#### **BAB III**

#### METODE PENELITIAN

#### A. Jenis Penelitian

Penelitian adalah merupakan cara ilmiah untuk mendapatkan data dengan tujuan dan kegunaan tertentu Sugiyono (2017). Dalam metode penelitian menurut Sugiyono (2017, hal. 8-9) terdapat 2 jenis penelitian yaitu kuantitatif dan kualitatif.

Metode penelitian kuantitatif yaitu sebagai metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat positivisme, digunakan untuk meneliti pada populasi atau sampel tertentu, teknik pengambilan sampel pada umumnya data menggunakan instrument penelitian, analisis data bersifat kuantitatif atau statistic dengan tujuan untuk mengkaji hipotesis yang telah ditetapkan.

Sedangkan metode penelitian kualitatif adalah metode penelitian yang berlandaskan pada filsafat postpositivisme, digunakan untuk meneliti pada kondisi obyek yang alamiah (sebagai lawannya eksperimen) dimana peneliti adalah sebagai instrumental kunci, pengambilan sampel sumber data dilalukan secara purposive dan snowball, teknik pengumpulan data trianggulasi (gabungan), analisis data bersifat induktif atau kualitatif, dan hasil penelitian kualitatif lebih menekankan makna dari pada generalisasi.

Menurut Sugiyono (2003) penelitian bedasarkan tingkat kejelasan dapat digolongkan yaitu:

# 1. Penelitian Dekriptif

Penelitian deskriptif adalah penelitian yang dilakukan untuk mengetahui nilai variabel mandiri, baik suatu varaibel atau lebih (independen) tanpa membuat perbandingan atau menghubungkan dengan variabel yang lain.

## 2. Penelitian Komparatif

Penelitian komparatif adalah suatu penelitian yang bersifat membandingkan.

Disini variabelnya masih sama dengan variabel mandiri tetapi untuk sampel yang lebih dari satu atau dalam waktu yang berbeda

#### 3. Penelitian Asosiatif

Penelitian asositif merupakan penelitian yang bertujuan untuk mengetahui pengaruh ataupun juga hubungan antara dua variabel atau lebih. Penelitian ini mempunyai tingkatan tinggi dibandingkan dengan deskriptif dan komparatif karena dengan penelitian ini dapat dibangun suatu teori yang dapat berefungsi untuk menjelaskan, meramalkan dan mengontrol suatu gejela.

Selanjutnya menurut Sulistyo (2006) penelitian deskriptif yaitu penelitian yang mencoba mencari deskriptif yang tepat dan cukup dari semua aktivitas, objek, proses dan manusia. Bilamana memungkinkan dianggap tepat, deskripsi semacam itu dilakukan secara kuantitatif agar dapat dilakukan analisis statistik.

Penelitian deskriptif ini dimaksudkan untuk memeriksa dan mengukur kompetensi. Penulis akan mendeskripsikan hasil pengukuran tersebut dengan cara menyimpulkan jawaban-jawaban responden berdasarkan angka-angka.

Berdasarkan teori di atas maka penelitian tentang Perilaku Pemustaka terhadap koleksi di perpustakaan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang, menggunakan metode penelitian deskriptif kuantitatif dan kualitatif yaitu data yang diperoleh dari sampel populasi penelitian dianalisis sesuai dengan metode statistik dan wawancara yang digunakan kemudian diinterprestasikan.

### B. Lokasi Penelitian

Lokasi penelitian dilaksanakan di Perpustakaan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang jalan Prof. Mahmud Yunus Lubuk Lintah, Anduring, Kuranji Padang Sumatera Barat.

### C. Sumber Data

### 1. Data Primer

Data primer adalah data yang diambil peneliti secara langsung di peroleh dari sumber data pertama di lokasi penelitian atau objek penelitian (Bungin, 2008, hal. 122). Data primer dalam penelitian ini adalah data yang diambil secara langsung, yaitu melalui interviu dengan responden individu yaitu orang yang kita jadikan objek penelitian atau orang yang kita jadikan sebagai sarana mendapatkan informasi ataupun data. Data ini di peroleh secara langsung di tempat penelitian dengan menggunakan kuesioner

## 2. Data Sekunder

Data Sekunder di dapatkan dari tempat penelitian yang berkaitan dalam koleksi atau dokumen di perpustakaan yang akan diteliti (Martono,2014). Data sekunder dalam penelitian ini adalah data yang mendukung data dari primer, seperti buku-buku, literatur, dokumen dan bacaan yang berkaitan dengan perilaku pemustaka terhadap koleksi di Suatu Perpustakaan

## D. Populasi dan Sampel

# 1. Populasi

Menurut Sugiyono (2017, hal. 80) populasi adalah wilayah generalisasi yang tediri, atas obyek atau subyek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan di simpulkan.

Dalam penelitian ini yang menjadi populasi adalah semua pemustaka yang aktif dan terdaftar di perpustakaan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang, tahun 2017 yang berjumlah 8194 pemustaka dengan rincian seperti tabel di bawah ini.

Tabel 3.1

Jumlah pemustaka yang terdaftar
di perpustakaan UIN Imam Bonjol Padang Tahun 2017

No	Jenis Keanggotaan	Jumlah anggota
1	Mahasiswa D3 dan S1	7915
2	Pasca Sarjana	202
3	Dosen	48
4	Pegawai	29
Jumlah		8194

### 2. Sampel

Sampel adalah sebagian dari populasi yang dianggap dapat mewakili populasi. Menurut Sugiyono (2017, hal. 81) sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi tersebut. Dalam penelitian ini yang menjadi sampel adalah mahasiswa yang aktif dan terdaftar.

Sesuai dengan penelitian yang akan dilakukan maka jumlah mahasiswa yang dijadikan sebagai sampel di Perpustakaan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang, pada Tahun 2017 yaitu 7915 orang. Teknik pengambilan sampel sebagai berikut (Slovin):

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

Penjelasan

n= Jumlah sampel

N= Jumlah total populasi

e= Toleransi erorr10%

sesuai dengan rumus di atas maka jumlah sampel adalah:

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

7915 (1+7915 X 100)

$$n = \frac{791600}{17915}$$

7915/1+ (7915 X 10)<sup>2</sup>

$$n = \frac{1 + 7915 X 100}{7,9}$$

$$\frac{791600}{7915}$$

$$=100$$

$$n = 100$$
 responden

Dengan menggunakan rumus Slovin (Prasetyo,2010,hal. 137) yang menjadi sampel penelitian ini berjumlah 100 responden.

# E. Karakteristik Responden

Karakteristik didalam penelitian ini menunjukkan identitas responden yang dijadikan sampel yang meliputi nama (ditulis inisial), jenis kelamin, dan Fakultas yang ada di lingkungan UIN Imam Bonjol Padang.

### 1. Jenis Kelamin

Tabel dibawah ini akan menjelaskan jenis kelamin yang telah berpasitipan mengisi angket dalam penelitian ini.

Tabel 3.2 Jenis kelamin Responden

No	Jenis kelamin	Jumlah	Presentase	
			%	
1	Laki-laki	15	15 %	
2	Perempuan	82	82 %	
3	Tanpa identitas	3	3 %	
	Jumlah	100	100 %	

Dari tabel tersebut dapat diketahui sebagian kecil responden di dalam penelitian ini adalah **responden laki-laki** yaitu 15 orang atau 15%, sedangkan **responden perempuan** berjumlah 82 orang atau 82% dan tanpa identitas responden didalam penelitian ini adalah berjumlah 3 orang atau 3%.

## 2. Fakultas

Tabel ini menunjukan rincian responden di Perpustakaan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang.

Tabel 3.3 Fakultas Responden

No	Responden	Jumlah	Presentase %
1	Fakultas Adab	23	23 %
2	Fakultas Dakwah	19	19 %
3	Fakultas Tarbiyah	21	21 %
4	Fakultas Syari'ah	17	17 %
5	Fakultas Ushuludin	13	13 %
6	Fakultas Ekonomi Islam	7	7 %
Jumlah		100	100 %

Dari data tabel diatas dapat diketahui bahwa fakultas secara berurutan yang paling banyak menjadi responden yaitu, **Fakultas Adab** sebanyak 23%, **Fakultas Tarbiyah** sebanyak 21%, **Fakultas Dakwah** sebanyak 19%, **Fakultas, Fakultas Syari'ah** sebanyak 17%, **Fakultas Ushuludin** sebanyak 13% dan **Fakultas Ekonomi Islam** sebanyak 7%.

Dapat disimpulkan bahwa jumlah responden yang paling banyak adalah **Fakultas Adab** sebanyak 23% dan responden yang paling sedikit adalah **Fakultas Ekonomi Islam** yaitu sebanyak 7%.

## F. Teknik Pengumpulan Data

Dalam penelitian ini teknik pengumpulan data yang dilakukan yaitu:

### 1. Observasi

Observasi adalah kemampuan seseorang dalam menggunakan pengamatannya melalui hasil kerja paca indra mata serta dibantu dengan panca indra lainnnya. metode observasi merupakan metode pengumpulan data yang digunakan untuk menghimpun data penelitian, data-data penelitian tersebut dapat diamati oleh peneliti (Burhan 2010, hal. 133).

Dalam penelitian ini observasi dilakukan dengan menggunakan pedoman observasi tentang perilaku pemustaka terhadap koleksi di perpustakaan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang. Dalam pedoman observasi tersebut ditetapkan tujuan, manfaat dan kegunaan perilaku pemustaka terhadap koleksi di perpustakaan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang.

### 2. Wawancara

Wawancara atau *interview* adalah sebuah proses memperoleh keterangan untuk tujuan penelitian dengan cara tanya jawab, sambil bertatap muka antara pewawancara dengan responden atau orang yang diwawancarai ( Burhan 2010, hal.126).

Dalam penelitian ini peneliti mewawancarai pemustaka yang datang di Perpustakaan Universitas Islam Negeri Imam Bonjol Padang, guna memperoleh data tentang perilaku pemustaka terhadap koleksi, dengan mempersiapkan terlebih dahulu *Interview guide* (pedoman wawancara).

## 3. Kuesioner/ Angket

Suatu kegiatan yang dilakukan untuk mendapatkan informasi, secara objektif melalui penyebaran angket atau kuesioner yang didalamnya ada beberapa pertanyaan yang berhubungan dengan penelitian yang akan di teliti.

Angket dalam penelitian akan mengungkapkan tentang:

a. Variabel : perilaku pemustaka terhadap koleksi di perpustakaan Universitas Islam
 Negeri Imam Bonjol Padang.

#### b. Indikator:

- 1) Menjaga dan memilihara koleksi di Perpustakaan
- 2) Menjaga kelestarian dan keselamatan sumber daya perpustakaan di Perpustakaan Mematuhi keseluruhan ketentuan dan peraturan dalam pemanfaatan fasilitas perpustakaan
- 3) Mematuhi keseluruhan ketentuan dan peraturan dalam pemanfaatan fasilitas perpustakaan.
- 4) Menjaga ketertiban, keamanan dan kenyamanan lingkungan perpustakaan
- c. Item item observasi (berisi uraian dari masing-masing indikator diatas)

## 4. Kajian Pustaka

Penulis menggunakan bahan-bahan yang ada di perpustakaan sebagai rujukan sesuai dengan yang di teliti seperti, buku-buku, majalah, jurnal dan lain-lain yang susuai dengan yang dibahas.

## G. Instrumen Penelitian

Dalam penelitian dibutuhkan alat untuk mengumpulkan data yang disebut dengan Instrumen Penelitian. Instrumen penelitian menurut Arikunto (2005, hal. 101) adalah alat bantu bagi peneliti didalam menggunakan metode pengumpulan data.

Instrumen yang digunakan peneliti didalam penelitian ini adalah kuesioner. Kuesinoner menurut Yusuf (2014, hal. 199) seperangkat pertanyaan yang berhubungan dengan topik tertentu diberikan pada sekelompok individu dengan maksud untuk memperoleh data. Penulis akan menyajikan kisi-kisi kuesiner dan dapat dilihat di tabel:

Tabel 3.4 Angket Penelitian

No	Indikator	Pernyataan	SS	S	CS	J	TP
1	Menjaga dan	1. Saya menggunakan					
	memilihara	koleksi sesuai					
	koleksi di	peraturan yang ada					
	Perpustakaan	di Perpustakaan					
		2. Ketika membaca,					
		saya menandai					
		buku dengan melipat					
		halamannya					
		3. Ketika saya					
		membaca buku, saya					
		menandai halaman					
		buku dengan alat					
		tulis					
		4. Ketika memasukan					
		buku ke dalam tas,					
		saya					
		menyisihkannya					
		agar tidak tercampur					
		dengan makanan					
		atau alat tajam yang					
		dapat merusak buku					
		5. Ketika saya					
		membawa buku,					
		saya					
		menekukkannya					
		agar mudah dibawa					
		6. Setiap membalikan					
		halaman buku, saya					
		menggunakan air liur.					
		7. Saya memasukan					
		buku kedalam tas					
		yang sesuai dengan					
		ukuran buku					
2	Menjaga	8. Saya membawa					
	kelestarian dan	buku melalui					
	keselamatan	prosedur yang telah					
	sumber daya	di tentukan					

	I		T	1	1	1	1
	perpustakaan di	9. Saya					
	Perpustakaan	menghilangkan					
		halaman buku,					
		untuk keperluan					
		informasi					
		10. Ketika mencari					
		atau memakai					
		buku saya harus					
		hati-hati agar buku					
		tersebut tidak					
		menjadi robek					
		11. Ketika saya					
		mencari buku, saya					
		menjatuhkan buku					
		lalu meletakan nya					
		kembali ke rak					
		yang sebelumya					
3	Mematuhi						
)	keseluruhan	12. Saya meminjam buku melalui					
	ketentuan dan	prosedur yang telah di tentukan					
	peraturan dalam						
	pemanfaatan	13. Saya					
	fasilitas	mengembalikan					
	perpustakaan	buku pada tanggal					
		yang telah					
		ditentukan					
		14. Saya meminjam					
		buku di					
		perpustakaan dan					
		mengembalikan					
		nya lagi					
4	Menjaga	15. Saya					
	ketertiban,	menyembunyikan					
	keamanan dan	buku ke tempat					
	kenyamanan	lain agar mudah					
	lingkungan	menemukannya					
	perpustakaan	ketika meminjam					
		buku lagi					
		16. Ketika mencari					
		buku, saya harus					
		mencari satu					
		persatu ke setiap					
		rak					
		17. Ketika mencari					
		buku lalu tidak					
		sesuai yang					
		diinginkan, saya					
		meletakkan buku					
		tersebut ke dalam					
		rak lain					
		1 ak laili					

18. Saya tidak pernah			
memanfaatkan			
buku perpustakaan			
sesuai dengan			
aturan yang ada di			
perpustakaan			

Untuk memperkuat penelitian penulis menambahkan kuisioner dengan pertanyaan berbentuk essay (uraian) dengan maksud responden bisa memberikan jawaban sesuai yang mereka lakukan didalam perpustakaan terhadap koleksi, seperti "Apa kendala yang dihadapi pemustaka dalam memanfaatkan koleksi di perpustakaan UIN Imam Bonjol Padang?".

# H. Teknik pengelolahan Data

menurut Burhan Bungin (2010: 164) bahwa pengelohan data kuantitatif ada beberapa langkah yaitu:

## 1. Editing

Editing adalah kegiatan yang dilaksanakan setelah peneliti selesai menghimpun data di lapangan. Maka di dalam penelitian editing ini dilakukan setelah mengumpulkan kuesioner yang sudah disebar luaskan, kemudian di periksa dan dikelompokan.

# 2. Skala Pengukuran

Skala yang digunakan dalam penelitian ini adalah skala Likert. Skala likert adalah skala yang dapat digunakan untuk mengukur sikap, pendapat dan persepsi seseorang tentang suatu objek atau fenomena tertentu (Mardalis, 2010, hal. 70) Dengan menggunakan skala Likert, maka variabel menjadi dimensi, dari dimensi dijabarkan menjadi indikator dan indikator dijabarkan menjadi sub-indikator yang dapat diukur. Akhirnya sub-indikator dapat dijadikan tolak ukur untuk membuat suatu

pertanyaan yang perlu dijawab oleh resonden, contoh pernyataan positif untuk dijawab responden.

- a. Sering sekali = 5
- b. Sering = 4
- c. Cukup sering = 3
- d. Jarang = 2
- e. Tidak pernah = 1

Pernyataan/pertanyaan Negatif untuk dijawab responden

- a. Sering sekali = 1
- b. Sering = 2
- c. Cukup sering = 3
- d. Jarang = 4
- e. Tidak pernah = 5
- Coding (mengklasifikasikan data) setelah data diseleksi dengan baik selanjutnya data tersebut di klasifikasikan menurut macam masalahnya
- 4. Tabulasi, yaitu membuat tabel dan memasukan hasil yang diteliti tersebut dengan melengkapi frekuensi dan persentase.
- 5. Memberikan skor tiap-tiap data
- 6. Menghitug frekuensi, setelah data di klasifikasikan ke dalam tabel, penulis menghitung masing-masing frekuensi. Dalam hal ini penulis mencatat dan meneliti setiap jawaban responden untuk masing-masing alternatif tersebut dengan memakai bantuan IBM SPSS Statistics version 23

### I. Analisis Data

Analisis data adalah proses lanjutan dari pengolahan data untuk melihat bagaimana menginterpretasikan data, kemudian menganalis data dari hasil data yang sudah ada.

Dalam penelitian ini penulis akan menggunakan prameter untuk penilaian hasil data dalam penafsiran nilai presentase tersebut. Menurut Marzuki (1990, hal. 5) ada beberapa kriteria yang digunakan dalam menyimpulkan data yaitu:

0 % = Tidak ada satupun responden

1-25 % = Sebagian kecil responden

26-49 % = hampir setengah responden

50 % = Setengah responden

51-75 % = Sebagian besar responden

76-99 % = Pada umunya responden

100 % = Seluruhnya responden

Data yang telah ditafsirkan kemudian dijabarkan dalam bentuk kalimat, pada penelitian ini nilai berubah-ubah karena mengikuti kuesioner yang telah disebarkan ke responden.