

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Pendekatan Penelitian

Jenis penelitian yang penulis gunakan dalam penelitian yang berjudul Pengaruh Organisasi LPPQ Terhadap Kualitas IPK Mahasiswa UIN Antasari Banjarmasin (Studi Kasus pada Aktivis LPPQ Mahasiswa Angkatan 2017 dan 2018) ialah penelitian lapangan (*field research*). Penelitian lapangan yaitu jenis penelitian yang penulis langsung terjun meneliti data ke lapangan atau pada responden, sehingga data-data yang didapatkan langsung berasal dari lapangan.⁵⁴

Adapun pendekatan yang penulis gunakan adalah pendekatan kuantitatif. Penelitian kuantitatif adalah proses menemukan informasi yang menggunakan informasi berupa angka sebagai alat untuk mengamati data mengenai apa yang perlu kita ketahui.⁵⁵ Dengan metode kuantitatif akan diperoleh signifikansi pendekatan kelompok atau signifikansi antar variabel yang diteliti.⁵⁶ Penulis mengambil lokasi penelitian di organisasi LPPQ, yang merupakan salah satu organisasi di UIN Antasari Banjarmasin. Dalam pendekatan kuantitatif hakikat hubungan di antara variabel-variabel dianalisis dengan menggunakan teori yang objektif dengan seri SPSS 25.

⁵⁴Sugiyono, *Metode penelitian kuantitatif, kualitatif, dan R&D*, (Bandung: Alfabeta, 2017), h. 11.

⁵⁵S, Margono, *Metodelogi Penelitian Pendidikan*, (Jakarta: PT. Rineka Cipta, 2010), h. 105-106.

⁵⁶Saiful Azwar, *Metode Penelitian*, (Yogyakarta: Pustaka Belajar, 2005), h. 5.

B. Subjek dan Objek Penelitian

1. Subjek

Subjek penelitian ini adalah jumlah aktivis mahasiswa angkatan 2017 dan 2018 di organisasi LPPQ UIN Antasari Banjarmasin, yakni berjumlah 64 orang.

2. Objek

Objek penelitian adalah tentang pengaruh organisasi LPPQ terhadap kualitas IPK mahasiswa UIN Antasari Banjarmasin (studi kasus pada aktivis LPPQ mahasiswa angkatan 2017 dan 2018).

C. Data dan Sumber Data

1. Data

Data adalah sekelompok informasi yang biasanya berbentuk angka yang dibuat dari pengukuran maupun perhitungan.⁵⁷ Adapun data yang diperlukan dalam penelitian ini yakni data yang diperoleh langsung dari objek penelitian, meliputi karakteristik responden dan persepsi responden terhadap variable penelitian yang diperoleh melalui instrument pengumpulan data yang berbentuk kuesioner/angket. Data yang diperlukan di sini mengenai pengaruh organisasi LPPQ terhadap IPK yang diperoleh mahasiswa UIN Antasari Banjarmasin yang berstatus aktivis LPPQ. Mengenai data yang akan penulis gali dalam penelitian ini ada dua macam, yaitu data pokok dan data penunjang.

⁵⁷Abdullah, *Metodologi Penelitian Kuantitatif*, (Yogyakarta: Aswaja Pressindo, 2015), h. 244.

a. Data Pokok

Data pokok dalam penelitian ini adalah:

- 1) Data yang berkenaan dengan nilai IPK mahasiswa aktivis LPPQ UIN Antasari Banjarmasin, yakni KHS (Kartu Hasil Studi).
- 2) Latar belakang aktivis LPPQ UIN Antasari Banjarmasin yang dijadikan sampel, yakni latar belakang jurusan, fakultas dan angkatan.

b. Data Penunjang

Data penunjang dalam penelitian ini adalah:

- 1) Sejarah berdirinya LPPQ UIN Antasari Banjarmasin.
- 2) Visi dan misi LPPQ UIN Antasari Banjarmasin.
- 3) Jumlah aktivis LPPQ UIN Antasari Banjarmasin.

2. Sumber Data

Perolehan data yang dilakukan penulis agar mendapatkan data yang akurat dan akuntabel adalah dengan bersumber dari informan, yaitu sebagai berikut:

a. Responden

Responden dalam penelitian penulis adalah aktivis dari LPPQ UIN Antasari Banjarmasin.

b. Informan

Informan dalam penelitian penulis yakni pengurus inti LPPQ (terdiri dari Ketua Umum, Wakil 1, Wakil 2, Sekretaris dan Bendahara), senioran-senioran LPPQ UIN Antasari Banjarmasin.

c. Dokumen

Data dokumen yang penulis maksud dalam penelitian ini adalah pelengkap dari segala bentuk sumber data yang berhubungan dengan arsip data yang ada di LPPQ UIN Antasari Banjarmasin.

D. Lokasi Penelitian

Dalam penelitian ini, peneliti memilih mahasiswa yang menjadi aktivis organisasi LPPQ (Lembaga Pengajian dan Pengkajian Al-Qur'an) sebagai responden dan lokasi penelitian di kampus UIN Antasari Banjarmasin yang beralamat di Jl. Ahmad Yani Km. 4,5 Banjarmasin, Kalimantan Selatan.

E. Populasi dan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah semua jumlah objek atau subjek yang berada pada wilayah tertentu dan memenuhi syarat yang berkaitan dengan masalah penelitian, atau seluruh unit atau individu dalam tingkat yang akan diteliti.⁵⁸ Adapun yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah mahasiswa yang berstatus aktif maupun demisioner aktivis organisasi LPPQ UIN Antasari Banjarmasin angkatan 2017 dan 2018 yang dapat memberikan keterangan dan informasi yang diperlukan penulis dengan populasinya berjumlah 178 orang (periode 2019/2020).

⁵⁸Nanang Martono, *METODE PENELITIAN KUANTITATIF Analisis Isi dan Analisis Data Sekunder*, (Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada, 2010), h. 66.

2. Sampel

Sampel adalah bagian dari populasi yang memiliki kualitas atau kondisi tertentu yang akan dianalisis. Sampel dapat didefinisikan sebagai suatu sebagian anggota populasi yang dipilih dengan menggunakan prosedur tertentu sehingga diharapkan dapat mewakili populasi.⁵⁹ Untuk mengambil sampel penelitian ini menggunakan rumus Slovin dengan rumus perhitungan yaitu:

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

Keterangan:

n : Jumlah sampel

N : Jumlah populasi

e : Tingkat kesalahan karena sampel yang ditoreh, dipakai 10%

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

$$n = \frac{178}{1 + 178 \cdot 0,1^2}$$

$$n = \frac{178}{1 + 178 \cdot 0,01}$$

$$n = \frac{178}{1 + 1,78}$$

$$n = \frac{178}{2,78}$$

$$n = 64,02$$

⁵⁹Nanang Martono, *METODE...*, h. 66.

Setelah dihitung dengan menggunakan rumus di atas maka sampel pada penelitian ini berjumlah 64,02 maka dibulatkan menjadi 64 orang mahasiswa.

Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini menggunakan *nonprobability sampling* dengan cara *purposive sampling* yaitu teknik penentuan sampel dengan pertimbangan tertentu. Penulis memilih orang sebagai sampel dengan memilih orang yang benar-benar mengetahui atau memiliki kompetensi dengan topik penelitiannya.⁶⁰ Dengan teknik ini peneliti menentukan pengambilan sampel dengan cara menetapkan persyaratan sebagai kriteria yang harus dipenuhi sebagai sampel dengan tujuan penelitian sehingga diharapkan dapat menjawab permasalahan penelitian.

Adapun kriteria tersebut yaitu:

- a. Mahasiswa UIN Antasari Banjarmasin (status aktif maupun alumnus).
- b. Mahasiswa berstatus sebagai aktivis LPPQ UIN Antasari Banjarmasin angkatan 2017 dan 2018.
- c. Aktivis LPPQ berkecimpung dalam organisasi LPPQ selama minimal 1 periode kepengurusan.
- d. Aktivis LPPQ UIN Antasari Banjarmasin yang memiliki nilai IPK minimal 2,00 dan maksimal 4,00 pada setiap semester.

⁶⁰Nanang Martono, *METODE...*, h. 70.

Tabel 3.1
Aktivis LPPQ Mahasiswa Angkatan 2017 dan 2018

No	Divisi	Jumlah Aktivis Angkatan 2017	Jumlah Aktivis Angkatan 2018
1	Inti LPPQ	5	-
2	Pengkaderan	13	17
3	Husada	15	12
4	Tajwid Tahsin	10	19
5	Tilawah	12	16
6	Tahfizh	13	16
7	Pengkajian	16	14
JUMLAH		84	78
JUMLAH TOTAL		178	

Sumber: Sekretaris Umum Organisasi LPPQ Kepengurusan 2020/2021

F. Teknik Pengumpulan Data

Untuk memperoleh informasi atau data yang diperlukan, penulis menggunakan teknik yang sebagai berikut:

1. Kuesioner

Kuesioner merupakan teknik pengumpulan data yang dilakukan dengan cara memberi seperangkat pertanyaan atau pernyataan tertulis kepada responden untuk menjawabnya.⁶¹ Kuesioner yang digunakan dalam penelitian ini adalah kuesioner yang telah disediakan pilihan jawaban, atau disebut dengan kuesioner tertutup. Dalam hal ini mahasiswa hanya memberikan tanda pada pilihan jawaban yang telah

⁶¹Sugiyono, *Metode Penelitian Manajemen*, (Bandung: Alfabeta, 2018), h. 230.

disediakan.⁶² Dengan adanya kuesioner ini maka penulis dapat mengumpulkan data yang diperlukan dalam penelitian, yakni tentang pengaruh organisasi LPPQ terhadap kualitas IPK aktivis LPPQ, faktor yang mempengaruhi dalam peraihannya IPK aktivis LPPQ per semesternya. Kuesioner dibagikan secara online (melalui *Google Form*) dan kepada mahasiswa angkatan 2017 dan 2018 yang menjadi aktivis organisasi LPPQ UIN Antasari Banjarmasin.

2. Wawancara

Wawancara adalah teknik pengumpulan bermacam-macam informasi dengan diskusi yang dikoordinasikan pada masalah tertentu dan ini adalah sesi tanya jawab lisan.⁶³ Teknik wawancara ini penulis gunakan untuk mendapatkan data terkait pengaruh organisasi LPPQ pada IPK aktivis yang berkuliah di UIN Antasari Banjarmasin.

3. Dokumentasi

Dengan metode dokumentasi ini, penulis mencari informasi tentang hal-hal atau faktor-faktor berupa catatan yang diidentifikasi dengan masalah penelitian. Metode dokumentasi ini penulis gunakan untuk memperoleh data dari dokumen-dokumen atau arsip-arsip yang ada di lokasi penelitian, seperti halnya sejarah berdirinya LPPQ, jumlah anggota (baik yang sudah senioran/bukan anggota aktif lagi dan anggota aktif), dan hal yang bersangkutan oleh seluruh anggota.

⁶²Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2010) h. 194.

⁶³Joko Subagyo, *Metode Penelitian dalam Teori Praktik*, (Jakarta: Rineka Cipta, 1997), h. 106.

Tabel 3.2
Matriks Data, Sumber Data, dan Teknik Pengumpulan Data

No	Data	Sumber Data	Teknik Pengumpulan Data
1.	Data pokok meliputi: 1) Data yang berkenaan dengan nilai IPK mahasiswa aktivis LPPQ UIN Antasari Banjarmasin, yakni KHS (Kartu Hasil Studi) 2) Latar belakang aktivis LPPQ UIN Antasari Banjarmasin yang dijadikan sampel, yakni latar belakang jurusan, fakultas dan angkatan.	Aktivis LPPQ yang dijadikan sampel.	Kuesioner, Wawancara dan Dokumentasi
2.	Data penunjang meliputi: 1) Sejarah berdirinya LPPQ UIN Antasari Banjarmasin. 2) Visi dan misi LPPQ UIN Antasari Banjarmasin. 3) Jumlah aktivis LPPQ UIN Antasari Banjarmasin.	Sekretaris Umum LPPQ UIN Antasari Banjarmasin.	Observasi dan Dokumentasi

Sumber: Data diolah, 2021

G. Teknik Pengolahan dan Analisis Data

1. Teknik Pengolahan Data

Penelitian diarahkan sepenuhnya berniat untuk membahas topik masalah apa pun yang muncul dari tinjauan yang ditentukan untuk mengungkap kekhasan tertentu atau untuk mengambil hasil penelitian. Setelah mendapatkan informasi yang ideal, maka, hal berikutnya yang harus dilakukan adalah melakukan pengolahan data dan menganalisis informasi berupa data yang diinginkan. Pengolahan data harus

dimungkinkan setelah semua informasi dikumpulkan. Di antara prosedur teknik pengolahan data yang digunakan:

- a. Koleksi data, yaitu penelitian yang dilakukan dengan cara mengumpulkan data pokok maupun penunjang melalui hasil observasi, wawancara dan dokumentasi.
- b. Editing, yaitu mengoreksi atau melakukan pengecekan.⁶⁴ Hal ini dilakukan dengan merekam ulang informasi yang telah dikumpulkan untuk menemukan kelengkapan data dan membuatnya lebih jelas.
- c. Pengklasifikasian data, yaitu dengan pengkategorian jawaban responden dan informan menurut macam dan bentuknya yang sesuai dengan data yang diperoleh.
- d. Interpretasi, yaitu data yang sudah diperoleh selanjutnya diberikan penguraian dan penjelasan dalam bentuk deskriptif yang kemudian dilakukan analisis data. Pemahaman mengenai materi-materi tersebut digunakan untuk memungkinkan menyajikannya kepada orang lain.⁶⁵

2. Analisis Data

Sesudah data diolah selanjutnya disajikan secara deskriptif berupa uraian yang bersifat menggambarkan adanya kenyataan di lapangan, sesudah itu analisa secara kuantitatif, baik dengan teori-teori maupun pendapat penulis sendiri.

⁶⁴Ahmad Tanzech, *Metode Penelitian*, (Jakarta: Teras, 2009), h. 61.

⁶⁵Emzir, *Metodologi Penelitian Kualitatif*, (Jakarta: Rawali Pers, 2012), h. 85.

H. Variabel Penelitian

Variabel dalam penelitian ini terdiri dari dua variabel yaitu variabel independen (bebas) dan variabel dependen (terikat). Variabel independen (bebas) adalah variabel yang memengaruhi atau sebab timbulnya variabel terikat. Variabel bebas dalam penelitian ini yaitu organisasi LPPQ (X), sedangkan variabel dependen (terikat) adalah variabel yang dipengaruhi akibat dari adanya variabel bebas. Variabel terikat dalam penelitian ini yaitu kualitas IPK (Y).

I. Desain Pengukuran dan Instrumen Kuesioner

Dalam desain pengukuran dan instrumen kuesioner penelitian ini menggunakan skala *likert*. Skala *likert* adalah skala yang didasarkan pada penjumlahan sikap responden dalam merespon pernyataan berkaitan dengan indikator-indikator suatu konsep atau variabel yang sedang diukur. Dalam penelitian ini menggunakan skala *likert* responden diminta untuk menyatakan sangat setuju, setuju, netral (ragu-ragu), tidak setuju, sangat tidak setuju terhadap setiap pertanyaan.⁶⁶

Adapun desain pengukuran dalam penelitian terhadap variabel yang akan diuji, pada setiap jawaban akan diberi skor, yaitu:

Tabel 3.3
Skala *Likert*

No	Alternatif Jawaban	Skor
1	SS: Sangat Setuju	5
2	S: Setuju	4

⁶⁶Nanang Martono, *METODE PENELITIAN...*, h. 183.

3	N: Netral	3
4	TS: Tidak Setuju	2
5	STS: Sangat Tidak Setuju	1

Sumber: Data diolah, 2021

Instrumen kuesioner adalah suatu alat yang digunakan mengukur fenomena alam maupun sosial yang diamati. Secara spesifik fenomena ini disebut variabel penelitian.⁶⁷ Variabel dalam penelitian ini terdiri dari variabel independen (organisasi LPPQ) dan variabel dependen (kualitas IPK). Instrumen kuesioner dalam penelitian ini adalah:

Tabel 3.4
Indikator Kuesioner

Variabel	Indikator	No Soal	Skala Pengukuran
Organisasi LPPQ	Keaktifan mahasiswa dalam organisasi	1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23	Likert
Kualitas IPK	Prestasi belajar berupa kualitas IPK	24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50	Likert

Sumber: Data diolah, 2021

J. Uji Instrumen Penelitian

1. Uji Validitas

Uji validitas adalah alat ukur yang digunakan untuk mendapatkan data (mengukur) itu valid. Valid berarti instrumen tersebut dapat digunakan untuk mengukur apa yang seharusnya diukur.⁶⁸ Uji validitas

⁶⁷Sugiyono, *Metode Penelitian kuantitatif, kualitatif...*, h. 146.

⁶⁸Sugiyono, *Metode Penelitian kuantitatif, kualitatif...*, h. 203.

digunakan untuk mengetahui kelayakan butir-butir dalam suatu daftar pertanyaan dalam mendefinisikan suatu variabel.⁶⁹ Untuk pengujian validitas ini dilakukan dengan cara uji korelasi antara skor tiap-tiap variabel dengan skor total kuesioner.

Dasar pengambilan uji validitas *pearson product moment* yakni membandingkan nilai r_{hitung} dengan r_{tabel}

Jika nilai $r_{hitung} > r_{tabel}$ maka valid

Jika nilai $r_{hitung} < r_{tabel}$ maka tidak valid

Atau bisa dengan melihat nilai Signifikansi (Sig.):

Jika nilai Sig $< 0,05$ (α) maka valid

Jika nilai Sig $> 0,05$ (α) maka tidak valid

Uji Validitas menggunakan teknik korelasi *Product Moment* dengan menggunakan rumus 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 = Koefisien korelasi

n = Jumlah responden

x = Skor variabel (jawaban responden)

y = Skor total variabel untuk responden n ⁷⁰

⁶⁹V. Wiratna Sujarweni, *Metodologi Penelitian Bisnis dan Ekonomi*, (Yogyakarta: Pustaka Baru Press, 2015), h. 108.

⁷⁰Syofian Siregar, *Statistika Deskriptif untuk Penelitian: Dilengkapi Perhitungan Manual dan Aplikasi SPSS Versi 17*, (Depok: Rajawali Pers, 2018), h. 164.

2. Uji Reliabilitas

Uji reliabilitas adalah untuk mengetahui ukuran suatu kestabilan dan konsistensi responden dalam menjawab hal yang berkaitan dengan konstruk-konstruk pertanyaan yang merupakan dimensi suatu variabel dan disusun dalam suatu bentuk kuesioner. Uji reliabilitas ini bertujuan untuk melihat apakah kuesioner memiliki konsistensi jika pengukuran dilakukan secara berulang. Uji reliabilitas dapat dilakukan secara bersama-sama terhadap seluruh butir pertanyaan. Dasar pengambilan keputusan untuk uji reliabilitas *Cronbach Alpha* yakni kuesioner dikatakan reliabel jika nilai *Cronbach Alpha* > 0,6.⁷¹ Rumus uji reliabilitas adalah sebagai berikut:

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

Keterangan:

r_{11} = Koefisien realibilitas instrument

k = Jumlah butir pertanyaan

$\sum \sigma_b^2$ = Jumlah varians butir

σ_t^2 = Total varians⁷²

⁷¹Syofian Siregar, *Statistika Deskriptif...*, h. 176.

⁷²Freddy Rangkuti, *The Power of Brands: Teknik Mengelola Brand Equity dan Strategi Pengembangan Merek + Analisis Kasus dengan SPSS*, Cet. 3, (Jakarta: Gramedia Pustaka Utama, 2008), h. 76-77.

K. Teknik Analisis Data

1. Uji Asumsi Klasik

a. Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi, variabel pengganggu atau residual memiliki distribusi normal. Seperti diketahui bahwa uji T mengasumsikan bahwa nilai residual mengikuti distribusi normal. Cara mendeteksi normalitas data dengan uji *Kolmogrov-Smirnov* dapat dilihat dari nilai residual dan dikatakan normal apabila nilai residual yang dihasilkan di atas nilai signifikansi yang ditetapkan. Jika $\text{Sig} > 0,05$ maka data berdistribusi normal, sebaliknya $\text{Sig} < 0,05$ maka data tidak berdistribusi normal.⁷³ Cara mendeteksi normalitas data dengan uji *Kolmogrov-Smirnov* dapat dilihat dari nilai residual. Dikatakan normal apabila nilai residual yang dihasilkan di atas nilai signifikansi yang ditetapkan.

Jika $\text{Sig} > 0,05$ maka data berdistribusi normal

Jika $\text{Sig} < 0,05$ maka data tidak berdistribusi normal

b. Uji Linieritas

Secara umum uji linieritas bertujuan untuk mengetahui apakah dua variabel mempunyai hubungan yang linier secara signifikan atau tidak. Korelasi yang baik sebenarnya terdapat hubungan yang linier antara variabel independen (X) dengan variabel dependen (Y).

⁷³Imam Ghozali, *Aplikasi Analisis Multivariate dengan Program IBM SPSS 21*, (Semarang: Badan Penerbit Universitas Diponegoro, 2013), h. 160.

Dalam beberapa referensi dinyatakan bahwa uji linieritas ini merupakan syarat atau asumsi sebelum dilakukannya analisis korelasi. Suatu uji atau analisis yang dilakukan dalam penelitian menggunakan *software SPSS Verse 25 for windows* harus berpedoman pada dasar pengambilan keputusan yang jelas. Dasar pengambilan keputusan dalam uji linieritas dapat dilakukan dengan dua cara, yaitu:

- 1) Jika nilai *Deviation from Linierity Sig* $> 0,05$ maka ada hubungan yang linier secara signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen.
- 2) Jika nilai *Deviation from Linierity Sig* $< 0,05$ maka tidak ada hubungan yang linier secara signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen.

Membandingkan Nilai F hitung dengan F tabel:

- 1) Jika nilai F hitung $< F$ tabel, maka ada hubungan yang linier secara signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen.
- 2) Jika nilai F hitung $> F$ tabel, maka tidak ada hubungan yang linier secara signifikan antara variabel independen dengan variabel dependen.

c. Uji Heteroskedastisitas

Uji heteroskedastisitas bertujuan untuk menguji apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan *variance* dari residual satu pengamatan

ke pengamatan lain. Model regresi yang baik adalah yang homoskedastisitas atau tidak terjadi heteroskedastisitas. Uji heteroskedastisitas dapat dilakukan dengan menggunakan uji Glejser yaitu dengan menguji tingkat signifikansinya. Apabila hasil uji di atas level signifikan ($\text{Sig} > 0,05$) berarti tidak terjadi heteroskedastisitas dan sebaliknya apabila level di bawah signifikan ($\text{Sig} < 0,05$) berarti terjadi heteroskedastisitas.⁷⁴

2. Analisis Regresi Linier Sederhana

Analisis regresi linier sederhana digunakan untuk mengetahui besarnya pengaruh antara variabel independen yaitu organisasi LPPQ (X) dan variabel dependen yaitu kualitas IPK aktivis LPPQ (Y) dengan skala pengukuran atau rasio dalam suatu persamaan linier.

$$Y = a + bX$$

Keterangan:

Y = Variabel dependen (Kualitas IPK)

a = Nilai konstanta

b = Koefisien regresi variabel organisasi LPPQ

X = Variabel independen (organisasi LPPQ)⁷⁵

3. Pengujian Hipotesis

a. Uji Koefisien Determinan (R^2)

⁷⁴V. Wiratna Sujarweni, *Metodologi Penelitian...*, h. 226.

⁷⁵V. Wiratna Sujarweni dan Lila Retnani Utami, *The Master Book of SPSS*, (Yogyakarta: Anak Hebat Indonesia, 2019), h. 134.

Koefisien determinasi (*R square*) dapat digunakan untuk mengukur seberapa jauh kemampuan model dalam menerangkan variansi variabel dependen. Nilai koefisien dererminasi adalah antara 0 – 1. Apabila nilai *adjusted R Square* mendekati 1 berarti variabel-variabel independen memberikan hampir semua informasi yang dibutuhkan untuk memprediksi variasi dependen.⁷⁶ Rumusnya yaitu:

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

b. Uji Koefisien Regresi Secara Parsial (uji T)

Uji T digunakan untuk mengetahui seberapa jauh pengaruh satu variabel independen terhadap variabel dependen. Apabila nilai probabilitas signifikansinya $\leq 0,05$ (5%), maka suatu variabel independen tersebut berpengaruh signifikan terhadap variabel dependen.⁷⁷ Dalam penelitian ini akan dilihat secara parsial antara organisasi LPPQ (X) terhadap kualitas IPK (Y).

Kriteria pengujian yaitu:

Jika $T_{hitung} > T_{tabel}$, maka H_0 di tolak dan H_a diterima

Jika $T_{hitung} < T_{tabel}$, maka H_0 di terima dan H_a ditolak

Atau

Jika $Sig. < 0,05$, maka H_0 ditolak dan H_a diterima

Jika $Sig. > 0,05$, maka H_0 diterima dan H_a ditolak

⁷⁶Sitti Subekti, Pengaruh Promosi dan Harga Terhadap Keputusan Membeli Tiket Maskapai Penerbangan Lion Air Rute Lampung-Jakarta, *Jurnal Warta Penelitian Perhubungan*. Volume 29 Nomor 1, 2017, h. 129.

⁷⁷V. Wiratna Sujarweni, *Metodologi Penelitian...*, h. 229.

J. Prosedur Penelitian

Ada beberapa tahapan dalam memudahkan tercapainya tujuan yang diinginkan, antara lain:

1. Tahap Pendahuluan
 - a. Melakukan penjajakan ke lokasi penelitian.
 - b. Membuat desain proposal.
 - c. Berkonsultasi dengan dosen pembimbing.
 - d. Memohon persetujuan proposal.
2. Tahap Persiapan
 - a. Mengadakan seminar proposal yang telah disetujui.
 - b. Memperbaiki hasil proposal berdasarkan hasil seminar.
 - c. Berkonsultasi dengan dosen pembimbing.
 - d. Memohon surat izin riset kepada Dekan Fakultas Tarbiyah dan Keguruan UIN Antasari Banjarmasin.
 - e. Menyampaikan surat riset kepada pihak yang berwenang.
3. Tahap Penelitian
 - a. Menghubungi responden dan informan untuk menggali data.
 - b. Mengumpulkan dan mengolah data.
 - c. Menganalisis data.
4. Tahap Penyusunan Laporan Akhir
 - a. Menyusun data dalam naskah laporan.
 - b. Berkonsultasi dengan dosen pembimbing.
 - c. Mengadakan perbaikan naskah yang sudah disetujui pembimbing.

d. Mengajukan naskah untuk dimunaqasyah.