

## BAB IV

### TEMUAN DAN HASIL ANALISI DATA

Hasil penelitian ini didapat peneliti dari menyebarkan kuesioner ke 40 siswa di SMU Al-Amalul Khair Palembang. sebagai alat ukur untuk memperoleh data. Skor penilaian untuk 24 pertanyaan dengan 4 alternatif jawaban SS (Sangat Setuju) dengan skor 4, S (Setuju) dengan skor 3, TS (Tidak Setuju) dengan skor 2, dan STS (Sangat Tidak Setuju) dengan skor 1. Angket ini berguna untuk mendapatkan data secara tepat, efektif, dan efisien, karena dapat dibagikan secara serentak, dan dapat dijawab responden sesuai waktu yang ada. Adapun hasil kuesioner tersebut tentang pemanfaatan bahan cetak terhadap prestasi siswa dalam bidang akademik di Perpustakaan Islam SMU Al-Amalul Khair Palembang. Responden pada penelitian ini berasal dari siswa di SMU Al-Amalul Khair Palembang.

#### A. Pemanfaatan Bahan Pustaka Cetak Buku Teks di SMU Al-Amalul Khair Palembang

Dalam penelitian ini pemanfaatan bahan cetak independen yaitu yang menjelaskan atau mempengaruhi variabel lain. Untuk memudahkan penulisan variabel ini dilambangkan variabel X. Adapun yang akan dijelaskan lebih lanjut yaitu sebagai berikut :

**Tabel 1**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
1	Anda selalu mengunjungi perpustakaan sekolah	Sangat setuju	18	45%
		Setuju	22	55%
		Tidak Setuju	0	0

		Sangat tidak setuju	0	0
--	--	---------------------	---	---

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **18 (45%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **22 ( 55%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **22 (55%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa selalu mengunjungi perpustakaan sekolah. Jadi dapat disimpulkan, bahwa data tersebut menunjukkan banyak siswa selalu mengunjungi perpustakaan sekolah.

**Tabel 2**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
2	Anda mengunjungi perpustakaan minimal 4 kali dalam seminggu	Sangat setuju	14	35%
		Setuju	26	65%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **14 (35%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **26 ( 65%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **26 (65%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa mengunjungi perpustakaan minimal 4 kali dalam seminggu, Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan banyak siswa mengunjungi perpustakaan minimal 4 kali dalam seminggu.

Tabel 3

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
3	Anda mengunjungi perpustakaan selama 1-2 jam perhari	Sangat setuju	10	25%
		Setuju	30	75%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **10 (25%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **30 (75%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **30 (75%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa mengunjungi perpustakaan selama 1-2 jam perhari, Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan banyak siswa mengunjungi perpustakaan selama 1-2 jam perhari.

Tabel 4

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
4	1-2 buku koleksi perpustakaan yang anda pinjam dalam seminggu	Sangat setuju	15	37,5%
		Setuju	25	62,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **15 (37%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **25 (62,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **25 (62,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika

siswa 1-2 buku koleksi perpustakaan yang anda pinjam dalam seminggu, Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan banyak siswa 1-2 buku koleksi perpustakaan yang anda pinjam dalam seminggu.

**Tabel 5**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
5	Saya lebih sering memanfaatkan koleksi buku perpustakaan daripada mencari di internet dalam memenuhi kebutuhan informasi saya.	Sangat setuju	13	32,5%
		Setuju	27	67,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **13 (32,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **27 (67,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **27 (67,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa lebih sering memanfaatkan koleksi buku perpustakaan daripada mencari di internet dalam memenuhi kebutuhan informasi saya., Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan banyak siswa lebih sering memanfaatkan koleksi buku perpustakaan daripada mencari di internet dalam memenuhi kebutuhan informasi saya.

**Tabel 6**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
6	Kebutuhan informasi yang mutakhir merupakan salah satu alasan saya memanfaatkan koleksi perpustakaan	Sangat setuju	5	12,5%
		Setuju	35	87,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **5 (12,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **35 (87,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **35 (87,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika kebutuhan informasi yang mutakhir merupakan salah satu alasan siswa memanfaatkan koleksi perpustakaan. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan alasan siswa memanfaatkan koleksi perpustakaan karena kebutuhan informasi yang mutakhir.

**Tabel 7**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
7	Kebutuhan informasi yang <i>up to date</i> adalah alasan saya dalam memanfaatkan koleksi perpustakaan	Sangat setuju	13	32,5%
		Setuju	27	67,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **32 (32,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **27 (67,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **27 (67,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika Kebutuhan informasi yang *up to date* adalah alasan siswa dalam memanfaatkan koleksi perpustakaan. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan Kebutuhan informasi yang *up to date* adalah alasan siswa dalam memanfaatkan koleksi perpustakaan.

Tabel 8

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
8	Setiap kali saya berkunjung ke Perpustakaan, saya selalu memanfaatkan koleksi buku perpustakaan	Sangat setuju	12	30%
		Setuju	28	70%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **12 (30%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **28 (70%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **28 (70%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika Setiap kali siswa berkunjung ke Perpustakaan, siswa selalu memanfaatkan koleksi buku perpustakaan. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan Setiap kali siswa berkunjung ke Perpustakaan, siswa selalu memanfaatkan koleksi buku perpustakaan.

Tabel 9

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
9	Anda selalu memanfaatkan koleksi buku yang ada di perpustakaan	Sangat setuju	12	30%
		Setuju	28	70%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **12 (30%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **28 (70%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban

reponden yang terbanyak yaitu **28 (70%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa selalu memanfaatkan koleksi buku yang ada di perpustakaan. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan siswa selalu memanfaatkan koleksi buku yang ada di perpustakaan.

**Tabel 10**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
10	Guru berperan penting dalam membangun motivasi saya untuk memanfaatkan koleksi buku perpustakaan	Sangat setuju	13	32,5%
		Setuju	27	67,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **13 (32,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **27 (67,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **27 (67,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika Guru berperan penting dalam membangun motivasi siswa untuk memanfaatkan koleksi buku perpustakaan. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan Guru berperan penting dalam membangun motivasi siswa untuk memanfaatkan koleksi buku perpustakaan.

**Tabel 11**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
11	Anda selalu membaca di perpustakaan untuk memanfaatkan koleksi buku di perpustakaan sekolah	Sangat setuju	12	30%
		Setuju	28	70%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **12 (30%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **28 (70%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **28 (70%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa selalu membaca di perpustakaan untuk memanfaatkan koleksi buku di perpustakaan sekolah. Jadi dapat disimpulkan bahwa Anda selalu membaca di perpustakaan untuk memanfaatkan koleksi buku di perpustakaan sekolah.

**Tabel 12**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
12	1-2 buku koleksi perpustakaan yang anda baca dalam seminggu	Sangat setuju	13	32,5%
		Setuju	27	67,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **13 (32,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **27 (67,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **27 (67,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika 1-2 buku koleksi perpustakaan yang siswa baca dalam seminggu. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan jika 1-2 buku koleksi perpustakaan yang siswa baca dalam seminggu

Dari beberapa tabel mengenai pemanfaatan bahan cetak di Perpustakaan SMU Al-Amalul Khair Palembang yang telah dianalisis dan diinterpretasikan, jadi

dapat disimpulkan secara umum bahwa Koleksi cetak di Perpustakaan SMU Al-Amalul Khair Palembang banyak dimanfaatkan oleh pemustaka. Meskipun adanya informasi dari internet tetapi siswa masih banyak yang menggunakan koleksi bahan pustaka untuk memenuhi kebutuhan informasinya, dikarenakan lebih mutakhir dan lebih *up to date*.

Namun dilihat dari frekuensi mengunjungi perpustakaan minimal 4 kali dalam seminggu yaitu termasuk cukup rendah. Hal ini dikarenakan waktu istirahat siswa lebih sering digunakan untuk pergi ke kantin. Selain itu motivasi dari guru kepada siswanya untuk memanfaatkan koleksi bahan cetak yang ada di perpustakaan dalam memenuhi kebutuhan informasi juga cukup sedang. Hal ini dikarenakan guru selalu memberikan tugas bagi siswanya dimana tugas tersebut mengharuskan siswanya mencari buku di perpustakaan. Dari uraian di atas dapat ditarik kesimpulan bahwa pemanfaatan bahan cetak di perpustakaan SMU Al-Amalul Khair Palembang sudah dimanfaatkan oleh pemustaka karena informasi yang *upto date* dan mutakhir.

Dari beberapa tabel mengenai kendala yang dihadapi dalam memanfaatkan bahan cetak di perpustakaan SMU Al-Amalul Khair Palembang yang telah diuraikan berdasarkan data pada tabel-tabel di atas yang diperoleh dari kuesioner yang disebarkan kepada pemustaka, dapat disimpulkan bahwa kendala pemustaka dalam memanfaatkan koleksi bahan cetak adalah karena waktu istirahat siswa yang cukup singkat. Hal ini berdasarkan data pada tabel menunjukkan jika ketersediaan koleksi yang cukup *up to date* untuk mendukung kebutuhan informasi siswa. Jadi dapat disimpulkan bahwa kendala kendala yang dihadapi dalam

memanfaatkan bahan cetak di perpustakaan SMU Al-Amalul Khair Palembang adalah waktu istirahat siswa yang cukup singkat.

### **B.Kendala Yang dihadapi dalam pemanfaatan bahan cetak di perpustakaan SMU Al-Amalul Khair Palembang**

Prestasi akademik dalam penelitian ini disebut variabel dependen. Variabel dependen yaitu variabel yang dijelaskan atau dipengaruhi oleh variabel indevidenden. Untuk memudahkan peneliti variabel ini dilambangkan variabel Y.

**Tabel 13**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
13	Dengan adanya koleksi perpustakaan mempermudah anda dalam melengkapi materi pelajaran	Sangat setuju	14	35%
		Setuju	26	65%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **14 (35%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **26 (65%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **26 (65%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika Dengan adanya koleksi perpustakaan mempermudah siswa dalam melengkapi materi pelajaran, Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan Dengan adanya koleksi perpustakaan mempermudah siswa dalam melengkapi materi pelajaran.

**Tabel 14**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
14	Anda selalu memanfaatkan buku-	Sangat setuju	13	32,5%

buku yang anda pinjam dari perpustakaan sekolah dimanfaatkan dalam pembelajaran di kelas	Setuju	27	67,5%
	Tidak Setuju	0	0
	Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **13 (32,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju, 27 ( 67,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju, 0 (0%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **27 (67,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa selalu memanfaatkan buku-buku yang anda pinjam dari perpustakaan sekolah dimanfaatkan dalam pembelajaran di kelas. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan **setuju** jika siswa selalu memanfaatkan buku-buku yang anda pinjam dari perpustakaan sekolah dimanfaatkan dalam pembelajaran di kelas

**Tabel 15**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
15	Anda berkunjung ke perpustakaan sekolah untuk melengkapi materi pelajaran	Sangat setuju	0	0
		Setuju	35	87,5%
		Tidak Setuju	5	12,5%
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju, 35 ( 87,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju, 5 (12,5%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **35 (87,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa berkunjung ke perpustakaan sekolah untuk melengkapi materi pelajaran. Jadi dapat

disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan **setuju** jika siswa berkunjung ke perpustakaan sekolah untuk melengkapi materi pelajaran.

**Tabel 16**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
16	Informasi yang anda peroleh di perpustakaan sekolah dapat mendukung tujuan belajar anda	Sangat setuju	10	25%
		Setuju	30	75%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **10 (25%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **30 (75%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **30 (75%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika informasi yang siswa peroleh di perpustakaan sekolah dapat mendukung tujuan belajar siswa. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan. jika informasi yang siswa peroleh di perpustakaan sekolah dapat mendukung tujuan belajar siswa.

**Tabel 17**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
17	Anda mencari informasi pada koleksi perpustakaan sekolah untuk memenuhi kebutuhan informasi anda	Sangat setuju	13	32,5%
		Setuju	22	55%
		Tidak Setuju	5	12,5%
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **13 (32,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **22 (55%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **5 (12,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **27 (67,5%)**

dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa mencari informasi pada koleksi perpustakaan sekolah untuk memenuhi kebutuhan informasi. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan jika siswa mencari informasi pada koleksi perpustakaan sekolah untuk memenuhi kebutuhan informasi.

**Tabel 18**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
18	Buku IPA , IPS, bahasa dan cerita yang sering anda baca atau pinjam di perpustakaan	Sangat setuju	15	37,5%
		Setuju	24	60%
		Tidak Setuju	1	2,5%
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **15 (37,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **24 (60%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **1 (2,5%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **24 (60%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika buku IPA , IPS, bahasa dan cerita yang sering siswa baca atau pinjam di perpustakaan. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan jika buku IPA , IPS, bahasa dan cerita yang sering siswa baca atau pinjam di perpustakaan.

**Tabel 19**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
19	Koleks buku yang ada di Perpustakaan relevan dengan kebutuhan informasi saya.	Sangat setuju	12	30%
		Setuju	27	67,5%
		Tidak Setuju	1	2,5%
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **12 (30%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **27 (67,5%)** dari 40 responden

yang menyatakan **setuju**, **1 (2,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **27 (67,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika koleksi buku yang ada di Perpustakaan relevan dengan kebutuhan informasi siswa. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan jika koleksi buku yang ada di Perpustakaan relevan dengan kebutuhan informasi siswa.

**Tabel 20**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
20	Saya memanfaatkan koleksi buku perpustakaan untuk mengerjakan tugas sekolah	Sangat setuju	10	25%
		Setuju	30	75%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **10 (25%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **30 (75%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **30 (75%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika siswa memanfaatkan koleksi buku perpustakaan untuk mengerjakan tugas sekolah. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan jika siswa memanfaatkan koleksi buku perpustakaan untuk mengerjakan tugas sekolah.

Tabel 21

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
21	Dengan memanfaatkan koleksi buku yang ada di perpustakaan membuta saya mendapatkan nilai yang memuaskan	Sangat setuju	11	27,5%
		Setuju	29	75,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **11 (27,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **29 ( 75,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **29 ( 75,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika dengan memanfaatkan koleksi buku yang ada di perpustakaan membuta siswa mendapatkan nilai yang memuaskan. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan jika dengan memanfaatkan koleksi buku yang ada di perpustakaan membuta siswa mendapatkan nilai yang memuaskan.

Tabel 22

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
22	Nilai akademik saya naik semenjak saya memanfaatkan koleksi buku perpustakaan	Sangat setuju	13	32,5%
		Setuju	27	67,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **13 (32,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **27 ( 67,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **27 (67,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika nilai akademik siswa

naik semenjak siswa memanfaatkan koleksi buku perpustakaan. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan jika nilai akademik siswa naik semenjak siswa memanfaatkan koleksi buku perpustakaan.

**Tabel 23**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
23	Koleksi buku perpustakaan dapat mendukung prestasi akademik saya	Sangat setuju	11	27,5%
		Setuju	29	75,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **11 (27,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **29 (75,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 responden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan **sangat tidak setuju**. Dilihat dari jawaban reponden yang terbanyak yaitu **29 (75,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika koleksi buku perpustakaan dapat mendukung prestasi akademik siswa. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan jika koleksi buku perpustakaan dapat mendukung prestasi akademik siswa.

**Tabel 24**

No	Pernyataan	Pilihan Jawaban Angket	F	P
24	Memanfaatkan koleksi buku yang disajikan perpustakaan dianggap menjadi salah satu cara saya dalam meningkatkan prestasi akademik	Sangat setuju	13	32,5%
		Setuju	27	67,5%
		Tidak Setuju	0	0
		Sangat tidak setuju	0	0

Berdasarkan tabel di atas, dapat dijelaskan bahwa **13 (32,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **sangat setuju**, **27 (67,5%)** dari 40 responden yang menyatakan **setuju**, **0 (0%)** dari 40 reponden yang menyatakan **tidak setuju**, dan **0 (0%)** dari 40 responden menyatakan

**sangat tidak setuju.** Dilihat dari jawaban responden yang terbanyak yaitu **27 (67,5%)** dari 40 responden menyatakan **setuju** jika memanfaatkan koleksi buku yang disajikan perpustakaan dianggap menjadi salah satu cara siswa dalam meningkatkan prestasi akademik. Jadi dapat disimpulkan bahwa data tersebut menunjukkan jika memanfaatkan koleksi buku yang disajikan perpustakaan dianggap menjadi salah satu cara siswa dalam meningkatkan prestasi akademik.

### **C. Hubungan Pemanfaatan Bahan Cetak Terhadap Prestasi Akademik Siswa SMU Al-Amalul Khair Palembang**

Berikut ini hasil penelitian kuantitatif berdasarkan angket disebutkan oleh peneliti untuk mengetahui variabel X dan variabel Y, peneliti menganalisis dengan langkah berikut :

**Tabel 25**  
**Tabel data tentang Hubungan Pemanfaatan Bahan Cetak Terhadap Prestasi Akademik Siswa SMU Al-Amalul Khair Palembang**

NO	NAMA	X	Y
1	M. Alfikri Saputra	43	42
2	Yunika Purnama Sari	36	34
3	Tari Wardani	36	36
4	Ade Sabhan Afandi	41	36
5	Muhammad Iqbal	40	43
6	Putri Ayu Pratiwi	37	41
7	Adelia Syahputri	36	37
8	Yeni Kurniati	41	44
9	Shinta	38	41
10	Vira Yulinar	45	45
11	Kms. Romi	47	42
12	Septa Wahyuni	40	45
13	Dian Apriyani	43	41
14	Nabila Ramadhani	40	40

15	Yuliana Sari	40	35
16	M. Akbari	46	44
17	Nova Paria	36	37
18	Minawardh Syahfitri	36	36
19	Meli Ambar Lestari	38	38
20	Panji	36	37
21	Nur Rahmad	42	38
22	Eka Tasya Salsabila	40	36
23	Windi Jocanis	36	36
24	Heri Junindo	36	36
25	Sindi Junesi	38	36
26	Aan Dika Adi Putra	39	36
27	Akbar Gustiadi	40	38
28	M. Cadtri	38	39
29	Rico Ricardo	43	38
30	Arman Hidayat S	36	37
31	Angga Wisnu Saputra	40	37
32	Tri Amelia	37	43
33	Anis Marsela	45	42
34	Zatun Aulia Putri	38	40
35	Sandy	42	38
36	Husaidin M. Andri	39	39
37	Hrsti Zahara	44	43
38	Srik Mutiani	48	41
39	Novel Rizal	44	40
40	Juni Saputra	37	37
	JUMLAH	1597	1564

KETERANGAN :

X = Pemanfaatan bahan cetak

Y = Prestasi akademik

### 1. Mencari Nilai Statistik Dasar

Untuk memudahkan peneliti terlebih dahulu mencari nilai statistik dasar dari data hubungan pemanfaatan bahan cetak terhadap prestasi akademik , maka peneliti memperoleh data pada tabel berikut ini :

**Tabel Data 26**  
**Nilai Statistik Dasar Dari Hubungan Pemanfaatan Bahan Cetak**  
**Terhadap Prestasi Akademik Siswa SMU Al-Amalul Khair**  
**Palembang**

<b>NO</b>	<b>X</b>	<b>XX</b>	<b>Y</b>	<b>YY</b>	<b>XY</b>
1	43	1849	42	1764	74088
2	36	1296	34	1156	39304
3	36	1296	36	1296	46656
4	41	1681	36	1296	46656
5	40	1600	43	1849	79507
6	37	1369	41	1681	68921
7	36	1296	37	1369	50653
8	41	1681	44	1936	85184
9	38	1444	41	1681	68921
10	45	2025	45	2025	91125
11	47	2209	42	1764	74088
12	40	1600	45	2025	91125
13	43	1849	41	1681	68921
14	40	1600	40	1600	64000
15	40	1600	35	1225	42875
16	46	2116	44	1936	85184
17	36	1296	37	1369	50653
18	36	1296	36	1296	46656
19	38	1444	38	1444	54872
20	36	1296	37	1369	50653
21	42	1764	38	1444	54872
22	40	1600	36	1296	46656
23	36	1296	36	1296	46656
24	36	1296	36	1296	46656
25	38	1444	36	1296	46656
26	39	1521	36	1296	46656
27	40	1600	38	1444	54872
28	38	1444	39	1521	59319
29	43	1849	38	1444	54872
30	36	1296	37	1369	50653
31	40	1600	37	1369	50653
32	37	1369	43	1849	79507
33	45	2025	42	1764	74088
34	38	1444	40	1600	64000
35	42	1764	38	1444	54872
36	39	1521	39	1521	59319

37	44	1936	43	1849	79507
38	48	2304	41	1681	68921
39	44	1936	40	1600	64000
40	37	1369	37	1369	50653
<b>JML</b>	<b>1597</b>	<b>64221</b>	<b>1564</b>	<b>61510</b>	<b>2433430</b>

Dari tabel diatas diketahui bahwa :

$$\text{Nilai } \sum X = 1597$$

$$\text{Nilai } \sum X^2 = 64221$$

$$\text{Nilai } \sum Y = 1564$$

$$\text{Nilai } \sum Y^2 = 61510$$

$$N (\text{Sample}) = 40$$

$$\text{Nilai } \sum XY = 2433430$$

## 2. Mencari koefisien kolerasi

Selanjutnya nilai-nilai tersebut dimasukan kedalam rumus korelasi *product moment* sebagai berikut :

$$r^{xy} = \frac{n \sum xy - (\sum x)(\sum y)}{\sqrt{(n \sum x^2 - (\sum x)^2)(n \sum y^2 - (\sum y)^2)}}$$

$$r^{xy} = \frac{40 \cdot 2433430 - 1597 \cdot 1564}{\sqrt{40 \cdot 64221 - (1597)^2 \times 40 \cdot 61510 - (1564)^2}}$$

$$r^{xy} = \frac{97337200 - 2497708}{\sqrt{2568840 - 2550409 \times 2460400 - 2446096}}$$

$$r^{xy} = \frac{94839492}{\sqrt{18431 \times 14304}}$$

$$r^{xy} = \frac{94839492}{\sqrt{263637024}}$$

$$r^{xy} = \frac{94839492}{16236,9031}$$

$$r^{xy} = 0,58$$

Dari perhitungan di atas diketahui terdapat hubungan yang positif sebesar 0,58. antara pemanfaatan bahan cetak terhadap prestasi akademik. Untuk memberikan interpretasi sangat kuat/tinggi hubungan itu, maka menggunakan pedoman sebagai berikut:

**Tabel 27**  
**Pedoman Interpretasi**

<b>Interval koefisien</b>	<b>Tingkat Hubungan</b>
0,00-0,199	Sangat rendah
0,20-0,399	Rendah
0,40-0,599	Sedang
0,60-0,799	Tinggi
0,80-1,000	Sangat tinggi

Berdasarkan pedoman di atas, maka koefisien korelasi yang diperoleh sebesar 0,58 yaitu termasuk dalam kategori sedang, jadi terdapat hubungan yang sedang antara pemanfaatan bahan cetak terhadap prestasi akademik siswa. Jadi dapat disimpulkan bahwa pemanfaatan bahan cetak berpengaruh sedang terhadap prestasi akademik.

Jadi dapat disimpulkan secara umum bahwa Koleksi cetak di Perpustakaan SMU Al-Amalul Khair Palembang banyak dimanfaatkan oleh pemustaka. Meskipun adanya informasi dari internet tetapi siswa masih banyak yang menggunakan koleksi bahan pustaka untuk memenuhi kebutuhan informasinya, dikarenakan lebih mutakhir dan lebih *up to date*.

Sedangkan kendala yang dihadapi dalam pemanfaatan bahan cetak adalah karena waktu istirahat siswa yang cukup singkat. Hal ini berdasarkan data pada tabel menunjukkan jika ketersediaan koleksi yang cukup *up to date* dan mutakhir namun waktu istirahat yang cukup singkat yang digunakan siswa untuk membaca di perpustakaan.

Hubungan pemanfaatan bahan cetak terhadap prestasi akademik siswa di Perpustakaan SMU Al-Amalul Khair Palembang yaitu berpengaruh sedang, karena siswa memanfaatkan koleksi buku yang disajikan perpustakaan dianggap menjadi salah satu cara siswa dalam meningkatkan prestasi akademik dan juga siswa memanfaatkan koleksi bahan cetak untuk menyelesaikan tugas dan melengkapi kebutuhan informasinya.