44				
1	161	199	216	225	230	234	237	239	241	-	11	12	13	14	15
2	18.51	19.00	19.16	19.25	19.30	19.33	19.35	19.37	1.00	242	243	244	245	245	246
3	10.13	9.55	9.28	9,12	9.01	8.94	8.89	913119	19.38	19.40	19.40	19,41	19.42	19.42	19.43
4	7,71	6.94	6.59	6.39	6.26	6.16	6.09	8.85	8.81	8.79	8.76	8.74	8.73	8.71	8.70
5	6.61	5.79	5.41	5.19	5.05	4.95		6.04	6.00	5.96	5.94	5.91	5.89	5.87	5.86
6	5.99	5.14	4.76	4.53	4.39	4.28	4.88	4.82	4.77	4.74	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62
7	5.59	4.74	4.35	4.12	3.97	100	4.21	4.15	4.10	4.06	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94
8	5.32	4.46	4.07	3.84	3.69	3.87	3.79	3.73	3.68	3.64	3.60	3.57	3,55	3.53	3.5
9	5.12	4.26	3.86	3.63		3.58	3.50	3.44	3.39	3.35	3.31	3.28	3.26	3.24	3.22
10	4.96	4.10	3.71	3.48	3,48	3.37	3.29	3.23	3.18	3,14	3.10	3.07	3.05	3.03	3.0
11	4.84	3.98	A STREET	1. 75 65 5	3.33	3.22	3.14	3.07	3.02	2.98	2.94	2.91	2.89	2.86	2.85
12	3335	10336	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
	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	2.5
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 2.48	2.4
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	2,40	2.4
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		2.37	2.3
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	2.33	2.3
17	4 - 19:10:55	3.59	3.20	2.96	2.81	2.70	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.38	2.35	2.29	2.2
18	111111111111111111111111111111111111111	3.55	3.16	2.93	2.77	2.66	2.58	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.28	2.26	2.2
19	111111111111111111111111111111111111111	2015	3.13	2.90	2.74	2.63	2.54	2.48	2.42	2.38	2.34	2.28	2.25	2.22	2.2
20	1		3.10	2.87	2.71	2.60	2.51	2.45	2.39	2.35	2.31	2.25	2.22	2.20	2.1
21	U. 97550		3.07	2.84	2.68	2.57	2.49	2.42	2.37	2.32	2,26	2.23	2,20	2.17	2,1
22	57		162325	2,82	2,66	2.55	2,46	2.40	2.34	2.27	2.24	2.20	2.18	2.15	2.1
23		201000	7587960		2,64	2.53	2.44	2.37	2.32	2.25	2.22	2.18	2.15	2.13	2.1
24	1100000	735750	35724	. SEWARDA	2.62	2,51	2.42	2.34	2.30	2.24	2.20	2.16	2.14	2.11	2.0
25	2000	228333	34 (32)	A SECTION .	2.60	2,49	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2,12	2.09	2.0
20		7 7 7 7 7 7	3333	24 22 20 10 10	2.59	2,46	2.37	2.31	2.25	2.20	2.17	2.13	2.10	2.08	2.0
2		100	1000000		2,57	2.45	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.12	2.09	2.06	2.0
2			CINE CONTRACT	1 2 3 3 5 5	2.56	2.43	2.35	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.08	2.05	2.0
2	331 33361	1/20	1 100 100	1000	2.55	10000	2.33	2.27	2.21	2.16	2.13	2.09	2.06	2.04	2.0
3	0.000		5,000	SO 8500000	1882.2	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	2.32	2.25	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.0
3	100			5%7501	1000	2.40	2.31	2.24	2.19	2.14	2.10	2.07	2.04	2.01	1.5
	2 4.1	C 1988			2022		2,30	2.23	2.18	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.9
	3 4.1	56376			3201	100	2,29	2.23	2,17	2.12	2.08	2,05	2.02	1.99	1.9
	4 4.1	15 r Sun 920		S. S. S. S.	35000	300000	2,29	2.22	2,16	2.11	2,07	2.04	2,01	1.99	1,5
35	5 4,1	300000		3	1 5	0.000	2,28	2.21	2.15	100000	2.07	2.03	2.00	1.98	1.5
90	6 4.1	1 28.035	2000	2 2 2 2 2	3 ST25.E.		2,27	13586	2.14	100000	2.06	2.02	2.00	1.97	1.5
	7 4.1	1 2 2 3 2 5	3.50	3 233	0.000		2,26		5250000	11 25V ED	2.05	2.02	1.99	1.96	1.5
	8 4.1		3886	10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 10 1	97757	31600	2,26	1	10000	1000	500000	2.01	1.98	1.95	1.
	9 4.0		1/ 0/50	325.65	78762	2.000	2.25	109999			357	2.00	1.97	1.95	1,
4	4.0	Sec. 10 (48)			28772	11002	1000	1200	1000			2.00	1.97	1.94	1.5
4	4.0	0.00	F8 10000		12000	1 3 22	0.00000	100000	75.950			1.99	1.96	1.94	1.
4	2 4.0	S-2423	V. 100.00	8	1	- 427432	2000	1 337.7				1.99	1.96	1.93	1.
4	4.0	2000	CO 1 000, 235	551 1994250			100000		02703	1 50000	9.83939	1.98	1.95	1.92	1.
4	4.0	6 3.2	1 2.82	S (80)	1		- 200	333300	14 (32/33)	10 10 10 10 W	10.05526	1.97	1.94	1.92	1.

df untuk						df	untuk	pembil	ang (N	1)					
(N2)	1	2	3	4	5	6	7	8	-						
46	4.05	3.20	2,81	2.57	2.42	2.30	2.22		9	10	11	12	13	14	1
47	4.05	3.20	2.80	2.57	2.41	2.30	W. S. S. S. S. S.	2.15	2.09	2.04	2.00	1.97	1,94	1,91	1,85
48	4.04	3.19	2.80	2.57	2.41	2.29	2.21	2,14	2.09	2.04	2.00	1.96	1.93	1.91	1.8
49	4.04	3.19	2.79	2.56	2.40	111111111111111111111111111111111111111	2.21	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.93	1.90	1.88
50	4.03	3.18	2.79	2.56	Red Can	2,29	2.20	2.13	2.08	2.03	1,99	1.96	1.93	1.90	1.88
51	4.03	3.18	2.79	2.55	2.40	2.29	2.20	2.13	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.89	1.8
52	4.03	3.18		135-15-10-1	2.40	2.28	2.20	2.13	2.07	2.02	1.98	1.95	1.92	1.89	1.8
53	4.02	3000	2.78	2.55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.07	2.02	1.98	1.94	1.91	1.89	1.8
	1000000	3.17	2.78	2,55	2.39	2.28	2.19	2.12	2.06	2.01	1.97	1.94	1.91	1.88	1.8
54	4.02	3.17	2,78	2.54	2.39	2,27	2.18	2.12	2.06	2.01	1,97	1.94	1.91	1.88	1.8
55	4.02	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.06	2.01	1,97	1.93	1.90	1.88	1.88
56	4.01	3.16	2.77	2.54	2.38	2.27	2.18	2.11	2.05	2.00	1,96	1.93	1.90	1.87	1.8
57	4.01	3.16	2.77	2.53	2.38	2.26	2.18	2.11	2.05	2.00	1.96	1.93	1.90	1.87	1.8
58	4.01	3.16	2.76	2.53	2,37	2.26	2.17	2.10	2.05	2,00	1,96	1,92	1,89	1.87	1.84
59	4,00	3.15	2.76	2.53	2.37	2.26	2,17	2.10	2.04	2.00	1.96	1,92	1,89	1,86	1,84
60	4.00	3.15	2.76	2.53	2,37	2.25	2.17	2,10	2.04	1.99	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84
61	4.00	3.15	2.76	2.52	2.37	2.25	2.16	2.09	2.04	1.99	1.95	1.91	1.88	1.86	1.83
62	4.00	3.15	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.85	1.83
63	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.25	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
64	3.99	3.14	2.75	2.52	2.36	2.24	2.16	2.09	2.03	1.98	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83
65	3.99	3.14	2.75	2.51	2.36	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1,94	1.90	1.87	1.85	1.83
66	3.99	3.14	2.74	2.51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.82
67	3.98	3.13	2.74	2.51	2,35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.98	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82
68	3.98	3.13	2.74	2,51	2.35	2.24	2.15	2.08	2.02	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.83
69	3.98	3.13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.15	2.08	2.02	1,97	1,93	1,90	1,86	1.84	1.8
70	3.98	3,13	2.74	2.50	2.35	2.23	2.14	2.07	2.02	1.97	1.93	1.89	1,86	1.84	1.8
7	3.98	3.13	2.73	2.50	2.34	2.23	2,14	2.07	2.01	1.97	1.93	1,89	1.86	1.83	1.8
7	2 3.97	3.12	2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1,96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.8
7	3 3,9	3.12	2 2.73	2.50	2.34	2.23	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.86	1.83	1.8
. 7	4 3.9	7 3.12	2 2.73	2.50	THE REPORT OF	2.22	2.14	2.07	2.01	1.96	1.92	1.89	1.85	1.83	1.8
7	5 3.9	7 3.12	2 2.73	2.49	2.34	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.83	1.8
7	6 3.9	7 3.12	2 1 527 55		V CONTRACTOR	2.22	2.13	2.06	2.01	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.8
7	7 3.9	7 3.13	2 2.72	2.49		2.22	2.13	2.06	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.82	1.8
7	8 3.9	6 3.1	X 02752	1000	1100	2.22	2.13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1.85	1.82	1.8
7	9 3,9	6 3.1	100000	Sec. 252.1		2,22	2.13	2.06	2,00	1,95	1,91	1.88	1.85	1.82	1.7
8	3,9	6 3.1	C. Minorito	S 100 3000	17/57/5	2,21	2,13	2.06	2.00	1.95	1.91	1.88	1,84	1.82	1,7
8	3.9	6 3.1	C 12000	2000000	Water State	2,21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.82	1.7
8	3.9	6 3.1	100000	130,1000	W. CONSTRUCT	2.21	2.12	2.05	2.00	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.7
8	3.9	6 3.1	5-55	2 1039700	500000	100 8534	2.12	2.05	1.99	1.95	1.91	1.87	1.84	1.81	1.7
8	3.9	5 3.1	1 2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.95	1.90	1.87	1.84	1.81	1.7
8	3.9	5 3.1	0 2.71	2.48	2.32	2.21	2.12	2.05	1.99	1.94	1,90	1.87	1.84	1.81	1.7
	3.9	5 3.1	0 2.71	2.48	2.32	11 17 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.7
	3.9	5 3.1	0 2.71	2.48		1975	2.12	2.05	1.99	1.94	1.90	1.87	1.83	1.81	1.7
	3.9	5 3.1	0 2.71	2.48	2.32		2.12	I mening	3 3 3 5 5 5	1.94	1.90	1.86	1.83	1.81	1.7
1	3.9	5 3.1	0 2.71	2.47	2.32			2.04	TOWNER S	1.50	1.90	1.86	1.83	1.80	1.7
	0 3.9	5 3.1	0 2.71	2.47	2.32	2.20	2,11	2.04	1.99	1.94	1.90	1.86	1.83	1.80	1.

df untuk						df	untuk	pembil	ang (N	1)					
penyebut (N2)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	42		
91	3.95	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94		100	13	14	15
92	3.94	3.10	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83	1,80	1.78
93	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
94	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1.98	10000	1.89	1.86	1.83	1.80	1.78
95	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.20	2.11	2.04	1000	1,93	1.89	1.86	1.83	1.80	1.77
96	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	2.11	113320	1.98	1.93	1.89	1.86	1.82	1.80	1.77
97	3.94	3.09	2.70	2.47	2.31	2.19	11/2 13 34	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
98	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	12 13 THE	2.11	2.04	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.80	1.77
99	3.94	3.09	2.70	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
100	3.94	3.09	2.70	2.46		2.19	2.10	2.03	1.98	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
101	3.94	3.09	2.69	2.46	2.31	2.19	2.10	2.03	1.97	1.93	1.89	1.85	1.82	1.79	1.77
102	3.93	3.09	2.69	120000	2.30	2.19	2,10	2.03	1.97	1.93	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
103	3.93	3.08		2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.77
104	3.93	3.08	2,69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1,97	1.92	1.88	1.85	1.82	1,79	1,76
105	3,93	3.08	2.69	2.46	2.30	2,19	2,10	2.03	1.97	1,92	1,88	1.85	1,82	1.79	1,76
106	3.93	10000	2,69	2.46	2.30	2.19	2,10	2.03	1.97	1.92	1,88	1,85	1,81	1.79	1.76
107	100000	3.08	2.69	2.46	2.30	2.19	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
108	3.93	3.08	2.69	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.79	1.76
	3.93	3.08	ALCOHOLD TO	2.46	2.30	2.18	2.10	2.03	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
109 110	- PERSON	3.08		2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
111	1000000	3.08	23000	2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
	100000	9732 600		2.45	2.30	2.18	2.09	2.02	1.97	1.92	1.88	1.84	1.81	1.78	1.76
112		0 0 20 53	10000	2,45	2,30	2,18	2,09	2,02	1.96	1,92	1.88	1.84	1,81	1.78	1.76
114			17.50	2.45	2,29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.92	1.87	1.84	1.81	1.78	1.76
115	CONTRACTOR OF THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NOT THE PERSON NAMED IN COLUMN TWO IS NAMED IN COLUMN TWO			10.77	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
110		1			2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.81	1.78	1.75
113	01/6		11/1	1 - 11 - 1	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
111		10000	1000		2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.84	1.80	1.78	1.75
11		S 33.00	27,370	E 1000 2000	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
12		7.50	1 100000	01 255000	2.29	2.18	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.78	1.75
12	THE COURSE	8.1	T. 100034	8. 15.9588	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
12	576	200	200000	20 10275723	2.29	2.17	2.09	2.02	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
12	100 100 100 100	1000	1,000	0.000	10.000	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
12	4 3.9	2 3.0	7 2,68	2,44	2,29	2.17	2.08	2.01	1.96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
12	5 3.9	2 3,0	7 2,68	2,44	2,29	2,17	2.08	2.01	1,96	1.91	1.87	1.83	1.80	1.77	1,75
12	3,9	2 3,0	7 2,68	2,44	2,29	2.17	2,08	2.01	1.95	1,91	1.87	1.83	1.80	1.77	1.75
12	7 3.9	2 3.0	7 2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
12	8 3.9	2 3.0	7 2.68	2.44	2.29	2.17	2.08	2.01	1.95	1.91	1.86	1.83	1.80	1.77	1.75
12	9 3.9	1 3.0	7 2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1,90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
13	0 3.9	1 3.0	7 2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
13	1 3.9	1 3.0	7 2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74
13	2 3.9	1 3.0	6 2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
13	3 3.9	1 3.0	6 2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
13	4 3.9	1 3.0	6 2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.83	1.79	1.77	1.74
13	5 3.9	1 3.0	6 2.67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1,90	1.86	1.82	1.79	1.77	1.7

r de						d	f untuk	pembi	lang (N	11)					
of untuk penyebut (N2)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	18
136	3.91	3.06	2.67	2,44	2.28	2,17	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1,82	1,79	1.77	1.7
137	3.91	3.06	2,67	2.44	2.28	2.17	2.08	2.01	1.95	1.90	1,86	1.82	1.79	1.76	1.7
138	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1,79	1.76	1,7
139	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.7
140	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.01	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.7
141	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.08	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.7
142	3.91	3.06	2.67	2.44	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.7
143	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
144	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.95	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
145	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.86	1.82	1.79	1.76	1.74
145	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1,82	1.79	1.76	1.74
	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1.90	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
147	3.91	3.06	2.67	2.43	2.28	2.16	2.07	2.00	1.94	1,90	1.85	1,82	1.79	1.76	1.73
148	3.90	3.06	2,67	2.43	2.27	2,16	2.07	2,00	1,94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
149	1	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1,94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
150	3,90	3130397	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1,73
151	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73
152	3.90	3.06	B58850	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
153	3.90	3.06	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
154	3 13883 E.E.	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.82	1.78	1.76	1.73
155	8 V00553	3.05		2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.76	1.73
156		3.05	2.66	2.43	2,27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1,85	1,81	1.78	1.76	1,73
157		3,05	2.66	2,43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
158		3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1,81	1.78	1.75	1.73
159		3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
160 161	10000	3.05	2.66	2.43	2.27	2.16	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1,81	1.78	1,75	1.73
162	O 115338-53	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1,78	1.75	1,73
163	e militare	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
164		3.05	2.66	2,43	2.27	2.15	2.07	2.00	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
165	2000	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
161	130 130 150 150	10000	2.66	2.43	2.27	2.15	2.07	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
167		10000000	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
168	333300	3.05	2.66	2.43	2.27	2.15	2.06	1.99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1.73
165	Sec. 100.000000000000000000000000000000000	3,05	2.66	2,43	2,27	2.15	2,06	1.99	1,94	1.89	1,85	1.81	1.78	1.75	1.73
170	3,90	3,05	2.66	2,42	2,27	2,15	2.06	1,99	1.94	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1,73
17	1 3,90	3.05	2,66	2.42	2,27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.85	1.81	1.78	1.75	1,73
173	3.90	3.05	2.66	2.42	2,27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1,81	1.78	1.75	1.72
173	3 3.90	3.05	2.66	2,42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
174	4 3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
175	3.90	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.89	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
170	3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
177	7 3.89	3.05	2.66	2.42	2.27	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
170	20 30 30 30 30 30	3.05	2.66	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
179	THE SECTION	and the	Pesse	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72
18	0 3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1,81	1,77	1.75	1.7

df untuk						d	f untuk	pembi	lang (N	11)					
penyebut (N2)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	40					
181	3,89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99		10	11	12	13	14	1:
182	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1,77	1.75	1.7
183	3.89	3.05	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	15.72%	1,93	1.88	1.84	1,81	1.77	1.75	1.7
184	3.89	3.05	2,65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1.77	1.75	1,7
185	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.81	1,77	1.75	1.7
186	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15		1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1,77	1.75	1.7
187	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26		2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.75	1.7
188	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.7
189	3.89	3.04	2.65	2.42	- 1-11/2	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.7
190	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.7
191	3.89	3.04	2.65	130000	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.7
192	3.89	3.04	1000000	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1,88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.7
193	3,89	3,04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.7
194	3,89		2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1,7
195	1000000	3.04	2.65	2,42	2.26	2.15	2.06	1.99	1,93	1.88	1,84	1,80	1,77	1.74	1.7
	3.89	3.04	2,65	2,42	2.26	2.15	2.06	1.99	1,93	1.88	1.84	1.80	1,77	1.74	1.7.
196	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.15	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.73
197	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
198	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.7
199	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.99	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.73
200	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.73
201	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.77
202	3.89	3,04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.06	1.98	1,93	1,88	1.84	1.80	1,77	1.74	1.73
203	3.89	3.04	2.65	2,42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.72
204	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.73
205	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1,93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.7
206	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.84	1.80	1.77	1.74	1,7
207	3.89	3,04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1,88	1.84	1.80	1.77	1.74	1.7
208	3.89	3.04	2.65	2.42	2.26	2.14	2.05	1.98	1.93	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.7
209	3.89	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.7
210	0.000	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.7
211	5000-2	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1.77	1.74	1.7
212		3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1.92	1.88	1.83	1.80	1,77	1.74	1.7
213	1733333	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1,92	1.88	1.83	1,80	1.77	1.74	1.7
214	10000000	3.04	2,65	2,41	2.26	2,14	2.05	1.98	1,92	1.88	1.83	1.80	1.77	1,74	1.7
215	BENESCH 1	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2,05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1,77	1,74	1.7
216	DE 10 TO SEC. 1	3.04	2,65	2.41	2.26	2.14	2.05	1,98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.7
217	10000000	3.04	2.65	2,41	2.26	2,14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.7
218	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2,05	1,98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1,7
219	3.88	3.04	2.65	2,41	2.26	2,14	2.05	1.98	1.92	1.87	1,83	1.80	1.77	1.74	1.7
220	3.88	3.04	2.65	2.41	2.26	2.14	2.05	1.98	1,92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.7
221	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.7
222	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.7
223	3.88	3.04	2.65	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.7
224	3.88	3.04	2.64	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1,92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.7
225	3,88	3.04	2.64	2.41	2.25	2.14	2.05	1.98	1.92	1.87	1.83	1.80	1.76	1.74	1.7

# Titik Persentase Distribusi t d.f. = 1 - 200

Diproduksi oleh: Junaidi http://junaidichaniago.wordpress.com

Titik Persentase Distribusi t (df = 1 - 40)

Pr	0.25	0.10	0.05	0.005			
f	0.50	0.20	0.10	0.025	0.01	0.005	0.00
1	1.00000	3.07768	6.31375	0.050	0.02	0.010	0.00
2	0.81650	1.88562	10.71	12.70620	31.82052	63.65674	318.3088
3	0.76489	1.63774	2.91999	4.30265	6.96456	9.92484	22.3271;
4	0.74070	1.53321	2,35336	3.18245	4.54070	5.84091	10,2145
5	0.72669	The state of the s	2.13185	2.77645	3,74695	4.60409	7,1731
6	0.71756	1.47588	2.01505	2.57058	3.36493	4.03214	5.8934
7	0.71114	1.43976	1.94318	2,44691	3.14267	3.70743	5.2076
8		1.41492	1.89458	2.36462	2.99795	3.49948	4.7852
1000	0.70639	1.39682	1.85955	2.30600	2.89646	3.35539	4.5007
9	0.70272	1.38303	1.83311	2.26216	2.82144	3.24984	4.2968
10	0.69981	1.37218	1.81246	2.22814	2.76377	3.16927	4.14370
11	0.69745	1.36343	1.79588	2.20099	2.71808	3.10581	4.02470
12	0.69548	1.35622	1.78229	2.17881	2.68100	3.05454	3.92963
13	0.69383	1.35017	1.77093	2.16037	2.65031	3.01228	3.85198
14	0.69242	1.34503	1.76131	2.14479	2.62449	2.97684	3.78739
15	0.69120	1.34061	1.75305	2.13145	2.60248	2.94671	3.73283
16	0.69013	1,33676	1.74588	2.11991	2.58349	2.92078	3.68615
17	0.68920	1.33338	1.73961	2.10982	2.56693	2.89823	3.64577
18	0.68836	1.33039	1.73406	2.10092	2.55238	2.87844	3.61048
19	0.68762	1.32773	1.72913	2.09302	2.53948	2.86093	3.57940
20	0.68695	1.32534	1.72472	2.08596	2.52798	2.84534	3.55181
21	0.68635	1.32319	1.72074	2.07961	2.51765	2.83136	3.52715
22	0.68581	1,32124	1,71714	2.07387	2,50832	2.81876	3,50499
23	0.68531	1,31946	1,71387	2.06866	2,49987	2.80734	3,48496
24	0.68485	1.31784	1.71088	2.06390	2.49216	2.79694	3.46678
25	0.68443	1.31635	1.70814	2.05954	2.48511	2.78744	3.45019
26	0.68404	1.31497	1.70562	2.05553	2.47863	2,77871	3.43500
27	0.68368	1.31370	1,70329	2.05183	2,47266	2.77068	3.42103
28	0.68335	1.31253	1.70113	2.04841	2.46714	2.76326	3.40816
29	0.68304	1.31143	1.69913	2.04523	2.46202	2.75639	3.39624
30	0.68276	1.31042	1.69726	2.04227	2.45726	2.75000	3.38518
31	0.68249	1.30946	1.69552	2.03951	2.45282	2.74404	3.37490
32	0.68223	1,30857	1.69389	2.03693	2.44868	2.73848	3.36531
33	0.68200	1.30774	1.69236	2.03452	2.44479	2.73328	3.35634
34	0.68177	1.30695	1.69092	2.03224	2.44115	2.72839	3.34793
35	0.68156	1.30621	1.68957	2.03011	2.43772	2.72381	3.34005
36	0,68137	1,30551	1.68830	2.02809	2.43449	2,71948	3,33262
37	0.68118	1,30485	1.68709	2.02619	2.43145	2.71541	3,32563
38	0,68100	1.30423	1.68595	2.02439	2,42857	2.71156	3,31903
39	0.68083	1.30364	1.68488	2.02269	2.42584	2.70791	3.31279
40	0.68067	1.30308	1.68385	2.02108	2.42326	2.70446	3.30688

Titik Persentase Distribusi t (df = 41 - 80)

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	3.2317
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	3,2247
64	0.67834	1.29492	1.66901	1.99773	2.38604	2.65485	3.2225
65	0.67828	1.29471	1.66864	1.99714	2.38510	2.65360	3.2204
66	0.67823	1,29451	1.66827	1.99656	2,38419	2.65239	3.2183
67	0.67817	1,29432	1,66792	1,99601	2,38330	2.65122	3,2163
68	0.67811	1,29413	1.66757	1.99547	2.38245	2.65008	3.2144
69	0.67806	1.29394	1.66724	1.99495	2.38161	2.64898	3.2126
70	0.67801	1.29376	1.66691	1.99444	2.38081	2.64790	3.2107
71	0.67796	1.29359	1.66660	1.99394	2.38002	2.64686	3.2090
72	0.67791	1.29342	1,66629	1.99346	2.37926	2.64585	3.2073
73	0.67787	1.29326	1,66600	1.99300	2,37852	2,64487	3,2056
74	0.67782	1.29310	1.66571	1.99254	2.37780	2.64391	3,2040
75	0.67778	1.29294	1.66543	1.99210	2.37710	2.64298	3.2024
76	0,67773	1.29279	1,66515	1,99167	2.37642	2.64208	3.2009
77	0.67769	1,29264	1.66488	1.99125	2,37576	2.64120	3.1994
78	0.67765	1.29250	1.66462	1.99085	2.37511	2,64034	3.1980
79	0.67761	1.29236	1.66437	1.99045	2.37448	2.63950	3.1966
80	0.67757	1.29222	1.66412	1.99006	2.37387	2.63869	3.1952

Titik Persentase Distribusi t (df = 81 -120)

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
df	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
81	0.67753	1.29209	1.66388	1.98969	2.37327	2.63790	120000000000000000000000000000000000000
82	0.67749	1.29196	1.66365	1.98932	2.37269		3.19392
83	0.67746	1.29183	1.66342	1.98896		2.63712	3.19262
84	0.67742	1,29171	1.66320		2.37212	2.63637	3.19135
85	0.67739	1,29159		1.98861	2.37156	2.63563	3.19011
86	0.67735	1.29147	1.66298	1.98827	2.37102	2.63491	3.18890
87	0.67732		1.66277	1.98793	2.37049	2.63421	3.18772
88		1.29136	1.66256	1.98761	2.36998	2.63353	3.18657
	0.67729	1.29125	1.66235	1.98729	2.36947	2.63286	3.18544
89	0.67726	1.29114	1.66216	1.98698	2.36898	2.63220	3.18434
90	0.67723	1.29103	1.66196	1.98667	2.36850	2.63157	3.18327
91	0.67720	1.29092	1.66177	1.98638	2.36803	2.63094	3.18222
92	0.67717	1.29082	1.66159	1,98609	2,36757	2.63033	3.18119
93	0.67714	1.29072	1.66140	1.98580	2.36712	2.62973	3.18019
94	0.67711	1.29062	1.66123	1.98552	2.36667	2.62915	3.17921
95	0.67708	1.29053	1.66105	1.98525	2.36624	2.62858	3.17825
96	0.67705	1,29043	1,66088	1,98498	2.36582	2.62802	3.17731
97	0.67703	1.29034	1.66071	1.98472	2.36541	2.62747	3.17639
98	0.67700	1.29025	1.66055	1.98447	2.36500	2.62693	3.17549
99	0.67698	1.29016	1.66039	1.98422	2.36461	2.62641	3.17460
100	0.67695	1.29007	1.66023	1.98397	2.36422	2.62589	3.17374
101	0.67693	1.28999	1.66008	1.98373	2.36384	2.62539	3.17289
102	0,67690	1.28991	1.65993	1.98350	2.36346	2.62489	3,17206
103	0.67688	1.28982	1,65978	1,98326	2.36310	2,62441	3.17125
104	0.67686	1,28974	1.65964	1,98304	2.36274	2.62393	3.17045
105	0.67683	1.28967	1.65950	1.98282	2.36239	2.62347	3.16967
106	0.67681	1,28959	1.65936	1.98260	2.36204	2.62301	3.16890
107	0.67679	1,28951	1.65922	1.98238	2.36170	2.62256	3.16815
108	0.67677	1.28944	1.65909	1.98217	2.36137	2.62212	3.16741
109	0.67675	1.28937	1.65895	1.98197	2.36105	2.62169	3.16669
110	0.67673	1.28930	1.65882	1.98177	2.36073	2.62126	3.16598
111	0.67671	1.28922	1.65870	1.98157	2.36041	2.62085	3.16528
113	0.67669	1.28916	1.65857	1.98137	2.36010	2.62044	3.16460
113	0.67667	1.28909	1.65845	1.98118	2.35980	2.62004	3.16392
114	0.67665	1,28902	1.65833	1.98099	2.35950	2.61964	3.16326
118	0.67663	1.28896	1.65821	1.98081	2.35921	2.61926	3.16262
110	0,67661	1.28889	1.65810	1.98063	2.35892	2,61888	3,16198
117	0,67659	1.28883	1,65798	1,98045	2.35864	2.61850	3.16135
118	0.67657	1,28877	1,65787	1.98027	2.35837	2.61814	3.16074
119	0.67656	1.28871	1.65776	1.98010	2.35809	2.61778	3.16013
120	0.67654	1.28865	1.65765	1.97993	2.35782	2.61742	3.15954

Titik Persentase Distribusi t (df = 121 -160)

Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.004
H _	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.001
121	0.67652	1.28859	1.65754	1.97976	2.35756	2.61707	3.15895
122	0.67651	1.28853	1.65744	1.97960	2.35730	2.61673	
123	0.67649	1.28847	1.65734	1,97944	2.35705		3.15838
124	0.67647	1,28842	1.65723	1,97928	2.35680	2.61639	3,15781
125	0.67646	1.28836	1,65714	1.97912	The state of the s	2.61606	3.15726
126	0.67644	1.28831	1.65704	1.97897	2.35655 2.35631	2,61573	3.15671
127	0.67643	1.28825	1.65694			2.61541	3.15617
128	0.67641	1.28820		1.97882	2.35607	2.61510	3.15565
129	0.67640		1.65685	1.97867	2.35583	2.61478	3.15512
130		1.28815	1.65675	1.97852	2.35560	2.61448	3.15461
100000	0.67638	1.28810	1.65666	1.97838	2.35537	2.61418	3.15411
131	0.67637	1.28805	1.65657	1.97824	2.35515	2.61388	3.15361
132	0.67635	1.28800	1,65648	1,97810	2,35493	2.61359	3.15312
133	0.67634	1.28795	1.65639	1.97796	2.35471	2.61330	3.15264
134	0.67633	1,28790	1.65630	1.97783	2.35450	2.61302	3.15217
135	0.67631	1.28785	1.65622	1.97769	2.35429	2.61274	3.15170
136	0.67630	1,28781	1.65613	1.97756	2.35408	2,61246	3.15124
137	0.67628	1.28776	1.65605	1.97743	2.35387	2.61219	3.15079
138	0.67627	1.28772	1.65597	1.97730	2.35367	2.61193	3.15034
139	0.67626	1.28767	1.65589	1.97718	2.35347	2.61166	3.14990
140	0.67625	1.28763	1.65581	1.97705	2.35328	2.61140	3.14947
141	0.67623	1.28758	1.65573	1.97693	2.35309	2.61115	3.14904
142	0.67622	1.28754	1.65566	1,97681	2,35289	2.61090	3.14862
143	0.67621	1,28750	1.65558	1,97669	2,35271	2,61065	3.14820
144	0.67620	1,28746	1,65550	1.97658	2.35252	2.61040	3.14779
145	0.67619	1,28742	1,65543	1.97646	2.35234	2.61016	3.14739
146	0.67617	1.28738	1.65536	1.97635	2,35216	2.60992	3.14699
147	0.67616	1,28734	1,65529	1,97623	2,35198	2,60969	3.14660
148	0.67615	1.28730	1.65521	1.97612	2.35181	2,60946	3.14621
149	0.67614	1.28726	1.65514	1.97601	2.35163	2.60923	3.14583
150	0.67613	1.28722	1.65508	1.97591	2.35146	2.60900	3.14545
151	0.67612	1.28718	1.65501	1.97580	2.35130	2.60878	3.14508
152	0.67611	1.28715	1.65494	1.97569	2.35113	2.60856	3.14471
153	0.67610	1.28711	1,65487	1.97559	2.35097	2.60834	3,14435
154	0.67609	1.28707	1,65481	1.97549	2.35081	2.60813	3,14400
155	0.67608	1,28704	1.65474	1.97539	2.35065	2.60792	3.14364
156	0.67607	1.28700	1.65468	1.97529	2.35049	2.60771	3,14330
157	0,67606	1,28697	1.65462	1.97519	2,35033	2.60751	3,14295
158	0.67605	1,28693	1.65455	1.97509	2.35018	2,60730	3.14261
159	0.67604	1.28690	1.65449	1.97500	2.35003	2.60710	3.14228
160	0.67603	1,28687	1.65443	1.97490	2.34988	2.60691	3.14195

Titik Persentase Distribusi t (df = 161 -200)

1	Pr	0.25	0.10	0.05	0.025	0.01	0.005	0.001
f	\	0.50	0.20	0.10	0.050	0.02	0.010	0.002
	161	0.67602	1.28683	1,65437	1,97481	2.34973	2,60671	3,14162
	162	0.67601	1.28680	1.65431	1.97472	2.34959	2.60652	3.14130
	163	0.67600	1.28677	1.65426	1.97462	2.34944	2.60633	3.14098
	164	0.67599	1.28673	1.65420	1,97453	2.34930	2.60614	
	165	0.67598	1.28670	1.65414	1.97445	2.34916		3,14067 3,14036
	166	0.67597	1.28667				2,60595	
	167		1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	1.65408	1.97436	2.34902	2.60577	3.14005
		0.67596	1.28664	1.65403	1.97427	2.34888	2.60559	3.13975
	168	0.67595	1.28661	1.65397	1.97419	2.34875	2.60541	3.13945
	169	0.67594	1.28658	1.65392	1.97410	2.34862	2.60523	3.13915
	170	0.67594	1.28655	1.65387	1.97402	2.34848	2.60506	3.13886
	171	0.67593	1.28652	1.65381	1.97393	2.34835	2.60489	3.13857
	172	0.67592	1,28649	1,65376	1.97385	2,34822	2.60471	3.13829
	173	0.67591	1.28646	1.65371	1.97377	2.34810	2.60455	3.13801
	174	0.67590	1.28644	1.65366	1.97369	2,34797	2.60438	3,13773
	175	0.67589	1.28641	1.65361	1.97361	2.34784	2.60421	3.13745
	176	0.67589	1.28638	1,65356	1,97353	2,34772	2,60405	3,13718
	177	0.67588	1.28635	1.65351	1.97346	2.34760	2.60389	3.13691
	178	0.67587	1.28633	1.65346	1.97338	2.34748	2.60373	3.13665
	179	0.67586	1.28630	1.65341	1.97331	2.34736	2.60357	3.13638
	180	0.67586	1.28627	1.65336	1.97323	2.34724	2.60342	3.13612
	181	0.67585	1.28625	1.65332	1.97316	2.34713	2.60326	3.13587
	182	0.67584	1.28622	1.65327	1.97308	2,34701	2,60311	3,13561
	183	0.67583	1.28619	1.65322	1.97301	2,34690	2,60296	3.13536
	184	0.67583	1.28617	1,65318	1,97294	2,34678	2,60281	3.13511
	185	0.67582	1.28614	1.65313	1,97287	2.34667	2.60267	3.13487
	186	0.67581	1.28612	1.65309	1.97280	2.34656	2.60252	3.13463
	187	0.67580	1.28610	1.65304	1.97273	2.34645	2.60238	3.13438
	188	0.67580	1.28607	1.65300	1.97266	2.34635	2.60223	3.13415
	189	0.67579	1.28605	1.65296	1.97260	2.34624	2.60209	3.13391
	190	0.67578	1.28602	1.65291	1.97253	2.34613	2.60195	3.13368
1	191	0.67578	1.28600	1.65287	1.97246	2.34603	2.60181	3.13345 3.13322
1.	192	0.67577	1.28598	1.65283	1.97240	2.34593	2.60168	
	193	0.67576	1.28595	1,65279	1.97233	2.34582	2.60154	3,13299
	194	0.67576	1.28593	1.65275	1.97227	2.34572		3.13255
1	195	0.67575	1.28591	1,65271	1.97220	2.34562	2.60128	3,13233
	196	0.67574	1,28589	1.65267	1.97214	2.34552	2.60115	3,13233
	197	0,67574	1.28586	1.65263	1,97208	2.34543	2.60102	3,13212
	198	0.67573	1,28584	1.65259	1,97202	2.34533	2.60089	3.13169
1	199	0.67572	1.28582	1.65255	1.97196	2.34523	2.60076	3,13148
1	200	0.67572	1.28580	1.65251	1.97190	2,34514	2.60063	3.13140

#### DAFTAR RIWAYAT HIDUP

I. DATA PRIBADI

Nama : Elma Clarissa

NPM : 1805170100

Tempat dan Tanggal Lahir Rakyat Rejo, 21 Agustus 2000

Jenis Kelamin : Perempuan

Agama : Islam

Kewarganegaraan : Indonesia

Anak Ke : 2

Alamat ; Jln. Sei Mencirim Komplek Medan Krio Village

No. Telephone : 0831 8648 5005

Email : elmaclarissa04@gmail.com

2. DATA ORANG TUA

Nama Ayah Legianto

Pekerjaan Karyawan Swasta

Nama Ibu : Rumiyati

Pekerjaan : Ibu Rumah Tangga

Alamat : Jln Sei Mencirim Komplek Medan Krio Village

3. DATA PENDIDIKAN FORMAL

Sekolah Dasar SD Negeri 058118 Rakyat Rejo

Sekolah Menengah Tingkat Pertama : SMP Swasta Yapeksi

Sekolah Menengah Tingkat Atas SMA Negeri 1 Padang Tualang

Perguruan Tinggi : Universitas Muhammadiyah Sumatera Uatara

Medan, September 2022

Elma Clarissa



#### MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

# FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapten Mukhtar Basri No. 3. Medan, Telp. 061-6624567, Kode Pos 20238

## PERMOHONAN JUDUL PENELITIAN

No. Agenda: 2627/JDL/SKR/AKT/FEB/UMSU/22/2/2022

Kepada Yih.

Ketua Program Studi Akuntansi

Fakultus Ekonomi dan Bisnis

Universites Muhammadiyah Sumatera Utara

di Medan

Dengan bormat.

Saya yang bertanda tangan di bawah ini,

Elma Clarissa

NPM

1805170100

Program Studi

Akuntansi

Konsentrasi

Perpajakan

Dalam rangka proses penyasanan skripsi, saya bermohon untuk mengajukan judal penelitian berikut ini:

Identifikasi Masalah

Masih tingginya tingkat penghindaran pajak yang dilakukan oleh perusahaan

Rencans Judul

Pengaruh Text avoidance terhadap firm value dimoderasi oleh Good Corporate
 Governance

2. Pengaruh text avoidance terhadap firm value dimoderasi oleh good corporate governance

3. Pengaruh text avoidance, imellectual capital dan good corporate governance terbadap

Objek/Lokasi Penelitian

: Bursa Efek Indonesia

Demikianlah permohonan ini saya sampaikan. Atas perhatiannya saya ucapkan terimakasih.

Hormat Saya

(Elma Clarissa)

Medan, 22/2/2022



## MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

# FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapten Mukhtar Basri No. 3, Medan, Telp. 961-6624567, Kode Pos 20238

## PERSETUJUAN JUDUL PENELITIAN

Nomor Agenda: 2627/JDL/SKR/AKT/FEB/UMSU/22/2/2022

4.0				- 14	
Na	THE	M	aha	sis.	wa.

: Elma Clarissa

NPM

: 1805170100

Program Studi

: Akuntansi

Konsentrasi

: Perpajakan

Tanggal Pengajuan Judul

: 22/2/2022

Nama Dosen pembirahing"

: Masta Sembiring, SE., M.Ak (22 Maret 2022)

Judul Disetujui\*\*1

Pengaruh tax Avoidace dan Ukuran Perusahaan

Terhadon firm Value Pada Perusahaan

Kimia yang Terdaptor di Bursa Effet Indonesia

Disablean oleh: Ketua Program Stadi Akuntansi

Medan Dosen Pembimbing



# MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN & PENGEMBANGAN PIMPINAN PUSAT MEHAMMADIYAH

# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UMSU Terakreditasi A Bendasarkas Keputusan Badan Akraditasi Nesional Pergursan Tinggi No. 89/SK/BAN-PTIAkredPT/89/2919

Pusat Administrasi: Jalan Mukhtar Basri No. 3 Medan 20238 Telp. (961) 6622400 - 66224567 Fax. (961) 6625474 - 6631003

http://feb.umeu.ac.id

\*\* feb@umsu.ac.id

El unsumedan Sumsumedan Dumsumedan

#### PENETAPAN DOSEN PEMBIMBING PROPOSAL / SKRIPSI MAHASISWA

NOMOR: 2418/TGS/IL3-AU/UMSU-05/F/2022

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Waharakatuh

Dekan Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara, berdasarkan Persetujuan permohonan judul penelitian Proposal / Skripsi dari Ketua / Sekretaris

Program Studi

: Akuntansi

Pada Tanggal

21 Juli 2022

Dengan ini menetapkan Dosen Pembimbing Proposal / Skripsi Mahasiswa:

Nama

Elma Clarissa

NPM

1805170100

Semester

VIII (Delapan)

Program Studi

Alcuntarisi

Judul Proposal / Skripsi

Pengaruh Tax Avoidance Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm

Velue Pada Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek

Indonesia Periode 2016 - 2020

Dosen Pembimbing

Masta Sembiring, SE., M.Ak

Dengan demikian di izinkan menulis Proposal / Skripsi dengan ketentuan

 Penulisan berpedoman pada buku panduan penulisan Proposal/ Skripsi Fakultas Ekonomi dan Bisnis UMSU

Pelakasanaan Sidang Skripsi harus berjarak 3 bulan setelah pelaksanaan Seminar Proposal ditandai dengan Surat Penetapan Dosen Pembimbing Skripsi

 Proyek Proposal / Skripsi dinyatakan " BATAL " bila tidak selesai sebelum Masa Daluarsa tanggal: 16 Agustus 2023

4. Revisi Judul

Wassalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Ditetapkan di

Medan

Pada Tanggal

18 Muharram 1444 H

16 Agustus 2022 M

Dekan

Januri., SE., MM., M.Si NIDN 0109086502



Tembusan; Pertinggal



# SURAT PERNYATAAN PENELITIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama

: Elma Clarissa

NPM

: 1805170100

Jurusan

: Akuntansi

Konsentrasi

: Akuntansi Perpajakan

Fakultas

: Ekonomi Dan Bisnis

Perguruan Tinggi

: Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

Judul

: Pengaruh Tax Avoidance dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm

Value pada Perusahaan Kimia yang Terdaftar di Bursa Efek

Indonesia Periode 2016-2020

Menyatakan bahwa balasan surat izin penelitian dari Bursa Efek Indonesia akan segera menyusul dikarenakan peraturan dari Bursa Efek Indonesia mengeluarkan surat izin penelitian dan penyelesaian penelitian setelah bab 4 dan 5

Demikianlah surat pernyataan penelitian ini saya perbuat dengan kesadaran sendiri.

Medan, Juli 2022 Pembuat Pernyataan

Elma Clarissa



MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN & PENGEMBANGAN PIMPINAN PENAT MERAMMADIYAH

# UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

UMSU Terainsditasi A Bardasarkan Keputusan Badan Aareditasi Nasional Pergoruan Tioggi No. 89/5K/DAN-FT-AkrediPT/89/2018 Pusat Administrasi: Jalan Mukhtar Basri No. 3 Medan 20238 Telp. (061) 6622400 - 66224567 Fax. (061) 6625474 - 6631003

http://feb.umsu.ac.id

~ feb@umsu.ac.id

El umaumedan | umsumedan | umsumedan

Nomor Lampiran 2416/H.3-AU/UMSU-05/F/2022

Medan, 18 Muharram 1444 H

16 Agustus 2022 M

Perihal

Izin Riset Pendahuluan

Kepada Yth. Bapak/Ibu Pimpinan Bursa Efek Indonesia

Jln. Ir. H. Juanda No. A5-A6 Medan

di-

Tempat

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan hormat, sehubungan mahasiswa kami akan menyelesaikan studi, untuk itu kami memohon kesediaan Bapak / Ibu sudi kiranya untuk memberikan kesempatan pada mahasiswa kami melakukan riset di Perusahaan / Instansi yang Bapak / Ibu pimpin, guna untuk penyusunan skripsi yang merupakan salah satu persyaratan dalam menyelesaikan Program Studi Strata Satu ( S-1)

Adapun mahasiswa'i di Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara tersebut adalah:

Nama.

Elma Clarissa

Npm

1805170100

Program Studi

Alcuntansi VIII (Delapan)

Semester Judul Skripsi

Pengaruh Tax Avoidance Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Velue Pada

Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2016 -

2020

Demikianlah surat kami ini, atas perhatian dan kerjasama yang Bapak / Ibu berikan kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

1. Pertinggal

Januri., SE., MM., M.Si NIDN: 0109086502







### FORMULIR KETERANGAN

Nomor

Form-Riset-02529/BELPSR/10-2022

Tanggal

04 Oktober 2022

KepadaYth.

H. Januri, SE., MM., M.Si

Dekan

Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara

Alamat

Jalan Kapten Mucthar Basri No. 3

Medan

Dengan ini kami menerangkan bahwa mahasiswa di bawah ini:

Nama

: Elma Clarissa

NIM

1805170100

Junisan

Akuntansi

Telah menggunakan data data yang tersedia di Bursa Efek Indonesia (BEI) untuk penyusunan skripsi dengan judul "Pengaruh Tax Avoidance dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Value Pada Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2016-2021"

Selanjutnya mohon untuk mengirimkan 1 (satu) copy skripsi tersebut sebagai bukti bagi kami dan untuk melengkapi Referensi Penelitian di Pasar Modal Indonesia.

Hormat kami,

M. Pintor Nasution

Kepala Kantor



## MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA

# FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapt. Mukhtar Basri No.3 Telp. (061) 6623301 Fax. (061) 6625474



### BERITA ACARA BIMBINGAN PROPOSAL

Nama Lengkap

: ELMA CLARISSA

N.P.M

: 1805170100

Dosen Pembimbing: MASTA SEMBIRING, S.E., MAK

Program Studi

: AKUNTANSI

Konsentrasi

: AKUNTANSI PERPAJAKAN

Judul Penelitian : PENGARUH

TAX

UKURAN DAN

AVOIDANCE PERUSAHAAN PADA TERHADAP FIRM VALUE PERUSAHAAN KIMIA YANG TERDAFTAR DI BURSA EFEK

Tanggal	INDONESIA PERIODE 2016-2020 Hasil Evaluasi	Tanggal	Paraf Dosen
BAB I	Perbuikan Judus dan dala	21/2022 Jan	+
BAB 2	Perbaikan Peneutihan terolahulu	12 /2d22 Agrichus	1
BAB 3	Perboikan Penulisan	13/20.22 Agestus	1
Duftar Pustaka	Haras Menggarascan Mendercy	12/2022 /Agritus	1
instrumen Pengumpulan Data Penelitian	OK	12/0022 /agistal	7
Persetujuan Seminar Proposal	Acq   Cerdas   Terpe	18/2022 \ Agailer <	-

Diketabui oleh: Ketua Program Studi Medan. Juli 2022

Disetunii oleh: Dosen Pembunbing

(ASSOC.PROF HANUM, S.E., M.Si)

(MASTA SEMBIRING, S.F., M.Ak)



### MAJLIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapt. Muchtar Basri No. 3 當 (061) 6624567 Ext: 304 Medan 20238

### BERITA ACARA SEMINAR PROGRAM STUDI AKUNTANSI

Pada hari ini Sahtu, 03 September 2022 telah diselenggarakan seminar Program Studi Akuntansi menerangkan bahwa :

Nama

: Elma Clarissa

NPM.

: 1805170100

Tempat / Tgl.Lahir

: Bereng Kiri, 21 Agustus 2000

Alamat Rumah

: Jl. Sei mencirim, komplek Medan krio Village No 17

Judul Proposal

Pengaruh Tax Avoidance Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Value Pada

Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2016 -

2020

Disetujui / tidak disetujui \*)

Item	Komentar
Judul	Patrami judul.
Bab I	Public leter belkay nearth, betig nearth.
Bab II	Pubo to kon care pegulyon fambel kon
Bab III	Perbit deport operan.
Lainnya	Tandre defter poste
Kesimpulan	□ Tidak Lulus

Medan, 03 September 2022

TIM SEMINAR

Ketua

\*\*\*\*\*\*

Assoc. Prof. D. Julia Hanupa, SE., M.Si

a

Riva Ubar Harahap, SE., Ak., M.Si., CA., CPA

Sekretaris

Pembimbing

Pembanding

Masta Sembiring, SE., M.Ak.

Henny Zurika Lubis, SE., M.Si



### MAJLIS PENDIDIKAN TINGGI MUHAMMADIYAH UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS

Jl. Kapt. Mukhtar Basri No. 3 Tel. (061) 6624567 Ext: 304 Medan 220238



PENGESAHAN PROPOSAL

Berdasarkan hasil Seminar proposal Program Studi Akuntansi yang diselenggarakan pada hari Sabtu, 03 September 2022 menerangkan bahwa:

Nama

: Elma Clarissa

NPM

: 1805170100

Tempat / Tgl.Lahir

Alamat Romah

: Bereng Kiri, 21 Agustus 2000 : Jl. Sei mencirim, komplek Medan krio Village No 17

Judul Proposal

: Pengaruh Tax Avoidance Dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Value

Pada Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode

2016 - 2020

Proposal dinyatakan syah dan memenuhi Syarat untuk menulis Sekripsi dengan

pembimbing: Masta Sembiring, SE., M.Ak

Medan, 03 September 2022

TIM SEMINAR

Ketun

Assoc. Prof. IJ

Pembimbing

Masta Sembiring, SE., M.Ak

Sekretaris

Riya Ubar Harahap, SE., Ak., M.Si., CA., CPA

Pembanding

Henny Zurika Lubis, SE., M.Si

Diketahui / Disetujui a.n.Dekan

Wakil Dekan I

Assoc, Prof. Dr. Ade Gurdawan, SE, M.Si

NIDN: 01050\$7601



#### MAJELIS PENDIDIKAN TINGGI PENELITIAN & PENGEMBANGAN PIMPINAN PUSAT MUHAMMADIYAH

## UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SUMATERA UTARA **FAKULTAS EKONOMI DAN BISNIS**

UMSU Terakreditasi A Berdasarkan Keputusan Badan Akreditasi Nasional Perguruan Tinggi No. 89/SK/BAN-PT/Akred/PT/III/2019 Pusat Administrasi: Jalan Mukhtar Basri No. 3 Medan 20238 Telp. (061) 6622400 - 66224567 Fax. (061) 6625474 - 6631003

http://feb.umsu.ac.id

feb@umsu.ac.id

■ umsumedan umsumedan umsumedan

Nomor

Tempat

: 2945/II.3-AU/UMSU-05/F/2022

03 Oktober

Medan, 07 Rabiul Awwal 1444 H 2022 M

Lamp.

Hal : Menyelesaikan Riset

Kepada Yth. Bapak/ Ibu Pimpinan Bursa Efek Indonesia Jln. Juanda No. A5-A6 Medan Di-

Assalamu'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Dengan hormat, sehubungan mahasiswa/i kami akan menyelesaikan studinya, mohon kesediaan bapak/ibu untuk memberikan kesempatan pada mahasiswa kami melakukan riset di perusahaan/instansi yang bapak/ibu pimpin, guna untuk melanjutkan Penyusunan / Penulisan Skripsi pada Bab IV - V, dan setelah itu mahasiswa yang bersangkutan mendapatkan surat keterangan telah selesai riset dari perusahaan yang bapak/ibu pimpin, yang merupakan salah satu persyaratan dalam penyelesaian program studi Strata Satu (S1) di Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara.

Adapun mahasiswa/i di Fakultas Ekonomi Dan Bisnis Universitas Muhammadiyah Sumatera Utara tersebut adalah:

Nama : Elma Clarissa NPM : 1805170100 Semester : IX (Sembilan) Program Studi : Akuntansi

Judul Skripsi : Pengaruh Tax Avoidance dan Ukuran Perusahaan Terhadap Firm Value Pada

Perusahaan Kimia Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Periode 2016-2021

Demikianlah harapan kami, atas bantuan dan kerjasama yang Bapak/Ibu berikan, Kami ucapkan terima kasih.

Wassalamu 'alaikum Warahmatullahi Wabarakatuh

Tembusan: 1. Pertinggal

Dekan anuri., SE., MM., M.Si NIDN: 0109086502

