#### **BAB IV**

## **TEMUAN DAN ANALISIS**

Pada Bab ini dijelaskan mengenai hasil penelitian peneliti yang berjudul Pengaruh Motivasi Siswa Terhadap Pemanfaatan Koleksi Fiksi di Perpustakan MAN 3 Palembang. Data diperoleh berdasarkan observasi, dokumentasi dan penyebaran angket.

Berdasarkan hasil penelitian bahwa skor penilaian item untuk 20 pertanyaan dengan 5 alternatif jawaban SL (Selalu) skor 5, S (Sering) skor 4, KD (Kadang-kadang) skor 3, J (Jarang) skor 2, TP (Tidak Pernah) skor 1. Peneliti menggunakan pilihan jawaban pernyataan pada butir angket menjelaskan tentang motivasi siswa dari pemanfaatan koleksi yang dimana di definikan menurut Davis pemanfaatan sebangi tingkat dimana seseorang percaya bahwa penggunaan suatu teknologi tertentu akan meningkatakan prestasi orang tersebut. Angket ini berguna untuk mendapatkan data secara tepat, efektif, dan efisien, karena dapat dibagikan secara langsung serta dijawab responden dengan waktu yang ada.

Selanjutnya, proses pengumpulan data dilakukan peneliti dengan menyebarkan angket kepada 75 siswa kelas XI semua jurusan sebagai sampelnya di perpustakaan MAN 3 Palembang. Pengambilan sampel tersebut menggunakan metode *random sampling*, yang menghasilkan 73

kemudian dibulatkan menjadi 75 responden sebagai sampel penelitian. Berikut ini identitas responden secara rinci:

**Tabel 4.1** Identitas Responden

Responden	Jenis K	Jenis Kelamin		
Responden	Laki-laki	Perempuan	Jumlah	
Siswa Kelas XII	20	55	75	
MIA/IS				

Sumber : data primer yang diolah

Penelitian ini menggunakan rumus presentase untuk melihat perbandingan besar kecilnya frekuensi jawaban angket yang diberikan kepada responden, karena jumlah jawaban setiap angket berbeda. Adapun rumus presentase<sup>70</sup> yaitu:

$$P = \frac{f}{n} \times 100\%$$

# Keterangan:

P: presentase yang dicari

f: frekuensi jawaban per item

*n*: jumlah sampel yang diolah

Setelah data dihitung prosentasinya kemudian data dianalisis menggunakan *Skala Likert*, skala ini paling sering digunakan untuk mengukur sikap, dan pendapat responden terhadap suatu objek.

Untuk mengetahui penilaian responden terhadap objek maka skor dijumlahkan kemudian dicari skor rata-rata. Skor rata-rata tersebut didapatkan dari hasil penjumlahan skor pada setiap skor yang dikalikan

Anas Sudjino, Pengantar Statistika Pendidikan, (Jakarta: Raja Grafindo Perseda, 1997) hlm 40.

73

dengan frekuensinya masing-masing. Kemudian hasil dari penjumlahan tersebut dibagi dengan sampel atau total frekuensi. Perhitungan rata-rata dapat dituliskan dalam model matematik sebagai berikut<sup>71</sup>:

$$X = \frac{(S1xF1) + (S2xF2) + (S3xF3) + (S4xF4) + (S5xF5)}{N}$$

## Keterangan:

X : Skor rata-rata

(S1...S5): Skor pada skala 1 sampai 5

: Frekuensi jawaban pada satu skala

N : Jumlah sampel yang diolah

Skala yang digunakan diatas merupakan skala ordinal, memberikan informasi tentang sebuah jumlah relatif karakteristik yang berbeda yang dimiliki oleh objek atau individu tertentu. Agar analisa ini menjadi lebih luas, maka skala ordinal dapat diubah menjadi skala interval yaitu dimana objek atau kategori dapat diurutkan berdasarkan atribut yang memberikan informasi tentang interval antara tiap objek kategori sama. Besarnya interval dapat ditambah atau dikurangi. Untuk menetukan skor persepsi adalah membagi selisih antara skor tertinggi dengan skor terendah dengan banyak skala. Cara tersebut dapat dirumuskan dengan rumus sebagai berikut<sup>72</sup>:

Skala Interval =  $\{a(m-n):b\}$ 

## Keterangan:

a: Jumlah atribut

b: Jumlah skala penilaian yang ingin dibentuk

m : Skor tertinggi n: Skor terendah

<sup>71</sup> Yesi Kurnia, Tingkat Kepuasan Pemustaka Terhadap Layanan dan Koleksi Bahan-bahan Pustaka "Skripsi, (Palembang: UIN Raden Fatah Palembang, 2018) h.24

72 Iqbal Hasan. Pokok-pokok Materi Statistik 1 (Statistik Deskriptif). (Jakarta: Bumi Aksara)

edisi 2. Hlm 34.

Jika skala penilaian yang ingin dibentuk berjumlah 5 dimana skor terendah adalah 1 dan skor tertinggi 5, maka skala interval skor pemanfaatan dapat dihitung seperti :  $\{1(5-1):5\} = 0,8$ . Jadi jarak setiap titik adalah 0,8 sehingga diperoleh kreteria penilaian sebagai berikut:

**Tabel 4.2** Kriteria Penilaian

Kreteria Penilaian	Interval Penilaian
Sangat Tinggi	4,24 – 5,04
Tinggi	3,43 – 4,23
Sedang	2,62 - 3,42
Rendah	1,81 – 2,61
Sangat Rendah	1,00 – 1,80

Sumber: Hasil Analisi data

Pada tabel selanjutnya peneliti akan menjelaskan lebih lanjut terkait dengan hasil penelitian berkaitan dengan jawaban hasil angket dari beberapa pernyataan tentang pengaruh motivasi siswa terhadap pemanfaatan koleksi fiski di perpustakaan MAN 3 Palembang.

## A. Analisis Indikator Variabel X (Motivasi Siswa)

Untuk mengukur motivasi siswa, peneliti menggunakan teori Abraham Maslow yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya indikator motivasi yang dikembangkan Maslow menyatakan setiap diri manusia itu sendiri dari atas lima tingkatan atau hierarki kebutuhan yaitu kebutuhan fisiologis, kebutuhan rasa aman, kebutuhan sosial, kebutuhan pengakuan, kebutuhan aktualisasi diri. Selanjutnya peneliti membuat penjelasan dari indikator tersebut menjadi pernyataan yang relevan dengan teori tersebut.

# a. Keperpustakaan karena ada kepentingan pelajaran

**Tabel 4.3**Keperpustakaan karena ada kepentingan pelajaran

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
1	Keperpustakaan	Selalu	5	14	18,7%	70
	karena ada	Sering	4	42	56%	168
	kepentingan	Kadang-kadang	3	12	16%	36
	pelajaran	Jarang	2	6	8%	12
		Tidak Pernah	1	1	1,3%	1
		Jumlah		75	100%	287
		Skor rata-rata	•	X=	287/75=	= 3,83

Sumber: data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.3 menunjukkan bahwa 14 (18,7%) responden yang menyatakan selalu jika siswa pergi keperpustakaan dikarenakan ada kepentingan pelajaran di MAN 3 Palembang. 42 (56%) dari 75 responden menjawab sering, 12 (16%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 6 (8%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 1 (1,3%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,83. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

## b. Perpustakaan dapat memenuhi kebutuhan informasi

**Tabel 4.4** Perpustakaan dapat memenuhi kebutuhan informasi

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
2	Perpustakaan	Selalu	5	3	4%	15

dapat memenuhi	Sering	4	51	68%	204
kebutuhan	Kadang-kadang	3	20	26,7%	60
informasi	Jarang	2	1	1,3%	2
	Tidak Pernah	1	0	0%	0
	Jumlah		75	100%	281
	Skor rata-rata		X=	3,75/75	= 3,75

Berdasarkan tabel 4.4 menunjukkan bahwa **3 (4%)** responden yang menyatakan **selalu** jika perpustakan dapat memenuhi kebutuhan informasi bagi siswa MAN 3 Palembang. **51 (68%)** dari 75 responden menjawab **sering**, **20 (26,7%)**dari 75 responden menjawab **kadang-kadang**, **1 (1,3%)** dari 75 responden menjawab **jarang**, serta **0 (0%)** dari 75 responden menjawab **tidak pernah**.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,75. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

c. Suasana di perpustakaan memberikan kenyamanan bagi pemustaka

**Tabel 4.5** Suasana diperpustakaan memberi kenyamanan

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
3	Suasana di	Selalu	5	10	13,3%	50
	perpustakaan	Sering	4	59	78,7%	236
	memberikan	Kadang-kadang	3	1	1,3%	3
	kenyamana	Jarang	2	5	6,7%	10
	bagi	Tidak Pernah	1	0	0%	0
	pemustaka	Jumlah		75	100%	299
		Skor rata-rata		X=	299/75=	3,98

Sumber: data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.5 menunjukkan bahwa 10 (13,3%) responden yang menyatakan selalu jika suasana perpustakaan memberikan kenyamanan bagi pemustaka di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 59(78,7%) dari 75 responden menjawab sering, 1(1,3%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 5 (6,7%)dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,98. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

## d. Keadaan lingkungan di gedung perpustakaan aman

**Tabel 4.6**Keadaan lingkungan di gedung perpustakaan aman

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
4	Keadaan	Selalu	5	15	20%	75
	lingkungan di	Sering	4	56	74,7%	224
	perpustakaan	Kadang-kadang	3	4	5,3%	12
	aman	Jarang	2	0	0%	0
		Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah		75	100%	311
		Skor rata-rata		X=	311/75=	4,15

Sumber: data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.6 menunjukkan bahwa **15 (20%)** responden yang menyatakan **selalu** jika keadaan lingkungan di Gedung Perpustakaan MAN 3 Palembang aman. **56 (74,7%)** dari 75 responden menjawab **sering, 4 (5,3%)**dari75 responden menjawab

kadang-kadang, 0 (0%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0(0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 4,15. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

# e. Perpustakaan Melakukan pelayanan dengan baik

**Tabel 4.7** Perpustakaan melakukan pelayanan dengan baik

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
5	Perpustakan	Selalu	5	11	14,6%	55
	melakukan	Sering	4	47	62,7%	188
	pelayanan	Kadang-kadang	3	17	22,7%	51
	dengan baik	Jarang	2	0	0%	0
		Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah		75	100%	294
		Skor rata-rata	•	X=	294/75=	= 3,92

Sumber: data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.7 menunjukkan bahwa 11 (14,6%) responden yang menyatakan selalu jika perpustakaan melakukan pelayanan dengan baik kepada pemustaka di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 47 (62,7%) dari 75 responden menjawab sering, 17 (22,3%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 0 (0%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,92. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

# f. Perpustakaan menyediakan tempat diskusi

**Tabel 4.8**Perpustakaan menyediakan tempat diskusi

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
6	Perpustakaan	Selalu	5	24	32%	120
	menyediakan	Sering	4	36	48%	144
	tempat diskusi	Kadang-kadang	3	10	13,3%	30
		Jarang	2	4	5,4%	8
		Tidak Pernah	1	1	1,3%	1
		Jumlah		75	100%	303
		Skor rata-rata	•	X=	303/75=	=4,04

Sumber : data yang diolah

Berdasarkan tabel 4,8 menunjukkan bahwa 24 (32%) responden yang menyatakan selalu jika perpustakaan penyediakan tempat diskusi bagi pemustaka di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 36 (48%) dari 75 responden menjawab sering, 10 (13,3%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 4 (5,4%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 1 (1,3%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 4,04. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

g. Perpustakaan memberikan apresiasi kepada pemustaka yang sering berkunjung

**Tabel 4.9** Perpustakaan memberi apresiasi

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban	Bobot Nilai	F	P	S	
----	------------	--------------------	----------------	---	---	---	--

		Angket				
7	Perpustakaan memberikan	Selalu	5	9	12%	45
	apresiasi kepada pemustaka yang	Sering	4	36	48%	144
		Kadang-kadang	3	27	36%	81
	sering	Jarang	2	3	4%	6
	berkunjung -	Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah		75	100%	276
		Skor rata-rata		X=	276/75=	=3,68

Berdasarkan tabel 4.9 menunjukkan bahwa 9 (12%) responden yang menyatakan selalu jika perpustakaan memberikan apresiasi berupa pengakuan yang baik kepada pemustaka yang sering berkunjung di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 36 (48%) dari 75 responden menjawab sering, 27 (36%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 3 (4%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,68. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

h. Saya lebih banyak mendapat ilmu pengetahuan di perpustakaan

**Tabel 4.10**Mendapat ilmu pengetahuan di perpustakaan

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
8	Saya lebih	Selalu	5	11	14,7%	55
	banyak	Sering	4	14	18,7%	56
	mendapat ilmu	Kadang-kadang	3	34	45,3%	102
	pengetahuan di	Jarang	2	16	21,3%	32
	perpustakaan	Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah		75	100%	245
		Skor rata-rata		X=	245/75=	3,27

Berdasarkan tabel 4.10 menunjukkan bahwa 11 (14,7%) responden yang menyatakan selalu jika siswa lebih banyak mendapatkan ilmu pengetahuan ketika berada di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 14 (18,7%) dari 75 responden menjawab sering, 34(45,3%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 16 (21,3%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,27. Angka tersebut berada pada rentang skala sedang.

Perpustakaan memfasilitasi dalam mengembangkan potensi akademik

**Tabel 4.11**Memfasilitasi pengembangan potensi akademik

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
9	Perpustakaan	Selalu	5	10	13,3%	50
	memfasilitasi	Sering	4	45	60%	180
	dalam	Kadang-kadang	3	20	26,7%	60
	mengembangka	Jarang	2	0	0%	0
	n potensi	Tidak Pernah	1	0	0%	0
	akademik	Jumlah		75	100%	290
		Skor rata-rata		X=	290/75=	=3,87

Sumber: data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.11 menunjukkan bahwa **10** (**13,3%**) responden yang menyatakan **selalu** jika perpustakaan memfasilitasi dalam pengembangan potensi akademik di Sekolah. **45** (**60%**) dari 75

responden menjawab sering, 20 (26,7%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 0 (0%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,87. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

 Saya dapat menyelesaikan tugas dengan baik ketika berada di perpustakaan

**Tabel 4.12** Menyelesaikan tugas dengan baik di perpustakaan

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
10	Saya dapat	Selalu	5	12	16%	60
	menyelesaikan	Sering	4	32	42,7%	128
	tugas dengan	Kadang-kadang	3	21	28%	63
	baik ketika	Jarang	2	10	13,3%	20
	berada di	Tidak Pernah	1	0	0%	0
	perpustakaan	Jumlah		73	100%	271
		Skor rata-rata		X=	271/75=	=3,61

Sumber : data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.12 menunjukkan bahwa 12 (16%) responden yang menyatakan selalu jika siswa selalu dapat menyelesaikan tugas ketika berada di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 32 (42,7%) dari 75 responden menjawab sering, 21 (28%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 10 (13,3%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,61. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

Berdasarkan perhitungan presentase, peneliti membuat rekapitulasi dari 10 pernyataan di atas dalam tabel dibawah ini sebagai berikut :

**Tabel 4.13** 

No	Indikator	Nilai	Kategori
1	Keperpustakaan karena ada	3,83	Tinggi
	kepentingan pelajaran		
2	Perpustakaan dapat memenuhi	3,75	Tinggi
	kebutuhan informasi		
3	Suasana di perpustakaan memberikan	3,98	Tinggi
	kenyamanan bagi pemustaka		
4	Keadaan lingkungan di perpustakaan	4,15	Tinggi
	aman		
5	Perpustakaan melakukan pelayanan	3,92	Tinggi
	dengan baik		
6	Perpustakaan menyediakan tempat	4,04	Tinggi
	diskusi		
7	Perpustakaan memberikan apresiasi	3,68	Tinggi
	kepada pemustaka yang sering		
	berkunjung		
8	Saya lebih banyak mendapat ilmu	3,27	Sedang
	pengetahuan di perpustakaan		
9	Perpustakaan memfasilitasi dalam	3,87	Tinggi
	pengembangan potensi akademik		
10	Saya dapat menyelesaikan tugas	3,61	Tinggi
	dengan baik ketika berada di		
	perpustakaan		
	Jumlah	3,81	

Berdasarkan tabel diketahui rata-rata setiap indikator pernyataan ditas, maka selanjutnya akan menghitung nilai rata-rata

indikator variabel (X) "Motivasi Siswa" dengan menggunakan rumus rata-rata berikut ini :

$$X = \frac{(S1xF1)....+(SnxFn)}{N}$$

Adapun Mc. Donald menyatakan seseorang dapat memiliki motivasi sebagai perubahan energi dalam diri seseorang yang ditandai dengan munculnya "feeling" dan didahului dengan tanggapan terhadap adanya tujuan untuk melakukan hal yang di kehendaki.

Dengan demikian, berkenaan dengan pendapat ahli di atas dan hasil perolehan nilai total rata-rata indikator variabel (x) Motivasi siswa sebesar 3,81 maka peneliti dapat menyimpulkan bahwa motivasi siswa di Perpustakaan MAN 3 Palembang dapat di kategorikan tinggi karena berada di antara 3,43 – 4,23.

## B. Analisis Indikator Variabel Y (Pemanfaatan Koleksi Fiksi)

Untuk mengukur pemanfaatan koleksi fiksi, peneliti menggunakan teori Chin and Todd yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya indikator pemanfaatan dengan estimasi satu faktor meliputi menjadikan pekerjaan lebih mudah, bermanfaat, menambah produktifitas, mempertinggi efektifitas. Selanjutnya peneliti membuat penjelasan dari indikator tersebut menjadi pernyataan yang relevan dengan teori tersebut.

# a. Saya membaca koleksi fiksi di perpustakaan

**Tabel 4.14**Membaca koleksi fiksi di perpustakaan

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
1	Saya membaca	Selalu	5	5	6,7%	25
	koleksi fiksi di	Sering	4	28	37,3%	112
	perpustakaan	Kadang-kadang	3	35	46,7%	105
		Jarang	2	7	13,3%	14
		Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah		75	100%	256
		Skor rata-rata		Y=	256/75=	=3,41

Berdasarkan tabel 4.13 menunjukkan bahwa 5 (6,7%) responden yang menyatakan selalu membaca koleksi fiksi di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 28 (37,3%) dari 75 responden menjawab sering, 35 (46,7%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 7 (13,3%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,41. Angka tersebut berada pada rentang skala sedang.

Saya lebih memilih membaca koleksi fiksi dibandingkan koleksi umum

**Tabel 4.15**Memilihi koleksi fiksi dibandingkan koleksi umum

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
2	Saya lebih	Selalu	5	11	14,7%	55
	memilih	Sering	4	36	48%	144
	membaca	Kadang-kadang	3	28	37,3%	84
	koleksi fiksi di	Jarang	2	0	0%	0
	banding koleksi	Tidak Pernah	1	0	0%	0
	umum	Jumlah		75	100%	283

	Skor rata-rata	Y= 283/75=3,77
--	----------------	----------------

Berdasarkan tabel 4.14 menunjukkan bahwa 11 (14,7%) responden yang menyatakan selalu memilih membaca koleksi fiksi dibandingkan koleksi umum di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 36 (48%) dari 75 responden menjawab sering, 28 (37,3%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 0 (0%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,77. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

c. Koleksi fiksi menjadi bahan bacaan favorit di perpustakaan

**Tabel 4.16** Fiksi menjadi bacaan favorit

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
3	Koleksi fiksi	Selalu	5	7	9,3%	35
	menjadi bahan	Sering	4	25	33,3%	100
	bacaan favorit	Kadang-kadang	3	17	22,7%	51
	di perpustakan	Jarang	2	26	34,7%	52
		Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah		75	100%	238
		Skor rata-rata		Y=	238/75=	=3,17

Sumber: data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.15 menunjukkan bahwa **7** (**9,3%**) responden yang menyatakan **selalu**bahwa buku fiksi menjadi bacaan favorit di Perpustakaan MAN 3 Palembang. **25** (**33,3%**) dari 75

responden menjawab sering, 17 (22,7%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 26 (34,7%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,17. Angka tersebut berada pada rentang skala sedang.

# d. Saya menemukan koleksi fiksi yang saya inginkan

**Tabel 4.17**Menemukan koleksi fiksi yang di inginkan

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
4	Saya	Selalu	5	1	1,3%	5
	menemukan	Sering	4	24	32%	96
	koleksi fiksi	Kadang-kadang	3	48	64%	144
	yang saya	Jarang	2	2	2,7%	4
	inginkan	Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah		75	100%	249
		Skor rata-rata		Y=	249/75=	=3,32

Sumber : data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.16 menunjukkan bahwa 1 (1,3%) responden yang menyatakan selalu menemukan koleksi fiksi yang siswa inginkan di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 24 (32%) dari 75 responden menjawab sering, 48 (64%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 2 (2,7%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,32. Angka tersebut berada pada rentang skala sedang.

# e. Saya meminjam koleksi fiksi di perpustakaan

**Tabel 4.18**Meminjam koleksi fiksi di perpustakaan

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
5	Saya meminjam	Selalu	5	0	0%	0
	koleksi fiksi di	Sering	4	13	17,3%	53
	perpustakaan	Kadang-kadang	3	41	54,7%	123
		Jarang	2	20	26,7%	40
		Tidak Pernah	1	1	1,3%	1
		Jumlah	•	75	100%	217
		Skor rata-rata		Y=	217/75=	=2,89

Sumber: data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.17 menunjukkan bahwa 0 (0%) responden yang menyatakan selalu meminjam koleksi fiksi di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 13 (17,3%) dari 75 responden menjawab sering, 41 (54,7%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 20 (26,7%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 1 (1,3%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 2,89. Angka tersebut berada pada rentang skala sedang.

# f. Perpustakaan memiliki koleksi fiksi yang terbaru

**Tabel 4.19**Memiliki koleksi fiksi terbaru

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
6	Perpustakaan	Selalu	5	1	1,3%	5
	memiliki koleksi	Sering	4	21	28%	84
	fiksi yang	Kadang-kadang	3	39	52%	117

te	erbaru	Jarang	2	14	18,7%	28
		Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah		75	100%	234
		Skor rata-rata		Y=	234/75=	=3,12

Berdasarkan tabel 4.18 menunjukkan bahwa 1 (1,3%) responden yang menyatakan selalu memiliki koleksi fiksi terbaru di Perpustakaan MAN 3 Palembang. 21 (28%) dari 75 responden menjawab sering, 39 (52%) dari 75 responden menjawab kadangkadang, 14 (18,7%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,12. Angka tersebut berada pada rentang skala sedang.

# g. Koleksi fiksi memberikan hiburan yang mendidik

**Tabel 4.20** Fiksi memberi hiburan yang mendidik

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
7	Koleksi fiksi	Selalu	5	1	1,3%	5
	memberikan	Sering	4	28	37,3%	112
	hiburan yang	Kadang-kadang	3	37	49,4%	111
	mendidik	Jarang	2	9	12%	18
		Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah	•	75	100%	246
		Skor rata-rata		Y=	246/75=	=3,28

Sumber: data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.19 menunjukkan bahwa **1 (1,3%)** responden yang menyatakan **selalu** bahwa koleksi fiksi di Perpustakaan MAN 3 Palembang memberikan hiburan yang

mendidik. **28** (**37,3%**) dari 75 responden menjawab **sering**, **37** (**49,4%**) dari 75 responden menjawab **kadang-kadang**, **9** (**12%**) dari 75 responden menjawab **jarang**, serta **0** (**0%**) dari 75 responden menjawab **tidak pernah**.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,28. Angka tersebut berada pada rentang skala sedang.

h. Koleksi fiksi di perpustakaan layak digunakan

**Tabel 4.21** Koleksi fiksi layak digunakan

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
8	Koleksi fiksi di	Selalu	5	2	2,7%	10
	perpustakaan	Sering	4	48	64%	192
	layak digunakan	Kadang-kadang	3	22	29,3%	66
		Jarang	2	3	4%	6
		Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah		75	100%	274
		Skor rata-rata		Y=	274/75=	=3,65

Sumber : data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.20 menunjukkan bahwa 2 (2,7%) responden yang menyatakan selalu bahwa setiap koleksi fiksi di Perpustakaan MAN 3 Palembang layak untuk digunakan. 48 (64%) dari 75 responden menjawab sering, 22 (29,3%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 3 (4%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,65. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

i. Koleksi fiksi mempengaruhi peningkatan prestasi akademik

**Tabel 4.22** Koleksi fiksi mempengaruhi peningkatan prestasi

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
9	Koleksi fiksi	Selalu	5	3	4%	15
	mempengaruhi	Sering	4	14	18,7%	56
	peningkatan	Kadang-kadang	3	27	36%	81
	prestasi	Jarang	2	25	33,3%	50
	akademik	Tidak Pernah	1	6	8%	6
		Jumlah		75	100%	208
		Skor rata-rata		Y=	208/75=	2,77

Sumber : data yang diolah

Berdasarkan tabel 4.21 menunjukkan bahwa **3 (4%)** responden yang menyatakan **selalu** mempengaruhi peningkatan prestasi akademik siswa di MAN 3 Palembang memberikan hiburan yang mendidik. **14 (18,7%)** dari 75 responden menjawab **sering, 27 (36%)** dari 75 responden menjawab **kadang-kadang, 25 (33,3%)** dari 75 responden menjawab **jarang,** serta **6 (8%)** dari 75 responden menjawab **tidak pernah.** 

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 2,77. Angka tersebut berada pada rentang skala sedang.

j. Koleksi fiksi mempengaruhi peningkatan minat baca pemustaka

**Tabel 4.23** 

Koleksi fiksi mempengaruhi peningkatan minat baca

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	Bobot Nilai	F	P	S
10	Koleksi fiksi	Selalu	5	12	16%	60
	mempengaruhi	Sering	4	36	48%	144
	peningkatan	Kadang-kadang	3	24	32%	72
	minat baca	Jarang	2	3	4%	6
	pemustaka	Tidak Pernah	1	0	0%	0
		Jumlah	•	75	100%	282
		Skor rata-rata		Y=	282/75=	=3,76

Berdasarkan tabel 4.22 menunjukkan bahwa 12 (16%) responden yang menyatakan selalu mempengaruhi peningkatan minat baca pemustaka di Perpustakaan MAN 3 Palembang memberikan hiburan yang mendidik. 36 (48%) dari 75 responden menjawab sering, 24 (32%) dari 75 responden menjawab kadang-kadang, 3 (4%) dari 75 responden menjawab jarang, serta 0 (0%) dari 75 responden menjawab tidak pernah.

Dengan demikian hasil perhitungan rata-rata dilakukan dengan rumus rata-rata dengan interval berada pada nilai 3,76. Angka tersebut berada pada rentang skala tinggi.

Berdasarkan perhitungan presentase, peneliti membuat rekapitulasi dari 10 pernyataan di atas dalam tabel dibawah ini sebagai berikut :

**Tabel 4.24** 

No	Indikator				Nilai	Kategori	
1	Saya	membaca	koleksi	fiksi	di	3,41	Tinggi
	perpus	stakaan					

2	Saya lebih memilih membaca koleksi	3,77	Tinggi
	fiksi dibandingkan koleksi umum		
3	Koleksi fiksi menjadi bahan bacaan	3,17	Sedang
	favorit di perpustakaan		
4	Saya menemukan koleksi fiksi yang	3,32	Sedang
	saya inginkan		
5	Saya meminjam koleksi fiksi di perpustakaan	2,89	Sedang
6	Perpustakaan memiliki koleksi fiksi	3,12	Sedang
	yang terbaru		
7	Koleksi fiksi memberikan hiburan	3,28	Sedang
	yang mendidik		
8	Koleksi fiksi di perpustakaan layak	3,65	Tinggi
	digunakan		
9	Koleksi fiksi mempengaruhi	2,77	Sedang
	peningkatan prestasi akademik		
10	Koleksi fiksi mempengaruhi	3,76	Tinggi
	peningkatan minat baca pemustaka		
	Jumlah	3,31	

Berdasarkan tabel diketahui rata-rata setiap indikator pernyataan ditas, maka selanjutnya akan menghitung nilai rata-rata indikator variabel (X) "Motivasi Siswa" dengan menggunakan rumus rata-rata berikut ini :

$$X = \frac{(S1xF1)....+(SnxFn)}{N}$$

Manfaat dalam Kamus Besar Bahasa Indonesia merupakan sebuah kata yang memeiliki arti proses atau cara untuk memanfaatkan suatu hal yang digunakan sebagai mestinya agar membantu dalam melakukan perbuatan tertentu.

Dengan demikian, berkenaan dengan pendapat ahli di atas dan hasil perolehan nilai total rata-rata indikator variabel (y) Pemanfaatan

koleksi fiksi sebesar 3,31 maka peneliti dapat menyimpulkan bahwa Pemanfaatan koleksi fiksi di Perpustakaan MAN 3 Palembang dapat di kategorikan sedang karena berada di antara interval 2,62 – 3,42.

# C. Analisis Data

# 1. Analisis Data dan Pengujian Hipotesis

Dalam melakukan penelitian peneliti melakukan penyebaran angket yang berisi beberapa pernyataan, dan di isi oleh 75 responden, yang peneliti ringkas dalam tabel berikut :

**Tabel 4.23**Jumlah Variabel X & Y

NO	Jk	X	Y
1	L	36	33
2	P	38	33
3	L	41	33
4	L	39	30
5	L	40	32
6	L	36	32
7	P	39	34
8	Р	40	37
9	L	36	33
10	P	40	34
11	L	37	31
12	P	38	34
13	P	38	36
14	P	38	36
15	P	32	30
16	P	32	29
17	P	35	32
18	P	37	34
19	P	38	34
20	P	29	29
21	P	37	33
22	L	40	34

23	P	39	32
24	L	39	33
25	Р	40	30
26	L	39	35
27	P	38	32
28	L	38	35
29	P	37	33
30	P	41	35
31	L	33	33
32	P	40	33
33	L	40	30
34	P	40	35
35	L	38	30
36	P	40	36
37	P	37	31
38	P	38	36
39	P	38	37
40	P	37	34
41	P	40	31
42	P	39	32
43	P	37	31
44	P	39	35
45	P	38	33
46	P	40	34
47	P	39	34
48	P	37	30
49	P	35	32
50	P	39	32
51	P	39	33
52	P	41	33
53	P	37	35
54	L	39	32
55	P	39	33
56	P	28	28
57	P	37	35
58	P	38	32
59	P	41	36
60	P	39	29
61	L	36	30

62	P	41	32
63	P	40	34
64	P	37	32
65	L	31	31
66	P	36	35
67	L	36	35
68	L	36	33
69	P	41	36
70	P	42	38
71	P	41	33
72	P	40	35
73	L	44	35
74	P	42	36
75	P	45	38
JUMLAH	75	2857	2486

Sumber: data primer yang diolah

Dalam menganalisis pengaruh motivasi siswa terhadap pemanfaatan koleksi fiksi di MAN 3 Palembang. Analisis dilakukan berdasarkan *standardized coefficient* hasil regresi dan uji t antara motivasi siswa terhadap pemanfaatan koleksi fiksi. Pada suatu tingkat tertentu uji t dilakukan dengan melihat t<sub>hitung</sub> terhadap t<sub>tabel</sub> sebagaimana kreteria uji Ho diterima dan Ha ditolak apabila t<sub>hitung</sub> < t<sub>tabel</sub>. Berarti tidak ada pengaruh antara variabel bebas dengan variabel terikat. Dan jika Ho ditolak dan Ha diterima apabila t<sub>hitung</sub> > t<sub>tabel</sub> berarti terdapat pengaruh antara variabel bebas dan variabel terikat, hasil analisis regresi dan uji t dapat dilihat pada tabel berikut ini:

**Tabel 4.24**Hasil analisis regresi dan uji t

# Coefficients Standardized Model Unstandardized Coefficients Coefficients t Sig.

	В	Std. Error	Beta		
(Constant)	17.507	2.873		6.093	.000
Motivasi Siswa	.411	.075	.538	5.459	.000

a. Dependent Variable: Pemanfaatan Koleksi

Dengan kreteria keputusan Ho di tolak dan Ha diterima apabila  $t_{\rm hitung} > t_{\rm tabel}$  pada alpha 5%. Sehingga hasil uji empiris pengaruh antara motivasi siswa terhadap pemanfataaan koleksi fiksi berdasarkan tabel *coefficient* diatas, di peroleh  $t_{\rm hitung}$  sebesar 5,459> dari  $t_{\rm tabe\ l}$  pada alpha 5% sebesar 1,996 Jadi dapat disimpulkan bahwa  $t_{\rm hitung}$  lebih besar dari  $t_{\rm tabel}$ . Hal ini menunjukkan bahwa diterimanya Ha yang menyatakan adanya pengaruh positif dan signifikan antara motivasi siswa terhadap pemanfaatan koleksi fiksi.

Dari hasil hipotesis, *coefficient* dapat diketeahui hasil analisis regresi linier sederhana di peroleh *coefficient* dan untuk tabel motivasi 0,411 dengan konstanta 17,507 sehingga model persamaan regresi linier sederhana yaitu :

# Y = 17,507 + 0,411X

Berdasarkan hasil regresi linier diatas di interprestasikan bahwa setiap kenaikan variabel X (motivasi siswa) 1% maka variabel Y (pemanfaatan koleksi fiksi) diperkirakan akan mengalami kenaikan sebesar 0,411 . Dengan demikian berarti setiap peningkatan motivasi siswa sebesar 1% maka pemanfaatan koleksi fiksi akan mengalami peningkatan 0,411%.

Berdasarkan analisa data regresi linier sederhana dapat diperoleh kesimpulan bahwa variabel bebas (motivasi siswa) memiliki pengaruh yang positif terhadap variabel terikat (pemanfaatan koleksi fiksi). Dengan kata lain dapat dijelaskan bahwa apabila terjadi peningkatan pada motivasi siswa maka pemanfaatan koleksi fiksi akan mengalami peningkatan. Dan dari koefisien regresi linier pada variabel X atau variabel bebas dalam hal ini pemanfaatan koleksi fiksi mempunyai nilai 0,411.

# 2. Uji Koefisien Determinasi

**Tabel 4.25**Koefisien determinasi

 Model Summary

 Model
 R
 R Square
 Adjusted R Square
 Std. Error of the Estimate

 1
 .538a
 .290
 .280
 1.88532

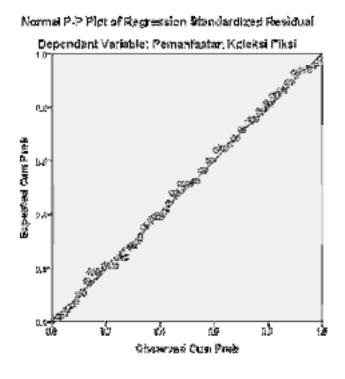
a. Predictors: (Constant), Motivasi Siswa

Dari tabel model *summary* di atas menjelaskan bahwa nilai r square adalah 0,290. Jadi sumbangan pengaruh dari variabel indenpenden (pemanfaatan koleksi fiksi) yaitu sebesar  $(0,290 \times 100 = 29\%)$  sedangkan sisanya (100 - 29 = 71%) di pengaruhi oleh faktor lain yang tidak diteliti.

## 3. Uji Normalitas

Pengujian normalitas terhadap residul regresi, pengujian dilakukan dengan menggunakan frafik p-p plot. Data yang normal adalah data yang membentuk titik menyebar tidak jauh dari garis

diagonal. Hasil regresi linier dengan grafik normal p-p plot terhadap residual *eror* model regresi di peroleh sudah menunjukan adanya pola grafik yang normal yaitu adanya sebaran fisik titik-titik yang berada tidak jauh dari garis diagonal.



**Gambar 4.1**Normalitas p-p plot

Grafik p-p plot pada gambar di atas memperlihatkan penyebaran data (titik-titik) disekitar garis regresi (diagonal) dan penyebaran titik-titik data searah mengikuti garis diagonal, maka dapat disimpulkan bahwa model regresi layak digunakan karena memenuhi asumsi normalitas.

#### 4. Pembahasan Hasil Penelitian

Setelah melakukan penelitian dari hasil kuesioner, ternyata motivasi siswa berpengaruh positif terhadap pemanfaatan koleksi fiksi di Perpustakaan MAN 3 Palembang. Hal ini terlihat dari hasil penelitian yang menunjukkan bahwa motivasi siswa mempunyai dorongan sebesar 29% sementara sisanya 71% yang di terangkan oleh variabel lain yang tidak ada dalam penelitian ini. Walaupun presentase motivasi siswa mempengaruhi dorongan siswa untuk memanfaatkan koleksi fiksi sebesar 29% tetapi tidak bisa diabaikan motivasi siswajuga memiliki peran penting dalam tingkat pemanfaatan koleksi fiksi di Perpustakaan MAN 3 Palembang.

Selanjutnya, hasil analisis regresi linier sederhana diperoleh koefisien untuk variabel motivasi siswa sebesar 0,411 dengan konstanta 17,507 sehingga model persamaan regresi linier sederhana yaitu : **Y** = **17,507** + **0,411X**. Berdasarkan hasil regresi linier diatas maka dapat di persentasikan bahwa setiap kenaikan variabel X (Motivasi Siswa) 1% maka variabel Y (Pemanfaatan Koleksi Fiksi) diperkirakan akan mengalami peningkatan sebesar 0,411%.

Kemudian dengan kriteria keputusan Ho ditolak dan Ha diterima apabila  $t_{\rm hitung}$  >  $t_{\rm tabel}$  pada alpha 5% sehingga hasil uji empiris pengaruh motivasi siswa terhadap pemanfaatan koleksi fiksi di peroleh  $t_{\rm hitung}$  sebesar 5,459 > dari  $t_{\rm tabel}$  pada alpha 5% sebesar 1,996. Jadi dapat disimpulkan bahwa  $t_{\rm hitung}$  lebih besar dari  $t_{\rm tabel}$  hal ini menunjukan bahwa diterimanya Ha yang mengatakan adanya pengaruh positif dan signifikan antara motivasi siswa terhadap pemanfaatan koleki fiksi.