

BAB III

OBJEK DAN METODE PENELITIAN

3.1 Objek Penelitian

Objek Penelitian ini merupakan sesuatu yang menjadi perhatian atau sasaran dalam penelitian untuk mendapatkan jawaban atau solusi dari permasalahan yang akan dibuktikan secara subjektif. Objek dari penelitian ini adalah motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan terhadap Minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri. Penelitian ini dilaksanakan dengan observasi kepada anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri dan menggunakan kuesioner melalui aplikasi *google form*.

3.2 Metode Penelitian

Metode penelitian yang akan digunakan dalam penulisan skripsi ini yaitu menggunakan metode penelitian deskriptif kuantitatif, yaitu apabila data sudah terkumpul, maka akan diklasifikasikan dalam dua data, data kuantitatif yang berupa angka dan data kualitatif yang berupa kata-kata dan simbol.

3.2.1 Operasionalisasi Variabel

Variabel penelitian ini adalah segala sesuatu yang berbentuk apa saja yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari sehingga diperoleh informasi tentang hal tersebut, kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono, 2007: 38). Sesuai dengan judul “Analisis Pengaruh Motivasi, Pendidikan Kewirausahaan dan Lingkungan Terhadap Minat Berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri”

Dalam penelitian ini penulis menggunakan dua yaitu:

1. Variabel Bebas (*Independent*)

Menurut Sugiyono (2019: 61) variabel *independent* adalah variabel yang menjadi penyebab adanya atau timbulnya perubahan variabel *dependent*, disebut juga variabel yang mempengaruhi. Dalam penelitian ini variabel *independennya* adalah motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan.

2. Variabel Terikat (*Dependent*)

Menurut Sugiyono (2016: 39) variabel *dependent* adalah variabel yang dipengaruhi atau dikenal juga sebagai variabel yang menjadi akibat karena adanya variabel *independent*. Dalam penelitian ini variabel *dependent*nya adalah minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri. Berikut adalah penjelasan mengenai variabel yang digunakan dalam penelitian ini, disajikan dalam bentuk tabel.

Tabel 3.1 Operasionalisasi Variabel

No.	Variabel	Definisi	Indikator	Skala	Sumber
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)
1.	Minat Berwirausaha (Y)	Dorongan seseorang melakukan aktivitas dan membei energi yang mengarah pada pencapaian kebutuhan, memberi kepuasan ataupun mengurangi ketidak seimbangan dengan membuka suatu usaha atau bisnis (Zimmerer, 2002).	1. Perasaan Senang 2. Ketertarikan 3. Keinginan 4. Keterlibatan	Ordinal	Jurnal <i>Economic Education Analysis Journal</i> (7) (3) 2018, UNNES, Tentang “Pengaruh Lingkungan Keluarga, Pengetahuan Kewirausahaan, Kepribadian, dan Motivasi terhadap minat Berwirausaha dengan self efficacy sebagai variabel moderating”
2.	Motivasi (X ₁)	Motivasi	1. Tekun	Ordinal	<i>Journal of</i>

		berwirausaha merupakan suatu dorongan yang timbul dari diri seseorang untuk mengambil atau melakukan kegiatan yang berkaitan dengan bidang kewirausahaan (Galih Noviantoro, 2017: 26)	menghadapi tugas 2. Menunjukkan minat 3. Kreatif 4. Dapat mempertahankan pendapat 5. Teguh pendirian		<i>Management</i> vol 1, No. 1 Tahun 2012, Hal 130-137, Tentang “Analisis Faktot- faktor Motivasi yang Mempengaruhi Minat Berwirausaha
3.	Pendidikan Kewirausahaan (X_2)	Suatu program pendidikan yang menggarap aspek kewirausahaan sebagai bagian penting dalam pembekalan kompetensi (Saroni, 2012)	1. Kurikulum 2. Kualitas tenaga didik 3. Fasilitas belajar mengajar	Ordinal	Jurnal Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Pandanaran Semarang, tentang “Analisis Pengaruh Pembelajaran Kreativitas Inovasi, dan Kewirausahaan
4.	Lingkungan (X_3)	Segala sesuatu yang ada di alam sekitar yang memiliki makna atau pengaruh tertentu kepada seseorang atau individu	1. Cara orang tua mendidik 2. Keadaan ekonomi keluarga 3. Kegiatan anggota dalam lingkungan koperasi 4. Teman bergaul	Ordinal	Jurnal Pendidikan Akuntansi Universitas Negeri Yogyakarta, Tentang “Pengaruh

		(Hamalik, 2004: 195)	5. Bentuk kehidupan masyarakat		Ekspektasi Pendapatan, lingkungan Keluarga, dan Pendidikan Kewirausahaan Terhadap Minat Berwirausaha
--	--	----------------------	--------------------------------	--	--

3.2.2 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data merupakan faktor penting demi keberhasilan penelitian. Hal ini berkaitan dengan bagaimana cara mengumpulkan data, siapa sumber dan alat yang digunakan. Pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah angket atau kuesioner. Angket atau kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberikan seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk dijawabnya (Sugiyono, 2014: 142).

Penyebaran kuesioner ini dilakukan secara *online* dengan menggunakan *google form* yang berisi daftar pertanyaan yang telah disusun kepada responden yaitu anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri. Daftar pertanyaan yang diberikan kepada responden untuk mengetahui pengaruh motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.

3.2.2.1 Jenis Data

Data yang digunakan dalam penelitian ini adalah data primer, yaitu data yang diperoleh dari sumber asli (tidak melalui perantara) berdasarkan penelitian langsung di lapangan. Dalam penelitian ini data diperoleh dari hasil penyebaran angket atau kuesioner kepada anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.

3.2.3 Populasi dan Sampel

3.2.3.1 Populasi

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas objek/subjek yang

memiliki kuantitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya (Sugiyono, 1997: 57). Adapun populasi dalam penelitian ini adalah anggota KUA Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri. Jumlah seluruh populasi yang ada sebanyak 64 Anggota.

3.2.3.2 Sampel

Pengertian sampel menurut Sugiyono (2008: 118), suatu bagian dari keseluruhan serta karakteristik yang dimiliki oleh sebuah populasi. Teknik sampel yang digunakan adalah teknik *purposive random sampling*, yaitu pengambilan sampel dengan kriteria atau syarat tertentu (Sugiyono, 2008). Adapun kriterianya sebagai berikut:

1. Anggota aktif Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.
2. Anggota KUA (Kelompok Usaha Anggota) Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri

Penentuan jumlah responden yang akan dibagikan kuesioner dengan menggunakan rumus slovin, yaitu:

$$n = \frac{N}{1 + ne^2}$$

Keterangan:

n = Ukuran Sampel

N = Ukuran Populasi

e = persen kesalahan yang diinginkan/ditolerir (sebesar 10%), dasarnya adalah kesalahan yang dapat ditolerir sebesar 10% dengan tingkat kepercayaan 90% (Sugiyono, 2004). Alasan digunakannya eror 10% adalah mengacu pada tingkat kesalahan maksimal yang dapat ditolerir pada penelitian ilmu sosial (Sugiyono, 2004).

Berdasarkan pada jumlah populasi maka dapat dihitung sampel sebagai berikut:

$$n = \frac{N}{1 + ne^2}$$

$$n = \frac{64}{1 + 64(0,1)^2} = 39,0243 = \text{Dibulatkan menjadi } 40 \text{ anggota}$$

3.2.4 Prosedur Pengumpulan Data

Pengumpulan data adalah teknik atau cara yang dilakukan oleh peneliti yang bertujuan untuk mengumpulkan data. Menurut Sugiyono (2015: 137), pengumpulan data merupakan Langkah yang paling strategis dalam penelitian, karena tujuan utama dari penelitian adalah mendapatkan data. Adapun prosedur pengumpulan data dilakukan sebagai berikut:

1. Studi Literatur

Metode ini digunakan untuk mengumpulkan data awal mengenai jumlah anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri. Setelah itu, dilakukan pemisahan dan penjarangan data primer melalui bantuan kuesioner, khususnya terkait motivasi, pendidikan kewirausahaan, lingkungan dan minat berwirausaha.

2. Kuesioner

Kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi pertanyaan-pertanyaan sesuai dengan topik penelitian. Penyebaran kuesioner dilakukan melalui *google form* kepada para responden yaitu anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.

3.2.5 Pengolahan Data

Pengolahan data dalam penelitian ini dimulai dengan merekap data, selanjutnya data tersebut ditabulasi dan diubah dengan menggunakan Method of successive Interval (MSI), setelah itu dihitung menggunakan *Software SPSS 17 for windows*.

3.3 Model Penelitian

Model penelitian yang dipilih oleh peneliti adalah model regresi linier berganda. Uji regresi linier berganda ini digunakan untuk mengetahui hubungan atau pengaruh antara motivasi, pendidikan kewirausahaan, lingkungan terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri baik secara parsial maupun bersama-sama.

Adapun persamaan regresi linier berganda, adalah sebagai berikut:

$$Y = \beta_0 + \beta_1 X_1 + \beta_2 X_2 + \beta_3 X_3 + e$$

Keterangan:

Y	= Minat Berwirausaha
β_0	= <i>Intercept</i>
$\beta_1, \beta_2, \beta_3$	= Koefisien Masing-masing Variabel
X ₁	= Motivasi
X ₂	= Pendidikan Kewirausahaan
X ₃	= Lingkungan
e	= <i>error term</i>

3.4 Uji Instrumen Penelitian

3.4.1 Instrumen Penelitian

Instrumen penelitian merupakan suatu alat yang digunakan untuk mengukur penelitian. Instrumen penelitian juga merupakan alat ukur fenomena alam maupun sosial yang diamati, yaitu berupa variabel penelitian (Sugiyono, 2016). Untuk mengukur instrumen tersebut, peneliti akan menggunakan skala *likert*. Sugiyono (2016), menyatakan bahwa, skala *likert* digunakan untuk mengukur sikap, persepsi, dan pendapat seseorang atau sekelompok orang mengenai fenomena sosial.

Dalam penelitian ini, penulis akan menggunakan angket atau keusioner dengan skala *likert* dari 1 (Sangat Tidak Setuju) sampai 5 (Sangat Setuju), adapun tabel skala *likert*, adalah sebagai berikut:

Tabel 3.2.1 Skala Likert

Skala <i>Likert</i>	Responden
1	Sangat Tidak Setuju
2	Tidak Setuju
3	Kurang Setuju
4	Setuju

5	Sangat Setuju
---	---------------

Sumber: Sugiyono, 2016.

3.4.2 Nilai Jenjang Interval (NJI)

Mengacu pada peraturan yang telah ditentukan, maka setelah memperoleh data kuesioner, selanjutnya peneliti akan melakukan perhitungan statistik agar mengetahui bobot nilai dari setiap item-item pertanyaan yang diajukan. Setelah itu, jawaban dari responden dapat dihitung untuk mengetahui hubungan antara variabel yang diteliti, tingkat pengaruh dari setiap variabel yang diteliti, dan selanjutnya disajikan dalam bentuk tabel untuk dihitung dari rata-rata tersebut.

Setelah nilai rata-rata jawaban telah diketahui, maka hasil tersebut diinterpretasikan berdasarkan tabel 3.3 kemudian peneliti membuat garis kontinum. Rumus Nilai Jenjang Interval (NJI) adalah sebagai berikut:

$$\text{Nilai Jenjang Interval} = \frac{\text{Nilai Tertinggi} - \text{Nilai terkecil}}{\text{Jumlah Kriteria Pertanyaan}}$$

Adapun contoh dalam mencari Nilai Jenjang Interval (NJI) adalah sebagai berikut:

Misal, diketahui dalam variabel motivasi terdapat 5 indikator, untuk skala *likert* dari 1-5, dan jumlah responden ada 75 orang. Untuk mengetahui kategori dari motivasi, maka harus menghitung dengan rumus sebagai berikut:

$$\begin{aligned} \text{Nilai Tertinggi} &= 5 \times 5 \times 75 = 1.875 \\ \text{Nilai Terkecil} &= 1 \times 5 \times 75 = 375 \\ \hline \text{Jumlah} &= 2.250 \\ \text{NJI} &= \frac{2.250 - 375}{5} = \frac{1.875}{5} = 375 \end{aligned}$$

Jadi, nilai NJI adalah sebesar 375

Nilai Jenjang Interval berfungsi untuk menentukan kelas atau kriteria di dalam sebuah tabel. Adapun tabel kategori skala dapat dilihat pada tabel 3.4 berikut ini:

Tabel 3.3 1 Kategori Skala

Skala	Kategori Skala
500 – 900	Sangat Tidak Setuju
901 – 1.300	Tidak Setuju
1.301 – 1.700	Kurang Setuju
1.701 – 2.100	Setuju
2.100 – 2.500	Sangat Setuju

Sudah menentukan data interval setiap kelasnya, maka dari hasil penyebaran kuesioner berupa angket kita mendapatkan 75 responden. Misal dari 75 responden didapatkan data sebagai berikut:

30 Orang Menjawab	Sangat Setuju
15 Orang Menjawab	Setuju
10 Orang Menjawab	Kurang Setuju
10 Orang Menjawab	Tidak Setuju
10 Orang Menjawab	Sangat Tidak Setuju

Data interval tersebut dapat dianalisis dengan menghitung rata-rata jawaban berdasarkan penilaian jawaban dari responden. Berdasarkan skor yang telah ditetapkan, maka data yang sudah dihitung adalah sebagai berikut:

30 Orang Menjawab	Sangat Setuju	$30 \times 5 \times 5 = 750$
15 Orang Menjawab	Setuju	$15 \times 4 \times 5 = 300$
10 Orang Menjawab	Kurang Setuju	$10 \times 3 \times 5 = 150$
10 Orang Menjawab	Tidak Setuju	$10 \times 2 \times 5 = 100$
10 Orang Menjawab	Sangat Tidak Setuju	$10 \times 1 \times 5 = 50$ +
Jumlah		1.350

Dari hasil perhitungan tersebut didapat skor sebesar 1.350, maka motivasi dikategorikan setuju.

3.5 Teknik Analisis Data

3.5.1 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas

3.5.1.1 Uji Validitas

Uji validitas adalah suatu derajat ketepatan antara data yang terjadi pada objek penelitian dengan data yang dapat diperoleh oleh peneliti. Data yang valid merupakan data yang tidak berbeda, antara data yang dilaporkan dengan data yang sesungguhnya terjadi pada objek penelitian (Sugiyono, 2016).

Teknik dalam pengujian SPSS yang sering digunakan dalam uji validitas adalah *Bivariate Pearson* (Produk Momen Person) dan *Corrected Item-Total Correlation*. Analisis ini dilakukan dengan cara mengkorelasikan masing-masing skor item dengan skor total. Skor total merupakan penjumlahan dari keseluruhan item. Adapun rumus Korelasi Produk Momen Person sebagai berikut:

$$r = \frac{N \sum XY - (\sum X)(\sum Y)}{\sqrt{(N \sum X^2 - (\sum X)^2)(N \sum Y^2 - (\sum Y)^2)}}$$

keterangan:

r_{xy} = koefisien antara variabel x dan y

N = jumlah responden

x = skor item

y = skor total

$\sum x$ = jumlah skor item

$\sum y$ = jumlah skor total

$\sum x^2$ = jumlah kuadrat skor item

$\sum y^2$ = jumlah kuadrat skor total

Nilai r hitung dibandingkan dengan r-tabel product moment pada taraf signifikan 5%. Jika r hitung lebih besar dari r tabel dengan taraf 5%, maka variabel tersebut valid.

3.5.1.2 Uji Reliabilitas

Uji Reliabilitas dilakukan agar mengetahui sejauh mana hasil pengukuran tetap konsisten apabila dilakukan pengukuran dua kali atau lebih terhadap gejala yang sama dengan menggunakan alat pengukur yang sama (Sugiyono, 2010,354). Metode yang digunakan untuk menguji reliabilitas adalah *Cronbach's Alpha*, adapun rumus *Cronbach's Alpha* adalah sebagai berikut:

$$\alpha = \frac{k}{k-1} \left\{ 1 - \frac{\sum s^2 b}{\sum s^2 y} \right\}$$

Keterangan:

- α = koefisien reliabilitas alpha
- k = jumlah item
- S_b = varians responden untuk item I
- S_y = jumlah varians skor total

3.5.2 Uji *Method of Successive Internal* (MSI)

Analisis *Method of Successive Interval* (MSI) digunakan untuk mengubah data yang berskala ordinal menjadi skala interval. *Method of Successive Interval* (MSI) menurut Sugiyono (2013: 25), Langkah-langkah dilakukan dalam MSI sebagai berikut:

1. Perhatikan setiap butir jawaban responden dari angket yang disebar
2. Pada setiap butir ditentukan beberapa orang yang mendapatkan skor 1,2,3,4,5 dan dinyatakan dalam frekuensi
3. Setiap frekuensi dibagi dengan banyaknya responden dan hasilnya disebut proporsi
4. Tentukan nilai proporsi kumulatif dengan jalan menjumlahkan nilai proporsi secara berurutan perkolom skor
5. Gunakan tabel distribusi normal, dihitung nilai Z untuk setiap proporsi kumulatif yang diperoleh
6. Tentukan nilai tinggi densitas untuk setiap Z yang diperoleh (dengan menggunakan tabel densitas)

7. Tentukan nilai skala dengan menggunakan rumus:

$$Scale = \frac{\text{kepadatan batas bawah} - \text{kepadatan batas atas}}{\text{daerah di bawah batas atas} - \text{daerah di bawah batas atas}}$$

8. Menghitung nilai hasil tranformasi setiap pilihan jawaban melalui rumus persamaan sebagai berikut:

$$Score = scale\ value + |scale\ value_{min}| + 1$$

3.5.3 Uji Hipotesis

Pengujian ini digunakan untuk mengetahui apakah variabel-variabel *independent* secara individu dan Bersama-sama mempengaruhi signifikan terhadap variabel *dependent*. Uji statistik dilakukan dengan koefisien determinannya (R^2), dan pengujian koefisiensi regresi secara parsial (Uji t), dan pengujian koefisiensi regresi secara Bersama-sama (Uji F).

3.5.3.1 Uji Parsial (Uji-t)

Uji statistik t disebut juga uji signifikan individual. Uji ini menunjukkan seberapa jauh pengaruh variabel *independent* secara parsial terhadap variabel *dependent*. Pada akhirnya akan diambil kesimpulan H_0 ditolak H_a diterima dari hipotesis yang telah dirumuskan.

Adapun kriterianya adalah sebagai berikut:

1. $H_0 : \beta_i \leq 0$ artinya tidak terdapat hubungan yang positif variabel motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.
 $i = 1, 2, 3$
2. $H_1 : \beta_i > 0$ artinya terdapat hubungan yang positif variabel motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.
 $i = 1, 2, 3$
3. Apabila $t_{hitung} \geq t_{tabel}$ dengan tingkat signifikansi 5%, maka H_0 ditolak, artinya terdapat hubungan yang positif variabel motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.

4. Apabila $t_{hitung} < t_{tabel}$ dengan tingkat signifikansi 5%, maka H_0 tidak ditolak, artinya tidak terdapat hubungan yang positif variabel Motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.

3.5.3.2 Uji Signifikan Bersama-sama (Uji F)

Uji-F dilakukan untuk mengetahui apakah semua variabel independen yang terdapat dalam model memiliki pengaruh secara bersama-sama terhadap variabel dependen. Untuk mengetahui hal tersebut dapat dilihat dari besarnya nilai probabilitas signifikansinya. Jika nilai probabilittas signifikansinya kurang dari lima persen maka variabel independen akan berpengaruh secara signifikan secara bersama-sama terhadap variabel dependen. Hipotesis dalam uji F ini adalah:

- a. $H_0 : \beta = 0$

Artinya secara Bersama-sama variabel motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan tidak berpengaruh terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.

- b. $H_a : \beta > 0$

Artinya secara bersama-sama variabel motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan berpengaruh terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.

Dengan demikian keputusan yang diambil adalah:

- a. H_0 tidak ditolak jika nilai $F_{hitung} \leq F_{tabel}$

Artinya variabel motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan tidak berpengaruh signifikan terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.

- b. H_0 ditolak jika nilai $F_{hitung} > F_{tabel}$

Artinya variabel motivasi, pendidikan kewirausahaan dan lingkungan berpengaruh signifikan terhadap minat berwirausaha anggota Koperasi Karanggaan Lembur Mandiri.

3.5.3.3 Koefisien Determinan (R^2)

Koefisien determinasi (R^2) bertujuan mengukur kemampuan model dalam menerangkan variasi variabel terikat dengan nilai antara nol dan satu. Nilai $R^2 = 0$

berarti variabel bebas tidak memiliki kemampuan dalam menjelaskan variasi variabel terikat dan nilai $R^2 = 1$ berarti variabel bebas memiliki kemampuan dalam menjelaskan variasi variabel terikat.

Menurut Sugiyono (2012: 257), analisis koefisien determinasi dapat dirumuskan sebagai berikut:

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

Keterangan:

Kd = Koefisien determinasi

r^2 = Koefisien Korelasi yang dikuadratkan

3.5.4 Uji Asumsi Klasik

Uji asumsi klasik dilakukan untuk menguji asumsi-asumsi yang ada dalam pemodelan analisis regresi dengan tujuan untuk mendapatkan model regresi yang benar-benar baik dan mampu memberikan estimasi yang handal dan tidak bias sesuai dengan kaidah *BLUE* (*best, linier, unbiased, dan estimator*). Adapun beberapa asumsi diantaranya uji normalitas, uji multikolinieritas, uji heteroskedastisitas dan uji autokorelasi.

3.5.4.1 Uji Normalitas

Uji Normalitas bertujuan untuk mengetahui apakah data yang digunakan penelitian mempunyai distribusi yang normal atau tidak (Imam, 2011: 160). Rumus yang digunakan dalam uji normalitas ini dengan menggunakan metode *Kolmogorof Smirnov*.

Adapun pedoman yang akan digunakan dalam pengambilan kesimpulan adalah sebagai berikut:

1. Jika nilai probabilitas $> 0,05$ maka distribusi adalah normal
2. Jika nilai probabilitas $< 0,05$ maka distribusi adalah tidak normal

3.5.4.2 Uji Multikolinieritas

Uji multikolinieritas adalah alat uji model regresi yang bertujuan untuk menemukan adanya korelasi antar variabel bebas (independen). Model regresi yang baik seharusnya tidak terjadi korelasi diantara variabel independen (Perdana, 2016:47). Uji multikolinieritas dapat dilakukan dengan uji regresi pada nilai patokan VIF (*Variance Inflation Faktor*) dan nilai Tolerance. Adapun kriteria