

BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian dan Sumber Data

3.1.1 Jenis Penelitian

Strategi Penelitian adalah hal penting dalam penelitian karena untuk memudahkan peneliti dalam meningkatkan Kualitas dari penelitian yang dilakukan. Strategi Penelitian ini menggunakan asosiatif dengan menggunakan pendekatan kuantitatif. Dalam hal ini peneliti akan menguji pengaruh dari *Return On Asset*, *Return On Equity*, dan *Net Profit Margin* terhadap *Profit Growth*.

Pendekatan yang digunakan dalam penelitian ini yaitu pendekatan kuantitatif. Menurut (Sugiyono, 2019) penelitian kuantitatif diartikan sebagai metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat positivisme, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, pengumpulan data menggunakan instrumen penelitian, analisis data bersifat kuantitatif / statistik, dengan tujuan untuk menguji hipotetsis yang telah ditetapkan

3.1.2 Sumber Data

Sumber data adalah suatu objek dari mana data diperoleh, Sumber data diperlukan untuk menunjang terlaksananya penelitian dan sekaligus untuk menjamin keberhasilan. Sumber data dalam penelitian ini berupa data sekunder yang diambil dalam laporan keuangan tahunan pada perusahaan Sektor Aneka Industri yang terdaftar di BEI pada

No	Kegiatan	Waktu Penelitian																			
		Maret				April				Mei				Juni				Juli			
		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	Pra Riset																				
2	Pengajuan Judul																				
3	Bimbingan Proposal																				
4	Seminar Proposal																				
5	Pengumpulan Data																				
6	Pengolahan Data dan Analisis Data																				
7	Penyusunan Skripsi																				
8	Bimbingan Skripsi																				
9	Sidang Meja Hijau																				

3.3 Populasi Dan Sampel Penelitian

3.3.1 Populasi Penelitian

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas: objek / subjek yang mempunyai kuantitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono, 2019).

Populasi yang digunakan dalam penelitian ini adalah populasi Perusahaan Sektor Aneka Industri yang menerbitkan laporan keuangan lengkap periode 2018 – 2022 yang berjumlah 66 perusahaan yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia, yaitu sebagai berikut :

Tabel 3. 2
Daftar Nama Perusahaan Sektor Aneka Industri

No	Kode	Nama Perusahaan	Tanggal IPO
1	AMIN	Ateliers Mecaniques Indonesia Tbk	10 Desember 2015
2	ARGO	Argo Pantes Tbk	07 Januari 1991
3	ARKA	Arkha Jayanti Persada Tbk	10 Juli 2019
4	ASII	Astra International Tbk	04 April 1990
5	AUTO	Astra Otoparts Tbk	15 Juni 1998
6	BATA	Sepatu Bata Tbk	24 Maret 1982
7	BELL	Trisula Textile Industries Tbk	03 Oktober 2017
8	BIMA	Primarindo Asia Infastructure Tbk	30 Agustsu 1994
9	BOLT	Garuda Metalindo Tbk	07 Juli 2015
10	BRAM	Indo Kordsa Tbk	05 September 1990
11	CCSI	Communicatio Cable Systems Tbk	18 Juni 2019
12	CNTX	Century Textile Industry Tbk	22 Mei 1979
13	ERTX	Eratex Djaja Tbk	21 Agustus 1990
14	ESTI	Ever Shine Tex Tbk	13 Oktober 1992
15	DRMA	Dharma Polimetal Tbk	13 Oktober 1993

16	GDYR	Goodyear Indonesia Tbk	22 Desember 1980
17	GJTL	Gajah Tunggal Tbk	08 Mei 1990
18	GMFI	Garuda Maintenance Facility Aero Asia Tbk	10 Oktober 2017
19	HDTX	Panasia Indo Resources Tbk	06 Juni 1990
20	IKBI	Sumi Indo Kabel Tbk	21 Januari 1991
21	IMAS	Indomobil Sukses International	15 November 1993
22	INDR	Indo rama Synthetics Tbk	03 Agustus 1990
23	INDS	Indospring Tbk	10 Agustus 1990
24	JECC	Jembo cable Company Tbk	18 November 1992
25	JSKY	Sky Energy Indonesia Tbk	28 Maret 2018
26	KBLI	KWI Wire & Cable Tbk	06 Juli 1992

Tabel 3. 3
Daftar Nama Perusahaan Sektor Aneka Industri (Lanjutan)

No	Kode	Nama Perusahaan	Tanggal IPO
27	KBLM	Kabelindo Murni Tbk	01 Juni 1992
28	GPSO	Geoprima Solusi Tbk	01 Juni 1992
29	KPAL	Steadfast Marine Tbk	08 Juni 2018
30	KRAH	Grand Kartech Tbk	08 November 2013
31	ISAP	Isra Presisi Indonesia Tbk	08 November 2013
32	LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk	05 Februari 1990
33	MASA	Multistrada Arah Sarana Tbk	09 Juni 2005
34	MYTX	Asia Pacific Investama Tbk	10 Oktober 1989
35	NIPS	Nipress Tbk	24 Juli 1991
36	PBRX	Pan Brothers Tbk	16 Agustus 1990
37	POLU	Golden Flower Tbk	26 Juni 2019
38	POLY	Asia Pacific Fibers Tbk	12 Maret 1991
39	PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk	12 Juli 1990
40	PTSN	Sat Nusapersada Tbk	08 November 2007
41	RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk	22 Januari 1998
42	SBAT	Sejahtera Bintang Abadi Textil Tbk	08 April 2020
43	SCCO	Supreme Cable Manufacturing Tbk	20 Juli 1982
44	SCNP	Selaras Citra Nusantara Perkasa Tbk	07 Oktober 2019

45	SLIS	Gaya Abadi Sempurna Tbk	09 September 1996
46	SMSM	Selamat Sempurna Tbk	17 Juni 2013
47	SRIL	Sri Rejeki Isman Tbk	20 Agustus 1997
48	SSTM	Sunson Textile Manufacture Tbk	13 Juli 2011
49	STAR	Buana Artha Anugerah Tbk	26 februari 1980
50	TFCO	Tifico Fiber Indonesia Tbk	28 Juni 2012
51	TRIS	Trisula International Tbk	20 Desember 2019
52	UCID	Uni Charm Indonesia Tbk	18 April 2002
53	UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk	20 Desember 1990
54	VOKS	Vokssel Electric Tbk	12 Desember 2018
55	ZONE	Mega Perintis Tbk	09 Februari 2022
56	NTBK	Nusantama Berkah Tbk	17 Juni 2013
57	ADMG	PT. Polychem Indonesia Tbk	20 Oktober 1993
58	AKPI	PT. Argha Karya Prima Tbk	18 Desember 1992
59	ALDO	PT. Alkindo Naratama Tbk	12 Juli 20211
60	ALKA	PT. Alakasa Industrindo Tbk	12 Juli 1990
61	ALMI	PT. Ancara Logistisc Indonesia Tbk	12 Juli 1990
62	AMFG	Asahimas Flat glass Tbk	08 November 1995
63	APLI	PT. Asia Plast Industries Tbk	1 Mei 2000
64	ARNA	PT. Arwana Citramulia Tbk	17 Juli 2001
65	BAJA	PT. Saranacentral Bajatama Tbk	21 Desember 2011
66	BRNA	PT. Berlina Tbk	06 November 1989

Sumber: data diolah 2024

3.3.2 Sampel Penelitian

Sampel adalah bagian dari populasi yang dianggap mewakili pada penelitian ini yang menjadi sampel adalah perusahaan Sektor Aneka Industri yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia. Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah tahun 2018 sampai 2022 untuk menentukan sampel yang dapat mewakili populasi maka dapat

dilakukan pemilihan sampel dengan menggunakan metode *purpose sampling* pada metode tersebut diambil berdasarkan kriteria khusus yang terdapat pada populasi. Secara umum kriteria yang digunakan sebagai berikut :

1. Perusahaan Sektor Aneka Industri yang terdaftar di Bursa Efek Indonesia selama periode penelitian yaitu 2018-2022
2. Perusahaan Sektor Aneka Industri BUMN yang laporan keuangannya menyajikan informasi yang lengkap
3. Tersedia variabel data penelitian yang dibutuhkan pada laporan keuangan selama tahun pengamatan pada perusahaan Perbankan yang terdaftar di BEI periode tahun 2018-2022.

Tabel 3. 3
Pengambilan Sampel

Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Kriteria			Sampel
		1	2	3	
AMIN	Ateliers Mecaniques Indonesia Tbk	√	x	√	
ARGO	Argo Pantes Tbk	√	√	×	
ARKA	Arkha Jayanti Persada Tbk	√	×	×	
ASII	Astra International Tbk	√	×	×	
AUTO	Astra Otoparts Tbk	√	×	×	
BATA	Sepatu Bata Tbk	√	x	√	
BELL	Trisula Textile Industries Tbk	√	√	×	
BIMA	Primarindo Asia Infastructure Tbk	√	×	×	
BOLT	Garuda Metalindo Tbk	√	×	×	
BRAM	Indo Kordsa Tbk	√	×	×	
CCSI	Communicatio Cable Systems Tbk	√	×	×	
CNTX	Century Textile Industry Tbk	√	×	×	

ERTX	Eratex Djaja Tbk	√	√	×	
ESTI	Ever Shine Tex Tbk	√	√	X	
DRMA	Dharma Polimetal Tbk	√	√	X	
GDYR	Goodyear Indonesia Tbk	√	×	×	
GJTL	Gajah Tunggal Tbk	√	×	×	

Tabel 3. 3
Pengambilan Sampel (Lanjutan)

Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Kriteria			Sampel
		1	2	3	
GMFI	Garuda Maintanance Facility Aero Asia Tbk	√	×	×	
HDTX	Panasia Indo Resources Tbk	√	√	×	
IKBI	Sumi Indo Kabel Tbk	√	√	X	
IMAS	Indomobil Sukses International	√	√	×	
INDR	Indo rama Synthetics Tbk	√	×	×	
INDS	Indospring Tbk	√	×	×	
JECC	Jembo cable Company Tbk	√	×	×	
JSKY	Sky Energy Indonesia Tbk	√	√	×	
KBLI	KWI Wire & Cable Tbk	√	x	√	
KBLM	Kabelindo Murni Tbk	√	√	×	
GPSO	Geoprima Solusi Tbk	√	×	×	
KPAL	Steadfast Marine Tbk	√	×	×	
KRAH	Grand Kartech Tbk	√	×	×	
ISAP	Isra Presisi Indonesia Tbk	√	x	√	
LPIN	Multi Prima Sejahtera Tbk	√	√	×	
MASA	Multistrada Arah Sarana Tbk	√	×	×	
MYTX	Asia pacific Investama Tbk	√	×	×	
NIPS	Nipress Tbk	√	×	×	
PBRX	Pan Brothers Tbk	√	×	×	

POLU	Golden Flower Tbk	√	×	×	
POLY	Asia Pacific Fibers Tbk	√	√	×	
PRAS	Prima Alloy Steel Universal Tbk	√	√	X	
PTSN	Sat Nusapersada Tbk	√	√	X	
RICY	Ricky Putra Globalindo Tbk	√	×	×	
SBAT	Sejahtera Bintang Abadi textill Tbk	√	×	×	
SCCO	Supreme Cable Manufacturing Tbk	√	x	√	
SCNP	Selaras Citra Nusantara Perkasa Tbk	√	√	×	
SLIS	Gaya Abadi Sempurna Tbk	√	×	×	
SMSM	Selamat Sempurna Tbk	√	×	×	
SRIL	Sri Rejeki Isman Tbk	√	×	×	
SSTM	Sunson Textile Manufacture Tbk	√	x	√	
STAR	Buana Artha Anugerah Tbk	√	√	×	
TFCO	Tifico Fiber Indonesia Tbk	√	×	×	
TRIS	Trisula International Tbk	√	×	×	
UCID	Uni Charm Indonesia Tbk	√	×	×	
UNIT	Nusantara Inti Corpora Tbk	√	×	×	
VOKS	Vokssel Electric Tbk	√	×	×	
ZONE	Mega Perintis Tbk	√	√	×	
NTBK	Nusantama Berkah Tbk	√	√	X	

Tabel 3. 3
Pengambilan Sampel (Lanjutan)

Kode Perusahaan	Nama Perusahaan	Kriteria			Sampel
		1	2	3	
ADMG	PT. Polychem Indonesia Tbk	√	√	√	1
AKPI	PT. Argha Karya Prima Tbk	√	√	√	2
ALDO	PT. Alkindo Naratama Tbk	√	√	√	3
ALKA	PT. Alakasa Industrindo Tbk	√	√	√	4

ALMI	PT. Ancara Logistisc Indonesia Tbk	√	√	√	5
AMFG	Asahimas Flat glass Tbk	√	√	√	6
APLI	PT. Asia Plast Industries Tbk	√	√	√	7
ARNA	PT. Arwana Citramulia Tbk	√	√	√	8
BAJA	PT. Saranacentral Bajatama Tbk	√	√	√	9
BRNA	PT. Berlina Tbk	√	√	√	10

Sumber: data diolah 2024

Berdasarkan populasi penelitian diatas maka sampel yang digunakan dalam penelitian ini pada perusahaan Sektor Pertambangan yang memenuhi kriteria adalah sebanyak 10 perusahaan dikalikan dengan lama tahun yaitu 5 tahun, sehingga jumlah pengamatan dalam penelitian ini sebanyak 50 pengamatan. Berikut perusahaan yang terpilih untuk dijadikan sampel, yaitu :

Tabel 3. 4
Nama Perusahaan Sektor Aneka Industri Yang Terdaftar Di BEI

No	Kode Emiten	Nama Perusahan
1	ADMG	PT. Polychem Indonesia Tbk
2	AKPI	PT. Argha Karya Prima Tbk
3	ALDO	PT. Alkindo Naratama Tbk
4	ALKA	PT. Alakasa Industrindo Tbk
5	ALMI	PT. Ancara Logistisc Indonesia Tbk
6	AMFG	Asahimas Flat glass Tbk
7	APLI	PT. Asia Plast Industries Tbk
8	ARNA	PT. Arwana Citramulia Tbk
9	BAJA	PT. Saranacentral Bajatama Tbk
10	BRNA	PT. Berlina Tbk

Sumber: data diolah 2024

3.4 Defenisi Operasional Variabel dan Aspek Pengukuran Variabel

Dalam penelitian ini penulis ingin mengetahui *Return On Asset*, *Return On Equity*, dan *Net Profit Margin* terhadap *Profit Growth* Berikut definisi operasional variabel dan aspek pengukuran variabel, yaitu :

Tabel 3. 5
Defenisi Operasional Variabel & Aspek pengukuran Variabel

No	Variabel	Definisi	Aspek Pengukuran	Skala
1	<i>Profit Growth</i> (Y)	Pertumbuhan laba yaitu suatu kemampuan perusahaan untuk mengoptimalkan laba yang diperoleh kemudian dibandingkan dengan laba di tahun sebelumnya Harahap (2018).	$PG = \frac{\text{Laba Bersih Tahun Berjalan} - \text{Laba Bersih Tahun Sebelumnya}}{\text{Laba Bersih Tahun Sebelumnya}} \times 100\%$ <p>Warsidi (2016)</p>	Rasio
2	<i>Return On Asset</i> (X1)	Return On Asset adalah rasio yang menunjukkan hasil (return) atas jumlah aktiva yang digunakan dalam perusahaan Kasmir, (2018)	$ROA = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Asset}}$ <p>(Lukman, 2015)</p>	Rasio
3	<i>Return On Equity</i> (X2)	" <i>Return On Equity</i> (ROE) merupakan rasio profitabilitas yang menggambarkan kemampuan suatu perusahaan dalam memberi keuntungan bagi pemegang saham biasa (pemilik modal) dengan menunjukan laba bersih yang tersedia untuk modal pemegang saham yang telah digunakan perusahaan" Almira Wiagustini, (2020).	$ROE = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Total Ekuitas}}$ <p>Kasmir, (2019).</p>	Rasio
4	<i>Net Profit Margin</i> (X3)	<i>Net Profit Margin</i> merupakan hubungan antara laba bersih setelah pajak dan penjualan yang menunjukkan kapasitas manajemen untuk mengendalikan harga pokok produk, beban operasi, penyusutan, bunga pinjaman dan pajak" (Mursalin, 2018).	$NPM = \frac{\text{Laba Bersih}}{\text{Penjualan}}$ <p>Kasmir, (2019).</p>	Rasio

Sumber: data diolah 2024

3.5 Teknik Penumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode studi pustaka. Metode studi pustaka yaitu pengumpulan data dan informasi dengan menggunakan literatur, buku, jurnal dan hasil penelitian terdahulu maupun media tertulis lainnya yang berhubungan dengan topik yang dibahas dalam penelitian ini. Penelitian ini juga menggunakan studi dokumentasi yaitu laporan keuangan perusahaan yang terdaftar di BEI tahun 2018-2022 yang diperoleh dari *official website* Bursa Efek Indonesia (www.idx.co.id).

3.6 Teknik Analisis Data

Teknik analisis data adalah proses mencari dan Menyusun data secara sistematis yang diperoleh dari hasil wawancara, catatan lapangan, dan bahan – bahan lain sehingga dapat mudah dipahami dan temuannya dapat diinformasikan kepada orang lain. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis regresi linear berganda. Analisis regresi linear berganda digunakan untuk penelitian lebih dari satu variabel independent Sugiyono, (2019).

3.6.1 Analisis Statistik Deskriptif

Analisis statistik deskriptif adalah statistik yang digunakan untuk menganalisis data yang telah terkumpul sebagaimana adanya tanpa bermaksud membuat kesimpulan yang berlaku untuk umum atau

generalisasi. Deskriptif ini digunakan untuk memperjelas atau menggambarkan fakta yang terjadi pada variabel Sugiyono, (2019) Analisis deskriptif merupakan penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai variabel independen dan variabel dependen.

3.6.2 Uji Regresi Berganda

Analisis Regresi Linear Berganda adalah digunakan untuk mengetahui arah dan seberapa besar pengaruh variabel independent terhadap variabel dependen. Sebelum melakukan analisis dan pengujian pada model struktur penelitian, perlu dilakukan pengujian terhadap model pengukuran Ghozali, (2018). Untuk mengetahuinya terpenuhinya uji regresi berganda adalah sebagai berikut:

1. Uji Normalitas

Bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi, variabel pengganggu atau residual memiliki distribusi normal. Penelitian ini menggunakan plot probabilitas normal (*normal probability plot*) untuk menguji kenormalitasan jika penyebaran data (titik) disekitar sumbu diagonal dan mengikuti arah garis diagonal, maka model regresi memenuhi asumsi normalitas. H_0 : jika nilai $\text{sig} > 0,05$ data residual berdistribusi normal. H_a : jika nilai $\text{sig} < 0,05$ data residual berdistribusi tidak normal Ghozali, (2018).

2. Uji Multikolineritas

Uji multikolonieritas bertujuan untuk menguji apakah model regresi ditemukan adanya korelasi antar variabel bebas

(independen). Salah satu cara mendeteksi adanya multikolinearitas adalah dengan melihat *Tolerance* dan *Variance Inflation Factor* (VIF). *Tolerance* mengukur variabel independen yang terpilih yang tidak dijelaskan oleh variabel independen lainnya. Nilai yang umum digunakan untuk menunjukkan adanya multikolinearitas adalah nilai *Tolerance* < 1 atau sama dengan nilai VIF < 10 Ghozali, (2018).

3. Uji Heteroskedastisitas

Bertujuan menguji apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan variance dari residual satu pengamatan ke pengamatan yang lain. Jika ada pola tertentu, seperti titik yang ada berbentuk suatu pola tertentu yang teratur (bergelombang, melebar, kemudian menyempit) maka telah terjadi heteroskedastisitas. Jika ada pola yang jelas, serta titik-titik menyebar diatas dan dibawah O pada Y, maka tidak terjadi heteroskedastisitas Ghozali, (2018).

3.6.3 Uji Regresi Linear Berganda

Analisis regresi linear berganda digunakan untuk menguji pengaruh variabel pengaruh *Return On Asset*, *Return On Equity*, dan *Net Profit Margin* terhadap *Profit Growth*. Model regresi yang digunakan dapat dirumuskan dengan persamaan sebagai berikut :

$$Y = a + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \beta_3 X_3 + e$$

Keterangan :

Y : *Profit Growth*

A	:Konstanta dan Keputusan Regresi
$\beta_1 \beta_2 \beta_3$:Koefisien regresi variabel
X1	: <i>Return On Asset</i>
X2	: <i>Return On Equity</i>
X3	: <i>Net Profit Margin</i>
e	: Tingkat kesalahan (error).

3.6.4 Uji Hipotesis

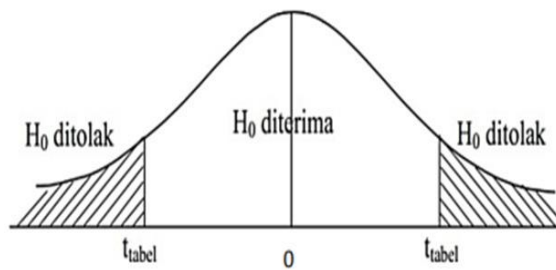
Hipotesis adalah jawaban sementara terhadap rumusan masalah penelitian, dimana rumusan masalah penelitian dinyatakan dalam bentuk pertanyaan. Jadi dapat disimpulkan bahwa hipotesis diperoleh dengan memprediksi penelitian terdahulu sebagai referensi dalam pembuktian uji hipotesis berguna untuk mengetahui apakah secara parsial atau simultan memiliki hubungan antara X1, X2, dan X3 berpengaruh terhadap Y ada dua jenis koefisien yang dapat dilakukan yaitu dengan uji t dan uji f Sugiyono, (2019).

1. Uji t (Uji Parsial)

Menurut Sugiyono, (2019) Uji t dilakukan untuk mengetahui pengaruh masing-masing variabel independen dan dependen yang terdiri atas *Return On Asset*, *Return On Equity*, dan *Net Profit Margin* terhadap *Profit Growth* dengan merumuskan hipotesis sebagai berikut :

$$t = t (\alpha/2; n-k-1)$$

Gambar 3. 1
Grafik Uji t



Sumber : Data Primer, diolah

H_0 : Tidak ada Pengaruh *Return On Asset*, *Return On Equity*, dan *Net Profit Margin* terhadap *Profit Growth*

H_a : Ada Pengaruh *Return On Asset*, *Return On Equity*, dan *Net Profit Margin* terhadap *Profit Growth*

Jika $t_{sig} > 0,05 = H_0$ diterima H_a ditolak

Jika $t_{sig} \leq 0,05 = H_0$ ditolak H_a diterima.

2. Uji f (Uji Simultan)

Uji statistik F pada dasarnya menunjukkan apakah semua variabel independen atau bebas yang dimasukkan dalam model mempunyai pengaruh secara bersama-sama terhadap variabel dependen /terikat (Sugiyono, 2019). Untuk menguji hipotesis ini tingkat kepercayaan yang digunakan adalah 95%

atau taraf signifikan 5% ($\alpha=0,05$) dengan rumus dan kriteria sebagai berikut:

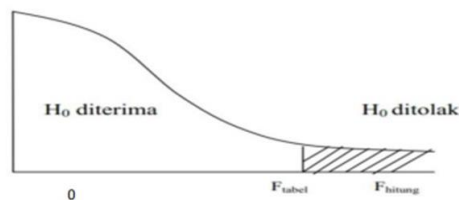
$$df_1 = F(k; n-k)$$

Keterangan:

df = derajat bebas

k = Jumlah variabel independen

n = Jumlah anggota data



Gambar 3. 2

Grafik Uji F

Sumber : Data Primer, diolah

1. Bila (F Value) $< 0,05$ maka H_0 ditolak dan H_a diterima.
Artinya variabel independen secara simultan (bersama-sama) mempengaruhi variabel dependen.
2. Bila (F Value) $> 0,05$ maka H_0 diterima dan H_a ditolak.
Artinya variabel independen secara simultan tidak mempengaruhi variabel dependen.

3. Uji Koefisien Determinan (R Square)

Koefisien Determinan (R^2) digunakan untuk mengukur kemampuan model dalam menerapkan variasi variabel independen dengan nilai antara 0 dan 1, nilai R^2 yang kecil berarti kemampuan variabel-variabel independen dalam menjelaskan variabel dependen amat terbatas. Nilai R^2 yang mendekati 1 berarti variabel-variabel independen memberi hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi variabel dependen (Sugiyono, 2019).

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

