

BAB III

PROSEDUR PENELITIAN

3.1 Metode Penelitian

Metode penelitian merupakan langkah yang dimiliki dan dilakukan oleh peneliti dalam rangka untuk mengumpulkan informasi atau data serta melakukan investigasi pada data yang telah didapatkan tersebut. Metode penelitian memberikan gambaran rancangan penelitian yang meliputi antara lain: prosedur dan langkah – langkah yang harus ditempuh, waktu penelitian, sumber data, dan dengan langkah apa data – data tersebut diperoleh dan selanjutnya diolah dan dianalisis.

Menurut Nasir (1988:51) “metode penelitian merupakan cara utama yang digunakan peneliti untuk mencaai tujuan dan menentukan jawaban atas masalah yang diajukan”

Metode penelitian yang digunakan dalam penelitian ini adalah Survey eksplanatori. Metode survey eksplanatori adalah menekankan pada pencarian hubungan kausalitas atau sebab akibat antara variabel – variabel yang diteliti.

3.2 Variabel Penelitian

Dalam penelitian ini terdapat tiga variabel yang digunakan sesuai dengan judul penelitian yaitu “Pengaruh uang saku dan peran orang tua terhadap minat menabung mahasiswa”. Hal tersebut dapat diuraikan sebagai berikut:

1. Variabel Bebas (*Independent* Variabel)

Variabel bebas adalah variabel perlakuan pengaruh terhadap variable terikat. Menurut Sugiyono (2017 : 39) “Variabel bebas adalah variabel yang mempengaruhi atau yang menjadi sebab perubahannya atau timbulnya variabel terikat (*Dependent*). Dalam penelitian ini, yang menjadi variabel bebas yaitu uang saku X1 dan peran orang tua X2.

2. Variabel Terikat (*Dependent* Variabel)

Variable terikat merupakan variabel yang timbul akibat dari adanya variable bebas atau respon dari variable bebas. Menurut Sugiyono (2017 : 39) “Variabel terikat adalah variabel yang dipengaruhi oleh atau yang menjadi akibat

karena adanya variabel bebas”. Dalam penelitian ini, yang menjadi sebagai variabel terikat yaitu minat menabung Y.

Adapun operasionalisasi variable dalam penelitian ini dapat dilihat pada tabel 2 :

Tabel 3.1
Operasionalisasi Variabel

Variabel	Konsep Teoritis	Konsep Empiris	Konsep Analisis	Indikator	Jenis data
Variabel Terikat (Y)					
Minat Menabung (Y)	Minat adalah kecenderungan hati yang tinggi terhadap sesuatu. (Mamat Ruhimat, Nana Supriatna, dkk 2006),	Jumlah skor dari minat menabung menggunakan skala Likert yang berasal dari indicator Minat Menabung.	Data diperoleh dari hasil kuesioner yang dibagikan kepada mahasiswa	1. Perasaan Senang 2. Perhatian 3. Penghargaan	Ordinal
Variabel Bebas (X)					
Uang Saku (X 1)	Uang saku artinya uang yang dibawa untuk keperluan sewaktu –	Jumlah skor dari minat menabung menggunakan skala Likert yang berasal dari indikator	Data diperoleh dari hasil kuesioner yang dibagikan kepada	1. Literasi Keuangan 2. Pendapatan	Ordinal

	waktu (Departemen Pendidikan Nasional 2008)	Minat Menabung.	mahasiswa		
Peran Orang Tua (X 2)	Peran orang tua terhadap anak di dalam keluarga adalah motivator, fasilitator, dan mediator. (Abdul Zani 1993)	Jumlah skor peran orang tua dengan menggunakan kuesioner berdasarkan Abdul Zani (1993 : 102)	Data diperoleh dari hasil kuesioner yang dibagikan kepada mahasiswa	1. M otivator 2. Fa silitator 3. Me diator	Ordinal

3.3 Desain Penelitian

Menurut Suharsimi Arikunto (2013:90) menyebutkan bahwa “desain penelitian adalah rencana atau rancangan yang dibuat oleh peneliti, sebagai ancar-ancar kegiatan yang akan dilaksanakan. Penelitian ini adalah penelitian asosiatif/hubungan yaitu penelitian bertujuan untuk menanyakan hubungan antara dua variabel atau lebih (Sugiyono, 2017:36).

Selanjutnya pendekatan yang dipakai adalah pendekatan secara kuantitatif. Penelitian kuantitatif diartikan sebagai metode penelitian yang digunakan untuk meneliti populasi atau sampel tertentu, pengumpulan data menggunakan

instrument penelitian, analisis data bersifat kuantitatif/statistik dengan tujuan untuk menguji hipotesis yang telah ditetapkan (Sugiyono,2013:13).

Dalam penelitian ini digunakan analisis korelasi yang bertujuan untuk melihat ada tidaknya hubungan antara variabel bebas dengan variabel terikat yang ditunjukkan oleh koefisien korelasi, yaitu hubungan uang saku dan peran orang tua terhadap minat menabung mahasiswa Jurusan Pendidikan Ekonomi FKIP Universitas Siliwangi.

3.4 Populasi Dan Sampel

3.4.1 Populasi

Populasi adalah kumpulan individu sejenis yang berada pada wilayah tertentu dan pada waktu tertentu pula. Menurut Sugiyono (2010:117) populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri atas obyek atau subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya. Jadi populasi bukan hanya orang, tetapi juga obyek dan benda – benda alam yang lain.

Menurut Babbie, dalam Sukardi (2003:53) populasi adalah penelitian yang hidup dan tinggal bersama - sama dan secara teoritis menjadi target hasil penelitian. Dalam penelitian ini yang menjadi populasi penelitiannya adalah mahasiswa jurusan pendidikan ekonomi Universitas Siliwangi angkatan 2018 dan 2019, yang berjumlah 226 orang dengan rincian sebagai berikut:

Tabel 3.2
Daftar Jumlah Populasi Mahasiswa Jurusan Pendidikan Ekonomi
Angkatan 2018 2019 Universitas Siliwangi

No	Angkatan	Jumlah
1	2018	112
2	2019	114
Jumlah		226

Sumber : <https://unsil.ac.id> (Diakses pada tanggal 14 Februari 2020)

3.4.2 Sampel

Sampel adalah sebagian dari populasi yang karakteristiknya hendak diselidiki, dan dianggap bisa mewakili keseluruhan populasi (jumlahnya lebih sedikit daripada jumlah populasinya). Menurut Soekidjo (2005:79) "Sampel adalah sebagian untuk diambil dari keseluruhan obyek yang diteliti dan dianggap mewakili seluruh populasi".

Dari data populasi dari tabel kita buat sampel dengan menggunakan rumus slovin yaitu: $n = \frac{N}{1 + Ne^2}$

Dimana : n : Ukuran sampel

N : Ukuran Populasi

e : Persen kelonggaran ketidak telitian karena kesalahan pengambilan sampel yang masih ditaksir atau diinginkan.

Dari keterangan diatas maka dapat diperoleh sebagai berikut :

N = 226 Mahasiswa

e = 7%

n = Jumlah Sampel

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

$$n = \frac{226}{1 + 226(0,07)^2}$$

$$n = \frac{226}{1 + 226(0,0049)}$$

$$n = \frac{226}{1 + 1,1074}$$

$$n = \frac{226}{2,1074}$$

n = 107,24 Dibulatkan menjadi 107.

Dengan demikian, sampel yang digunakan dalam penelitian sebanyak 107 mahasiswa.

Tabel 3.3
Sampel Penelitian Mahasiswa Jurusan Pendidikan Ekonomi Angkatan 2018 2019 Universitas Siliwangi

No	Angkatan	Jumlah
1	2018	53
2	2019	54
Jumlah		107

Sumber : Pengolahan Data 2020 (Rumus Slovin)

3.5 Teknik Pengumpulan Data

3.5.1 Kuesioner

Kuesioner merupakan teknik pengumpulan data Yang dilakukan dengan memberikan pernyataan atau pertanyaan tertulis kepada responden. Menurut Sugiyono (2013 : 199) kuesioner merupakan “teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pernyataan atau pertanyaan tertulis kepada responden untuk dijawab”.

Pada penelitian ini penyebaran kuesioner ini diberikan kepada mahasiswa jurusan pendidikan ekonomi angkatan 2018 dan angkatan 2019 Universitas Siliwangi.

3.5.2 Observasi

Observasi merupakan aktivitas terhadap suatu proses atau objek dengan maksud merasakan dan memahami kemudian memahami pengetahuan dari sebuah fenomena berdasarkan pengetahuan dan gagasan yang sudah diketahui sebelumnya. Menurut Widoyoko (2014 : 46) observasi merupakan “pengamatan dan pencatatn secara sistematis terhadap unsur – unsur yang Nampak dalam suatu gejala pada objek penelitian”.

3.6 Instrumen Penelitian

Menurut Suryabrata (2008:52) instrumen penelitian adalah “alat yang digunakan untuk merekam pada umumnya secara kuantitatif dan aktivitas atribut psikologis”. Atribut psikologis itu secara teknis biasanya digolongkan menjadi atribut kognitif dan atribut non kognitif. Lebih jauh, dikatakan bahwa untuk atribut kognitif, perangsangnya adalah pertanyaan, sedangkan untuk atribut non kognitif, perangsangnya adalah pernyataan.

Berikut instrumen yang digunakan dalam penelitian ini adalah sebagai berikut:

3.6.1 Kisi – kisi Instrumen

Berikut penulis membuat pernyataan kuesioner pada variabel X1 Uang Saku, X2 Peran Orang Tua dan Minat Menabung (Y) disusun berdasarkan tabel berikut :

Tabel 3.4
Kisi - kisi Instrumen

Variabel	No	Indikator	Kisi - kisi
Minat Menabung (Y)	1	Perasaan senang	a. Objek (menabung) b. Situasi menarik
	2	Perhatian	a. Sadar b. Spontan c. Mudah d. Tanpa dipaksa e. Selektif
	3	Penghargaan	a. Keinginan b. Kegairahan mendapatkan sesuatu

Uang Saku (X1)	1	Literasi Keuangan	a. Keterampilan b. Pengetahuan
	2	Pendapatan	a. Orang Tua b. Beasiswa c. Bekerja
Peran Orang Tua (X2)	1	Motivator	a. Motivasi /dorongan b. Kebajikan
	2	Fasilitator	a. Fasilitas b. Sandang c. Pangan d. Papan e. Pendidikan
	3	Mediator	a. Mengetahui b. Memahami c. Pengetahuan d. Pemahaman e. Media

3.6.2 Pedoman Penskoran Kuesioner

Penyelesaian masalah penelitian untuk mempermudah analisis data maka variabel yang digunakan harus terukur terlebih dahulu. Tujuan dari pengukuran variabel ini untuk mempermudah dalam membuat data kuantitatif. dalam penelitian ini, skala pengukuran yang digunakan adalah skala likert, skala likert digunakan

untuk mengatur sikap, pendapat dan persepsi seseorang atau kelompok tentang fenomena tertentu.

Menurut Sugiyono (2017 : 93) “skala likert digunakan untuk mengukur sikap, pendapat, dan persepsi seseorang atau sekelompok orang tentang fenomena sosial”. Dengan skala likert maka jawaban dari setiap item instrument mempunyai gradasi dari sangat positif sampai sangat negatif dan gradasi sangat tinggi sampai sangat rendah .

Penelitian ini menggunakan skala likert yang dimodifikasi dengan kategori jawaban :

1. Variabel Minat Menabung (Y) Uang Saku (X1) Peran Orang Tua (X2)

Variabel Minat Menabung (Y) dan Variabel Peran Orang Tua (X2) Menggunakan kuesioner tertutup dan jawabannya sudah dikategorikan, beikut kategori jawaban pada variable minat menabung, uang saku dan peran orang tua:

- a. Sangat Setuju
- b. Setuju
- c. Ragu - ragu
- d. Tidak Setuju
- e. Sangat tidak Setuju

Berikut kriteria pemberian penilaian dapat dilihat pada tabel dibawah ini:

Tabel 3.5
Kriteria Pemberian Nilai Variabel Minat Menabung
dan Peran Orang Tua

Jawaban Responden	Alternatif Jawaban Positif
Sangat Setuju	5
Setuju	4
Ragu - ragu	3
Tidak Setuju	2
Sangat tidak Setuju	1

Sumber : Sugiyono (2017 : 134)

3.6.3 Pengujian Instrumen Penelitian

Agar data yang dihasilkan dapat diyakinkan keabsahannya, maka sebelum diberikan kepada sampel penelitian, instrument penelitian harus di uji cobakandengan menggunakan uji validitas dan Uji Reliabilitas dapat dilihat sebagai berikut:

1. Uji Validitas

Menurut Arikunto Suharsimi (2016:168) "validitas adalah suatu ukuran yang menunjukkan tingkat – tingkat kevalidan atau kesahihan suatu instrumen/ alat. Suatu instrumen/alat yang Valid atau sah mempunyai validitas tinggi. Sebaliknya, instrument yang kurang valid memiliki validitas rendah"

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

Keterangan:

R_{xy} = koefisien korelasi

X = Jumlas Skor Item

Y = Jumlah Skor Total (seluruh item)

N = Jumlah Responden

Uji validitas dilakukan untuk mengetahui valid atau tidaknya item pertanyaan, yang ada dalam angkaet/kuesioner.

Pengujian validitas instrumen penelitian ini dilakukan kepada mahasiswa jurusan pendidikan ekonomi angkatan 2016 sebanyak 30 orang (mahasiswa) dengan menggunakan bantuan program SPSS Statistical Product and Service Solution for Windows (SPSS) versi 21.

Dengan taraf signifikan 0,05 koefisien korelasi yang diperoleh dari hasil perhitungan dibandingkan dengan nilai dari tabel korelasi nilai r dengan derajat kebebasan (n-2), dimana n menyatakan jumlah banyaknya responden dimana:

$r_{hitung} > r_{tabel} = \text{Valid}$

$r_{hitung} < r_{tabel} = \text{Tidak Valid}$

Berikut hasil pengujian instrumen validitas pada mahasiswa jurusan pendidikan ekonomi angkatan 2016:

Tabel 3.6
Hasil Uji Validitas Variabel Minat Menabung Y

No Item	r_{hitung}	r_{tabel} (N=30, Sig.5%)	Keterangan
1	0.379	0,361	Valid
2	0.475	0,361	Valid
3	0.618	0,361	Valid
4	0.446	0,361	Valid
5	0.251	0,361	Tidak Valid
6	0.726	0,361	Valid
7	0.528	0,361	Valid
8	0.690	0,361	Valid
9	0.731	0,361	Valid
10	0.618	0,361	Valid
11	0.702	0,361	Valid
12	0.481	0,361	Valid
13	0.482	0,361	Valid
14	0.630	0,361	Valid
15	0.718	0,361	Valid
16	0.848	0,361	Valid
17	0.746	0,361	Valid
18	0.747	0,361	Valid
19	0.745	0,361	Valid

Sumber : Pengolahan data 2021

Berdasarkan data tabel diatas, jumlah item pernyataan minat menabung dalam instrument penelitian dinyatakan valid sebanyak yaitu 18 (delapan belas) item pernyataan dan ada 1 (satu) item pernyataan yang tidak valid. Dalam hal tersebut item pernyataan yang tidak valid dihilangkan atau tidak dipakai, jadi dalam item pernyataan minat menabung, peneliti memakai 18 (delapan belas) item pernyataan.

Tabel 3.7
Hasil Uji Validitas Uang Saku X1

No Item	r_{hitung}	r_{tabel} (N=30, Sig.5%)	Keterangan
1	0.461	0,361	Valid
2	0.742	0,361	Valid
3	0.473	0,361	Valid
4	-0.173	0,361	Tidak Valid
5	0.628	0,361	Valid
6	0.382	0,361	Valid
7	0.093	0,361	Tidak Valid
8	0.425	0,361	Valid
9	0.383	0,361	Valid
10	0.317	0,361	Tidak Valid
11	0.316	0,361	Tidak Valid
12	0.485	0,361	Valid
13	0.318	0,361	Tiddak Valid
14	0.591	0,361	Valid
15	0.411	0,361	Valid

16	0.345	0,361	Tidak Valid
17	0.432	0,361	Valid

Sumber : Pengolahan data 2021

Berdasarkan data tabel diatas, jumlah item pernyataan uang saku dalam instrument penelitian dinyatakan valid sebanyak 11 (sebelas) item pernyataan dan ada 6 (enam) item pernyataan yang tidak valid. Dalam hal tersebut item pernyataan yang tidak valid dihilangkan atau tidak dipakai, jadi dalam item pernyataan uang saku, peneliti memakai 11 (sebelas) item pernyataan.

Tabel 3.8
Hasil Uji Validitas Variabel Peran Orang Tua X2

No Item	r_{hitung}	$r_{tabel} (N=30, Sig.5\%)$	Keterangan
1	0.443	0,361	Valid
2	0.556	0,361	Valid
3	0.456	0,361	Valid
4	0.500	0,361	Valid
5	0.609	0,361	Valid
6	0.465	0,361	Valid
7	0.587	0,361	Valid
8	0.702	0,361	Valid
9	0.356	0,361	Tidak Valid
10	0.509	0,361	Valid
11	0.604	0,361	Valid
12	0.684	0,361	Valid
13	0.774	0,361	Valid

14	0.278	0,361	Tidak Valid
15	0.676	0,361	Valid
16	0.507	0,361	Valid
17	0.886	0,361	Valid
18	0.626	0,361	Valid
19	0.751	0,361	Valid
20	0.787	0,361	Valid
21	0.680	0,361	Valid
22	0.841	0,361	Valid
23	0.617	0,361	Valid
24	0.678	0,361	Valid
25	0.916	0,361	Valid
26	0.819	0,361	Valid
27	0.787	0,361	Valid
28	0.727	0,361	Valid
29	0.639	0,361	Valid
30	0.644	0,361	Valid
31	0.210	0,361	Tidak Valid
32	0.390	0,361	Valid

Sumber : Pengolahan data 2021

Berdasarkan data tabel diatas, jumlah item pernyataan peran orang tua dalam instrument penelitian dinyatakan valid sebanyak 29 (dua puluh sembilan) item pernyataan dan ada 3 (tiga) item pernyataan yang tidak valid. Dalam hal

tersebut item pernyataan yang tidak valid dihilangkan atau tidak dipakai, jadi dalam item pernyataan peran orang tua, peneliti memakai 29 (dua puluh sembilan) item pernyataan.

2. Uji Reliabilitas

Uji reliabilitas bertujuan untuk mengetahui derajat keandalan atau keajegan alat ukur. Instrumen yang reliabel adalah instrumen yang digunakan beberapa kali untuk mengukur objek yang sama akan menghasilkan data yang sama pula. Untuk menguji reliabilitas instrumen digunakan teknik *Alpha Cronbach* yaitu dengan reliabilitas internal. Adapun rumus dari *Alpha Cronbach* adalah:

$$r_{11} = \left[\frac{k}{k-1} \right] \left[1 - \frac{\sum \sigma_b^2}{\sigma_t^2} \right]$$

Keterangan:

r_{11} = reliabilitas instrumen

k = banyaknya butir pertanyaan atau banyaknya soal

$\sum \sigma_b^2$ = jumlah varian butir item

σ_t^2 = varian total

Adapun tabel uji reliabilitas adalah sebagai berikut:

Tabel 3.9
Uji Reliabilitas Minat Menabung

Cronbach's Alpha	N of Items
.901	19

Sumber : Pengolahan data SPSS Versi 21 2021

Berdasarkan tabel diatas, dapat dilihat nilai Cronbach's Alpha minat menabung adalah sebesar 0,901 lebih besar dari 0,6 . dengan demikian instrument pernyataan variable minat menabung dapat dikatakan reliabel karena $0,901 > 0,6$ artinya jawaban responden terhadap item – item pernyataan yang diberikan dapat dikatakan reliabel.

Tabel 3.10
Uji Reliabilitas Uang Saku

Cronbach's Alpha	N of Items
------------------	------------

.650	17
------	----

Sumber : Pengolahan data SPSS Versi 21 2021

Berdasarkan tabel diatas, dapat dilihat nilai Cronbach's Alpha uang saku adalah sebesar 0,650 lebih besar dari 0,6 . dengan demikian instrument pernyataan variable uang saku dapat dikatakan reliabel karena $0,650 > 0,6$ artinya jawaban responden terhadap item – item pernyataan yang diberikan dapat dikatakan reliabel.

Tabel 3.11
Uji Reliabilitas Peran Orang Tua

Cronbach's Alpha	N of Items
.940	32

Sumber : Pengolahan data SPSS Versi 21 2021

Berdasarkan tabel diatas, dapat dilihat nilai Cronbach's Alpha peran orang tua adalah sebesar 0,940 lebih besar dari 0,6 . dengan demikian instrument pernyataan variable peran orang tua dapat dikatakan reliabel karena $0,940 > 0,6$ artinya jawaban responden terhadap item – item pernyataan yang diberikan dapat dikatakan reliabel.

3.7 Teknik Analisis Data

Setelah pengumpulan data dilakukan, dapat data kasar yang harus dibaca dan di interpretasikan agar dapat ditarik kesimpulan yang logis dari pengolahan data. Analisis data adalah proses penyederhanaan data kedalam bentuk yang lebih mudah dibaca dan di interpretasikan. Analisis data merupakan bagian yang sangat penting, karena dengan analisis data tersebut dapat diberi arti dan makna yang berguna dalam memudahkan masalah penelitian. Sebelum dilakukan analisa data, maka perlu dilakukan uji terlebih dahulu yaitu:

3.7.1 Uji Prasyarat

1. Uji Normalitas

Uji ini bertujuan untuk mengetahui kenormalan distribusi data. Apabila terjadi penyimpangan, seberapa jauh penyimpangan tersebut. Uji normalitas ini menggunakan teknik Uji Kolmogorov Sumirnov, dan pengujiannya menggunakan

program Statistick Package for Sosial Scieince for Windows (SPSS) dengan kaidah jika nilai signifikasi $> 0,05$ maka distribusi sebaran skor variabel adalah normal, artinya sampel berasal populasi yang beristribusi normal. Sebaliknya jika nilai signifikan yang di peroleh adalah $< 0,05$ maka sampel bukan berasal dari populasi yang berdistribusi normal.

2. Uji Multikolinieritas

Tujuan dari uji multikolinieritas adalah mengetahui apakah antara variabel bebas itu saling berkorelasi. Model regresi yang baik adalah nol yang tidak terdapat korelasi antara variabel bebasnya. Untuk mengetahui adanya mutlikolinieritas, dapat digunakan dengan cara mlihat nilai VIF (Varian Infloating Factor Nugrohoho menyatakan apabila nilai VIF tidak melebihi dari 1 maka terbebas multikolinieritas, dan sebaliknya jika nilai VIF melebihi nilai 10 maka terjadi multikolinieritas. Selain pengujian dengan VIF, untuk mlihat ada tidaknya Multikolinieritas dapat dilihat dengan cara, yaitu apabila terdapat korelasi yang tinggi (< 0.1) antara variabel bebas, maka data dikatakan terdapat multikolinier. Namun bila koefisien korelasinya > 0.1 maka dikatakan tidak terdapat multikolinier.

3. Uji Heteroskestisitas

Uji Heteroskestisitas dilkukan untuk melihat apakah dalam regresi terjadi ketidak samaan varian dari nilai residual yang ada. Model regresi yang baik adalah non Heteroskestisitas.

Untuk melihat apakah terdapat heteroskestisitas atau tidak dapat dilakukan dengan uji korelasi Rank Spearman. Uji korelasi Rank Spearman dilkukan dengan cara mengkorelasikan nilai residual dengan variabel bebas menggunakan Rank Spearman. Pengambilan keputusan uji heteroskestisitas dapat mlihat nilai signifikasi, apabila nilai signifikasi $> 0,05$ atau melebihi nilai $0,05$ maka tidak terjadi heteroskestisitas dengan kata lain non heteroskestisitas. Sebaliknya, apabila nilaisignifikasi $< 0,05$ maka terjadi heteroskestisitas.

3.7.2 Analisis Regresi Linier Berganda

Dalam penlitian ini variabel terikat dipengaruhi oleh dua variabel bebas. Maka untuk menguji atau melakukan stimasi dari suatu permasalahan yang terdiri

dari lebih dari satu variabel bebas tidak bisa dengan regresi sederhana. Alat analisis yang digunakan dalam penelitian ini adalah regresi berganda.

Analisis linier berganda digunakan untuk menganalisis hubungan linier antara dua variabel bebas (independent atau lebih dengan satu variabel tergantung dependent. Analisis regresi linier berganda ini bertujuan untuk mengetahui apakah terdapat pengaruh uang saku dan peran orang tua terhadap minat menabung. Persamaan regresi dalam penelitian ini adalah :

$$Y = a + b_1X_1 + b_2X_2 + e$$

Keterangan :

- Y : Minat Menabung
a : Konstanta
 b_1 : Koefisien regresi variabel uang saku
 b_2 : Koefisien regresi variabel peran orang tua
 X_1 : Uang Saku
 X_2 : Peran Orang Tua
e : Standar eror

3.7.3 Uji Hipotesis

1. Uji Signifikasi Parsial (Uji t)

Asnawian mashuri menyatakan Uji t digunakan untuk mengetahui apakah dalam model regresi variabel independen secara parsial berpengaruh terhadap variabel dependen atau tidak. Untuk mengetahui signifikan atau tidaknya variabel independen secara individu mempengaruhi variabel dependen dengan membandingkan antara nilai t hitung dan t tabel, yaitu sebagaiberikut :

- 1) Apabila $t \text{ tabel} > t \text{ hitung}$, maka H_0 diterima dan H_a ditolak, artinya masing masing variabel independen tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen.
- 2) Apabila $t \text{ tabel} < t \text{ hitung}$, maka H_0 ditolak dan H_a diterima, artinya masing masing variabel independen berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen.

Selain dasar pengambilan keputusan yang dijelaskan di atas, pengambilan keputusan uji t juga apat dilihat dengan cara menggunakan taraf signifikansi yaitu :

1. Apabila taraf signifikansi $> 0,05$, maka H_0 diterima dan H_a ditolak, artinya variabel independen secara parsial tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen.
2. Apabila taraf signifikansi $< 0,05$, maka H_0 ditolak dan H_a diterima, artinya variabel independen secara parsial berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen.

2. Uji Parsial Simultan (Uji F)

Uji F dilakukan untuk mengetahui apakah secara bersama - sama atau simultan variabel bebas mempunyai daya dukung yang signifikan atau tidak terhadap variabel terikat. Adapun dasar pengambilan dalam uji F, yaitu:

- 1) Apabila F hitung lebih kecil dari F tabel maka keputusannya menerima H_0 menolak H_a . Artinya masing - masing variabel dependen berpengaruh terhadap variabel independen.
- 2) Apabila F hitung lebih besar dari F tabel maka keputusannya menolak H_0 dan menerima H_a . Artinya masing - masing variabel independen tidak berpengaruh secara simultan atau bersama - sama terhadap variabel dependen.

Selain dasar pengambilan keputusan yang dijelaskan di atas, dapat juga dilihat dari tingkat signifikansi, yaitu sebagai berikut :

1. Jika signifikansi $> 0,05$ maka H_0 diterima dan H_a ditolak, artinya bahwa variabel independen secara bersama sama berpengaruh terhadap variabel dependen.
2. Jika signifikansi $< 0,05$, maka H_0 ditolak dan terima H_a , artinya bahwa variabel independen secara bersama - sama tidak berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen.

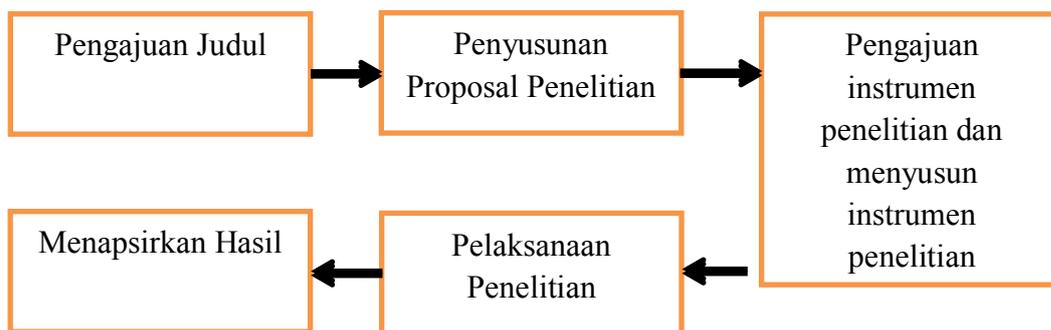
3.8 Langkah langkah Penelitian

Langkah langkah penelitian merupakan suatu bentuk upaya persiapan sebelum melakukan penelitian yang sifatnya sistematis yang meliputi perencanaan, prosedur hingga teknis pelaksanaan dilapangan. Hal ini dimaksudkan agar dalam penelitian yang akan dilaksanakan dapat berjalan sesuai dengan apa yang telah direncanakan.

Adapun langkah langkah yang penulis dapat gambarkan sebagai berikut:

1. Pengajuan Judul
2. Penyusunan proposal Penelitian
3. Pengajuan Instrumen Penelitian dan Menyusun Instrumen Penelitian
4. Pelaksanaan Penelitian
5. Menapsirkan Hasil

Untuk lebih jelasnya dari langkah – langkah tersebut dibuat bagan seperti berikut:



Gambar 3.1
Langkah - langkah Penelitian

3.9 Tempat dan Waktu Penelitian

3.9.1 Tempat Penelitian

Penelitian ini dilakukan di kampus Universitas Siliwangi Tasikmalaya mahasiswa Jurusan Pendidikan Ekonomi angkatan 2018 dan 2019, Pemilihan tempat peneliti ini didasarkan kepada pertimbangan peneliti mengenai judul penelitian yang akan diteliti di kampus kepada mahasiswa mengenai minat menabung.

3.9.2 Waktu Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan mulai dari bulan Januari 2020 sampai dengan bulan Juli 2021. Adapun kegiatan yang dilaksanakan selama proses penelitian adalah sebagai berikut :

5	Menapsirkan Hasil																																		
---	-------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--