BAB III

METODE PENELITIAN

A. Jenis dan Pendekatan Penelitiaan

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif, di mana data yang dikumpulkan disajikan dalam bentuk angka yang diperoleh langsung dari lapangan. Karena menggunakan perhitungan statistik dengan skala pengukuran serta mengetahui bagaimana pengaruh *lifestyle* dan *digital payment* terhadap perilaku konsumsi Islam. Analisis data dilakukan menggunakan teknik statistik untuk mengedukasi dan mengelompokkan data. 68

Data kuantitatif adalah pengujian teori melalui variabelvariabel yang terukur, serta analisis data menggunakan prosedur statistik, penelitian ini bertujuan untuk menguji hipotesis yang telah ditentukan. Melalui metode ini, penelitian kuantitatif berusaha untuk memecahkan dan membatasi fenomena agar menjadi lebih terukur. 69

B. Waktu dan Lokasi Penelitian

Penelitian ini berlangsung sejak dilakukannya prapenelitian 5 Juni – Juli 2025, yang mencakup penyajian proposal hingga proses bimbingan. Lokasi penelitian ini akan

⁶⁸ Muhammad Ramadhan, *Metode Penelitian*, Edisi 1 (Surabaya: Cipta Media Nusantara, 2021)

⁶⁹ Rusydi A.Siroj dkk, 'Metode Penelitian Kuantitatif Pendekatan Ilmiah Untuk Analisis Data', *Jurnal Review Pendidikan Dan Pengajaran*, 7.3 (2024), 1861–64

dilakukan di Kelurahan Babatan, tepatnya di Jl. Raya Babatan, Kecamatan Sukaraja, Kabupaten Seluma.

C. Populasi dan Teknik Pengambilan Sampel

1. Populasi

Populasi adalah mencakup individu, kelompok, atau objek yang jadikan dasar untuk menggeneralisasikan hasil penelitian, misalnya bisa berupa warga negara, mahasiswa di universitas, atau karyawan di suatu perusahaan. ⁷⁰ Maka yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah Generasi Muslim Z di Kelurahan Babatan Kecamatan Sukaraja Kabupaten Seluma Provinsi Bengkulu jumlah penduduk kelurahan ini tercatat sebanyak 4.140 jiwa, dengan jumlah 628 kepala keluarga (KK). Dari populasi Generasi Muslim Z dengan rentan usia 13-28 tahun berjumlah 642 jiwa.. Berdasarkan data penyusunan dan penyaluran profil Kelurahan Babatan tahun 2022. ⁷¹

2. Sampel

MIVERSIA

Sampel merupakan sekelompok individu atau objek yang dipilih dari populasi untuk diamati. Dengan kata lain, sampel adalah bagian dari populasi yang digunakan

⁷⁰ Ketut Swarjana, *Populasi-Sampel Teknik Sampling & Bias Dalam Penelitian*, Edisi 1 (Yogyakarta: ANDI, 2022)

⁷¹ Ardani, 'Data Penyusunan Dan Penyaluran Profil Kelurahan Babatan', 2022.

untuk mengumpulkan data.⁷² Untuk menentukan berapa sampel yang dibutuhkan yaitu dapat menggunakan rumus *slovin* dengan eror 10%. Rumus *slovin* merupakan salah satu teori penarikan sampel paling populer digunakan. Perhitungan sampel dengan rumus slovin.⁷³

$$n = \frac{N}{1 + N(e)^2}$$

Keterangan:

n = Jumlah Sampel

N = Jumlah Populasi

e = Taraf signifikasi yang dikehendaki

Jadi dalam menentukan sampel pada penelitian ini yaitu menggunakan rumus slovin yang dimana perhitungan sebagai berikut:

BENGKU

⁷² Arya Ulilalbab, *Ilmu Kesehatan Masyarakat*, (Banten: Sada Kurnia

Pustaka, 2023).

73 Firdaus, Metodologi Penelitian Kuantitatif Dilengkapi Analisis

74 CORPLIS Publisher 2021) Regresi IBM SPSS Statistics Version 26.0 (DOTPLUS Publisher, 2021).

$$n = \frac{N}{1 + N(e)^{2}}$$

$$\frac{642}{1 + 642 (0,1)^{2}}$$

$$\frac{642}{1 + 6,42}$$

$$\frac{642}{7,42}$$

$$= 86,52 \ dibulatkan 87$$

Jadi dari perhitungan di atas dapat di hasilkan sampel yang di gunakan sebanyak 86,522 dibulatkan menjadi 87 responden.

Teknik pengambilan sampel dalam penelitian ini adalah dengan metode *Purposive sampling*, yaitu metode pengambilan sempel dimana peneliti memilih sempel berdasarkan tujuan spesifik penelitian. Ditentukan berdasarkan kriteria tertentu, untuk memilih sampel yang dapat memberikan informasi yang paling relevan atau representatif untuk penelitian.⁷⁴

- a. Generasi Muslim Z berdomisili di Kelurahan Babatan
- b. Berusia 13-28 tahun.
- c. Masyarakat yang menggunakan digital payment

D. Sumber Data dan Teknik Pengumpulan Data

1. Data Primer

Data primer merujuk pada informasi yang dikumpulkan secara langsung oleh peneliti melalui

 $^{^{74}}$ Rini Yanti, $\it Buku$ Ajar Statistik Dan Probabilitas Dasar (Serasi Media Teknologi, 2024).

pengumpulan sistematis. Karena proses yang dikumpulkan secara langsung, akurasi data ini dapat dipastikan. Peneliti dapat mengumpulkan data primer survei, dengan berbagai cara, seperti melakukan menyebarkan angket dan kuesioner, atau melaksanakan eksperimen di lapangan. eksperimen. ⁷⁵ Data yang diperoleh langsung dari para masyarakat Generasi Muslim Z di Kelurahan Babatan Kecamatan Sukaraja Kabupaten Seluma Provinsi Bengkulu, dengan menyebarkan kuesioner hasil kuesioner dibuat tabulasi data yang akan di masukkan ke dalam SPSS untuk di uji.

2. Data Sekunder

Data sekunder adalah data yang diperoleh peneliti secara tidak langsung dari lapangan atau melalui media prantara, yaitu data yang dikumpulkan dan dicatat oleh pihak lain. Biasanya data sekunder misalnya Badan Pusat Statistik, buku, laporan, jurnal, dan bukti, catatan, atau laporan historis yang telah disusun dalam arsip. ⁷⁶

E. Teknik Pengumpulan Data

Adapun teknik pengumpulan data yang akan peneliti di gunakan dalam penelitian ini terkait dengan bahasan adalah metode observasi dan kuesioner.

1) Kuesioner atau angket

⁷⁵ Ahmad dkk, *Buku Ajar Metode Penelitian & Penulisan Hukum*, Edisi 1 (Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2024).

⁷⁶ Novita Sari dkk, *Kontruksi Instrumen Pendidikan*, Edisi 1 (Kab Gowa: CV. Ruang Tentor, 2025).

Adalah metode pengumpulan data dengan cara mengedarkan sejumlah daftar pertanyaan/pernyataan yang terstruktur kepada responden untuk diisi. Teknik angket atau kuesioner mempunyai kelebihan karena dapat diukur tingkat konsistensinya serta kesahihan butirnya. Sifat angket yang digunakan adalah angket tertutup dengan cara memberikan pertanyaan atau pernyataan yang telah tersedia di jawaban.⁷⁷

Kuesioner ini akan diberikan kepada responden yaitu para generasi muslim Z di kelurahan Babatan yang sering menggunakan digital payment atau pembayaran digital dalam bentuk google from. Pada skala likert, peneliti merumuskan sejumlah pernyataan mengenai suatu topik tertentu, dan responden diminta memilih apakah ia sangat setuju, setuju, raguragu/tidak tau/netral, tidak setuju, atau sangat tidak setuju dengan berbagai pernyataan tersebut. Adapun kisi-kisi dari instumen yang digunakan dalam penelitian ini:

Tabel 3.1 Skala Likert

No	Kategori	Skor
1.	Sangat Setuju (SS)	5
2.	Setuju (S)	4

⁷⁷ Gusti Pratiwi and Tukimin Lubis, 'Pengaruh Kualitas Produk Dan Harga Terhadap Kepuasan Pelanggan UD Adli Di Desa Sukajadi Kecamatan Perbaungan', *Bisnis Mahasiswa*, 1.3 (2021), 27–41

3.	Netral (N)	3
4.	Tidak Setuju (TS)	2
5.	Sangat Tidak Setuju (STS)	1

Sumber: Sugiyono, 2015

F. Variabel dan Definisi Operasional

Variabel penelitian adalah sesuatu yang menjadi fokus perhatian yang memberikan pengaruh dan mempunyai nilai (value). Variabel merupakan suatu besaran yang dapat diubah atau berubah sehingga dapat mempengaruhi peristiwa atau hasil penelitian. 78 Operasional adalah panduan atau penjelasan tentang makna konkrit dari setiap variabel penelitian dalam kaitannya dengan indikatornya, serta tingkat derajat signifikansi potensial. Tujuan penjelasan ini adalah untuk menghindari penelitian variabel kesalahpahaman dalam memahami pembahasan dalam penelitian sehingga lebih mudah melakukan pengukuran lapanagan. 79 Sedangkan defenisi opeasional adalah defenisi yang didasari atas sifat-sifat yang didefenisikan yang dapat diamati.80

Penelitian ini memiliki dua variabel yaitu variabel X dan Y. Dimana variabel X adalah *lifestyle* dan *digital payment*,

⁷⁸ Saumi Setyaningrum dkk, *Buku Ajar Biologi Dasar*, Edisi 1 (Jambi: PT. Sonpedia Publishing Indonesia, 2024).

⁷⁹ Sitti hasbiah dkk, *Pengantar Metodologi Penelitian Bisnis*, Edisi 1 (Nusa Tenggara Barat: Seval Literindo Kreasi, 2024).

⁸⁰ Rusli Taher dan Nurhikmah, *Buku Ajar Metodologi Penelitian*, (Makasar: Penerbit NEM, 2022).

dan variabel Y adalah perilaku konsumsi Islam. Adapun definisi operasional terhadap variabel-variabel tersebut yaitu:

Tabel 3.2
Instrumen Variabel Penelitian

Variabel Penelitian	Defenisi Operasional Vriabel	Indikator ERI FATA	Item Pernyat aan
Lifestyle	Lifestyle	1. Aktivitas	1 – 6
(X1)	merupakan pola	2. Minat	2
6 /	perilaku yang	3. Opini	T
\	membedakan		
F	dan merujuk		
70 1	pada cara hidup		110
~	individu yang		
	diungkapkan melalui	2001	
	aktivitas, minat,	777	
	dan opini.81		
Z	dan opini.		
Digital	Digital payment	1. Persepsi	7-16
Payment	adalah sebuah	kemudahan	
(X2)	proses	(perceived	
	transaksiyang	ease of use)	
	dilakukan dalam	2. Persepsi	
	bentuk	manfaat	
	elektronik yang	(perceived	
	memungkinkan	usefullness)	
	para	3. Persepsi	
	penggunanya	kredibilitas	
	melakukan	(perceived	

⁸¹ Marissa Grace Haque-Fawzi dkk, Strategi Pemasaran Konsep, Teori Dan Implementasi.

	transaksi secara online. 82	credibility) 4. Pengaruh sosial (social influence). 5. Intensitas niat perilaku (Behavior intentions intensitas)
Perilaku	Perilaku	Prinsip-Prinsip 17 -21
Konsumsi	konsumsi Islam,	Konsumsi Islam:
Islam (Y)	merupakan	
3//	tindakan dan	• Prinsip
	keputusan yang	keadilan
	dilakukan oleh	• Prinsip
50		keadilan
M		• Prinsip
	memilih,	keadilan
NIVE	membeli,	
	menggunakan,	Prinsip
7.11	dan membuang	kemurahan
5 11	barang/jasa	hati
77	sesuai dengan	• Prinsip
	prinsip-prinsip	moralitas
	Islam. ⁸³	11.0 6 0
All and the second seco		

G. Teknik Analisis Data

analisis data adalah menitikberatkan Teknik pengorganisasian mengurutkan data dan menekankan

⁸² Sukayana and Sinarwati, 'Analisis Pengaruh Financial Behaviour Dan Actual Use Digital Payment System Terhadap Pendapatan Usaha Sektor UMKM Di Bali'.

83 Zul Ihsan Mu'arrif, Ekonomi Mikro Islam.

65

maksud dan tujuan analisis data. Atau proses pengorganisasian dan mengurutkan data kedalam pola, kategori dan satuan uraian dasar sehingga dapat ditemukan tema dan dapat dirumuskan hipotesis kerja seperti yang didasarkan oleh data. ⁸⁴ Data penelitian ini diolah dengan menggunakan IBM SPSS. Adapun uji persyaratan analisis data pada penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Pengujian Kualitas Data

a. Uji Validitas

MINERSITA

Uji validitas adalah uji yang digunakan untuk menunjukkan sejauh mana alat ukur yang digunakan dalam mengukur apa yang di ukur. Suatu kuesioner dikatakan valid jika pertanyaan pada kuesioner mampu untuk mengungkapkan sesuatu yang akan diukur oleh kuesioner tersebut. Validitas internal berkaitan dengan akurasi yang ingin dicapai, misalnya pengaruh lifestyle dan digital payment terhadap pola konsumsi. Analisis ini dengan cara mengkorelasikan masing-masing skor item dengan skor total. Item-item pertanyaan yang berkorelasi signifikan skor total menunjukkan item-item tersebut mampu memberikan dukungan dalam mengungkapkan apa yang ingin di ungkap a valid jika r hitung \geq r tabel (uji 2 sisi dengan sig. 0,05)

⁸⁴ Dewi Kurniasarih dkk, 'Teknik Analisa', (Bandung: Alfabeta, 2021)

66

maka instrumen atau item-item pertanyaan berkorelasi signifikan terhadap skor total (dinyatakan valid).⁸⁵

b. Uji Reliabilitas

Uji reliabilitas pada suatu instrument penelitian adalah sebuah uji yang digunakan untuk mengetahui apakah kusioner yang digunakan dalam pengambilan data penelitian sudah dapat dikatakan reliabel atau tidak pada uji reliabilitas penelitian ini dilakukan dengan menggunakan *Alpha Cronbach*. apabila suatu variable menunjukan nilai *Alpha Cronbach* >0.60 maka dapat disimpulkan bahwa variabel tersebut dapat dikatakan reliabel atau konsisten dalam mengukur. ⁸⁶

2. Uji Asumsi Klasik

a. Uji Normalitas

Uji normalitas Untuk mendapatkan hasil yang valid dari uji asumsi klasik, maka perlu diketahui apakah data tersebut sudah berdistribusi normal. Beberapa cara yang digunakan untuk mengetahui apakah data telah berdistribusi normal yaitu dengan

⁸⁵ Musrifah Mardiani Sanaky, 'Analisis Faktor-Faktor Keterlambatan Pada Proyek Pembangunan Gedung Asrama Man 1 Tulehu Maluku Tengah', *Jurnal Simetrik*, 11.1 (2021), 432–39

⁸⁶ Esi Rosita, Wahyu Hidayat, and Wiwin Yuliani, 'Uji Validitas Dan Reliabilitas Kuesioner Perilaku Prososial', *FOKUS (Kajian Bimbingan & Konseling Dalam Pendidikan)*, 4.4 (2021), 279

uji *Kolmogorov-smirnov*, uji Histogram dan uji Probability Plot. Data berdistribusi normal berdasarkan uji Kolmogorov-smirnov adalah jika hasil pengujian didapat nilai sig (2 – tailed) > 0,05, data berdistribusi normal berdasarkan uji Histogram adalah jika hasil pengujian didapat sebuah grafik histogram berbentuk lonceng sempurna sedangkan data normal menurut uji Probability Plot adalah jika hasil pengujian data atau didapat titik-titik menyebar sepanjang garis diagonal.⁸⁷

b. Uji Multikolinearitas

MIVERSITA

Uji multikolinearitas adalah uji untuk melihat terdapat hubungan linier yang sempurna atau pasti diantara beberapa atau semua variabel yang menjelaskan dalam modelmodel regresi. Jika variabel-variabel yang menjelaskan berkorelasi satu lain. maka akan sulit sama sangat untuk memisahkan pengaruhnya masing-masing dan untuk mendapatkan penaksir yang baik bagi koefisienkoefisien tidaknya regresi. Ada gejala multikolinearitas pada model regresi linier berganda yang diajukan, dapat dideteksi dengan melihat VIF (Variance Inflation Factor). Pada umumnya, jika

⁸⁷ Sjafei Djuli Purba and others, 'Pelatihan Penggunaan Software SPSS Dalam Pengolahan Regressi Linear Berganda Mahasiswa Fakultas Ekonomi Universitas Simalungun Masa Pandemi Covid 19', *Jurnal Karya Abdi*, 5.2 (2021), 202–8.

VIF ≥ 10 atau toleransi (*Tolerance*) ≤ 0.10 maka variabel tersebut mempunyai persoalan *multikolinearitas*.⁸⁸

c. Uji Heteroskedastisitas

Uji heteroskedastisitas adalah untuk menguji apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan varience dan residual satu pengamatan ke pengamatan yang lain. Jika varience dari residual tetap disebut homoskedastisitas, jika berbeda maka disebut heteroskedastisitas (tidak terjadi heteroskesdastisitas). Dikatakan bebas dari heteroskesdastisitas kalau signifikan > 0,05, tetapi kalau $\leq 0,05$ itu telah mengandung masalah heteroskedastisitas.

3. Uji Hipotesis

a. Uji Analisis Regresi Linear Berganda

Analisis berganda adalah suatu analisis yang digunaka untuk mengetahui pengaruh transaksi saham syariah oleh para investor yang ada di

⁸⁸ Mintarti Indartini and Mutmainah, Analisis Data Kuantitatif Uji Instrumen, Uji Asumsi Klasik, Uji Korelasi Dan Regresi Linier Berganda, 2024, XIV.

⁸⁹ Firsti Zakia Indri and Gerry Hamdani Putra, 'Pengaruh Ukuran Perusahaan Dan Konsentrasi Pasar Terhadap Kualitas Laporan Keuangan Pada Perusahaan Sektor Industri Barang Konsumsi Yang Terdaftar Di Bursa Efek Indonesia Pada Tahun 2016-2020', *Jurnal Ilmu Manajemen, Ekonomi Dan Kewirausahaan*, 2.2 (2022), 236–52

Provinsi Bengkulu. Dengan menggunakan rumus Dimana:

Y = Perilaku Konsumsi Islam

X1 = Lifestyle

X2 = Digital Payment

a, b1, b2 = Koefisien Regresi

e = Eror/ Variabel pengganggu

b. Uji Signifikansi Parsial (Uji T)

Uji t adalah pengujian koefesien regresi parsial individual yang untuk mengetahui apakah variabel independen (X1 dan X2,) secara indivual mempengaruhi variabel dependen Y. Kriteria pengambilan keputusan sebagai berikut jika sig lebih besar > 0,05 maka Ho diterima, dan jika sig lebih kecil < 0,05 maka Ho ditolak.

c. Uji Signifikan Simultan (Uji F)

MIVERSITA

Uji simultan F digunakan untuk mengetahui apakah variabel bebas secara bersama-sama mempengaruhi variabel terikat dan untuk mengukur ketepatan fungsi regresi sampel dalam menaksir nilai aktual melalui goodness of fit. Menurut Sugiyono uji f bertujuan untuk mengetahui pengaruh variabel secara simultan. Jika Fhitung

⁹⁰ Dita Amelia and others, 'Pengaruh Harga, Citra Merek Dan Kualitas Pelayanan Terhadap Kepuasan Pelanggan Pt. Jne Cabang Medan', *Jurnal Manajemen*, 7 (2020), pp. 11–24.

lebih besar dari Ftabel maka koefesien korelasi yang diuji adalah signifikan. Nilai Ftabel yang diperoleh dengan menggunakan nilai *probabilitas* atau tingkat kesalahan atau standard error atau taraf signifikansi sebesar 5% atau 0,05 (sig. 0,05).⁹¹

d. Uji Koefisien Determinasi (R²)

MINERSITA

Uii koefesien determinasi atau R² dilakukan untuk melihat besarnya hubungan yang ditunjukkan pada perubahan variabel bebas akan diikuti oleh variabel terikat pada proporsi yang sama. Pengujian ini dengan melihat nilai R-square (R2). Nilai koefesien determinasi adalah antara 0 sampai dengan Koefesien determinasi menunjukkan besarnya kontribusi variabel independen (X) terhadap variabel dependen (Y), semakin besar nilai koefesien determinasi, maka semakin kemampuan variabel X menerangkan variabel Y.92

⁹¹ Rifkhan, *Pedoman Metodologi Penelitian Data Panel Dan Kuesioner* (Penerbit Adab, 2023).

⁹² Budi Darma, *Statistika Penelitian Menggunakan SPSS* (Jakarta: Guepedia, 2021).