BAB IV

PENYAJIAN DATA DAN ANALISIS DATA

A. Gambaran Umum Lokasi Penelitian

1. Deskripsi Lokasi SMKN 1 Kotabaru

"SMKN 1 Kotabaru dibuka pada tahun 1964, yang terletak di Jalan Berangas, KM. 04, No. 35, Desa Sig am Kec. Pulau Laut Utara Kab. Kotabaru, Prov. Kalimantan Selatan kode pos 72117. Yang dibangun di atas tanah dengan ukuran seluas 15.000 m²,¹ terdiri dari bangunan permanen yang cukup luas dan dilengkapi dengan berbagai prasarana dan sarana yang mendukung dan memadai dalam pelaksanaan kegiatan belajar mengajar, disamping itu letaknya yang relatif jauh dari pusat perkotaan dan berada pada posisi dataran tinggi membuat suasananya tetap tenang dan santai dalam proses belajar mengajar.

2. Sejarah Berdirinya SMKN 1 Kotabaru

Dulunya SMKN 1 Kotabaru adalah sekolah Masyarakat Cina yang dikenal dengan nama jungkun. "Pada tahun 1963 diambil alih oleh pemerintahan Indonesia kemudian Pada tahun 1964 resmi didirikan dengan nama SMEP (Sekolah Menengah Ekonomi Pertama) sesuai dengan

¹ Hasil observasi penulis di SMKN 1 Kotabaru, *Deskripsi Lokasi*, Tanggal 11 Oktober 2021

surat keputusan Mendikbud RI No: 73/B-3/KEDJ 09/ Maret 1964".² Kemudian berganti nama menjadi SMEA (Sekolah Menengah Ekonomi Atas) dan pada tahun 1997 sekolah ini kembali berganti nama menjadi SMK (Sekolah Menengah Kejuruan) dan Pada tahun 1999 kemudian sekolah ini diresmikan menjadi sekolah yang berstatus negeri sehingga hingga saat ini kita mengenal dengan nama SMK Negeri 1 Kotabaru dengan 8 kejuruan, yakni Akuntansi dan Lembaga Keuangan (AKL), Otomatisasi Tata Kelola Perkantoran (OTKP), Bisnis Daring dan Pemasaran (BDP), Multimedia (MM), Teknik Komputer dan Jaringan (TKJ), Rekayasa Perangkat Lunak (RPL), Tata Boga (TBG), dan Tata Busana (TBS).

3. Letak Geografis SMKN 1 Kotabaru

Adapun letak SMKN 1 Kotabaru berbatasan dengan:

- a. Sebelah utara berbatasan dengan hutan dan tepi laut.
- b. Sebelah barat berbatasan dengan SMA Negeri 1 Kotabaru .
- c. Sebelah timur berbatasan dengan perumahan Gramika.
- d. Sebelah selatan berbatasan dengan rumah masyarakat.

_

² Hasil wawancara penulis kepada Kepala Sekolah dan Staf Tata Usaha di SMK Negeri 1 Kotabaru, *Gambaran Umum Lokasi Penelitian*, Tanggal 11 Oktober 2021, Pukul 10.00 Wita

4. Visi, Misi, dan Strategi SMKN 1 Kotabaru

a. Visi

Terwujudnya lulusan yang beriman dan bertaqwa, memiliki kecakapan hidup (*life skill*), berwawasan ilmu pengetahuan dan teknologi, berwawasan lingkungan, cerdas, kreatif, inovatif, mandiri, siap kerja, dan berbudi pekerti yang luhur.

b. Misi

- 1. Melaksanakan pendidikan berbasis imtaq dan iptek.
- Mengupayakan lulusan yang terampil di dunia kerja dan dapat melanjutkan pendidikan ke jenjang yang lebih tinggi.
- 3. Memfasilitasi peserta didik untuk menjadi tenaga kerja yang produktif, adaptif, normatif, kreatif, dan siap kerja.
- 4. Mendorong peserta didik untuk mampu berkompetisi secara profesional di dunia usaha dan industri.
- Meningkatkan sikap profesional dalam membentuk karakter kepribadian luhur.
- Mengoptimalkan pembinaan pembinaan peserta didik dalam kegiatan keterampilan, ekstrakurikuler, dan partisipatif.
- 7. Menjadikan SMK Negeri 1 Kotabaru sebagai sekolah berwawasan lingkungan (*Green School*) dengan menjalin kerjasama dengan *Stake Holder*.

 Membentuk kepribadian warga SMK Negeri 1 Kotabaru yang harmonis dan membudayakan pemanfaatan lingkungan dan pencegahan pencemaran lingkungan.

c. Strategi

Untuk mewujudkan sekolah yang memiliki keunggulan dalam bidang Iptek, Olahraga, Seni Budaya. Strategi memiliki akhlak mulia akan ditempuhlah beberapa strategi utama yaitu:

- Strategi inti dengan menempatkan Visi dan Misi sebagai fokus seluruh aktivitas perubahan disekolah.
- Strategi mengembangkan mutu sebagai proses pengembangan kultur dengan prinsip pembaharuan mutu dengan senantiasa menanamkan kebiasaan baik.
- 3. Senantiasa menanamkan ketaqwaan kepada Tuhan Yang Maha Esa sebagai sumber.

5. Keadaan Guru dan Tata Usaha SMKN 1 Kotabaru

Untuk mengetahui data guru dan tata usaha di SMKN 1 Kotabaru dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 4.1 Keadaan Tenaga Pendidik di SMKN 1 Kotabaru Tahun Pelajaran 2021/2022

No.	Nama Guru	Jabatan/Mengajar Bid. Studi	Pendidikan
1	Drs. Sugiyatno, M.SI	Kepala Sekolah	S2
2	Dra. Rusmamy	Guru Produktif OTKP	S1

3	Ahmad, S.Pd	WAKASEK Humas dan	S 1
	Y D Y 1	Dudi/Produktif OTKP	
4	Hj. Dra. Helwatin Najwa	Guru/B. Indonesia	<u>S1</u>
5	Hj. Mamik Mujiati	Guru/Matematika	D3
6	H. Suhaimi, S.Pd	WAKASEK Sarpras/Matematika	S 1
7	Dra. Bardiati	Guru/PAI	S1
8	Dra. Sri Nurdiana	Guru Produktif AKL	S1
9	Noor Aidillah, SPd	Guru/B.Inggris	<u>S1</u>
10	Yutam, S.Pd	Guru/Penjaskes	S1
11	M. Rizkani, S.Pd	Guru/PPKN	S1
11	Wi. Rekum, D.I d	WAKASEK	51
12	Mukhtar Akbar, S.Pd	Kesiswaan/Sejarah Indonesia	S 1
		WAKASEK	
13	Raudatur Rahmah, S.Pd	Kurikulum/Matematika	S 1
1.4	Hi Eitnich Heimeni C Dd		S1
	Hj. Fitriah Hairani, S.Pd	Guru/B.Indonesia	
15	Wahidah, S.Ag	Guru/PAI ,BTA	S1
16	Fahrina Handayani, S.Pd	Guru/PPKN	<u>S1</u>
17	Etik Sumaryani, S.Pd	Guru/B. Inggris	<u>S1</u>
18	Lily Puspahani, S.Sos.I	Guru/BK	<u>S1</u>
19	Dosti Purba, S.S	Guru/B.Inggris	<u>S1</u>
20	Nurdin, S.Ag	Guru/PAI,BTA	S 1
21	Siti Nor Jumaidah, SE	Guru Produktif BDP	S1
22	Nu'Mannul Hakim, S.Ag	Guru/PAI,BTA	S1
23	Sri Susanti, S.Pd	Guru/BK	S1
		KAPROG RPL/Guru	S 1
24	Gusti Nurul Faridah, ST	Produktif	D1
		KAPROG Bisnis dan	
25	Diyah Safitri, SE	Managemen/Produktif	S 1
		Pemasaran	
	Eri Culo atai C Dd	KAPROG Pariwisata/B.	C 1
26	Evi Sulastri, S.Pd	Indonesia	S 1
27	Hj. Yuli Handayani, ME	Guru Produktif AKL	S2
28	Theresia Shita Widyasari, S.P.	Guru/Fisika,IPA	S1
20	•	KAPROG AKL/Guru	G 1
29	Maria Francisca Purba, S.Pd	Produktif	S 1
20	M.T. CODI	KAPROG Multimedia/Guru	G 1
30	Muliani, S.Pd	Produktif	S 1
31	Henni Novita Sinaga, S.Pd	Guru/Matematika	S1
<u> </u>	- 0- /	*** *** ***	

	,			
32	Charisma Tri Wulandari, S.Pd	KAPROG OTKP/Guru Produktif	S 1	
33	Irawanti Dunis, S.Pd	Guru Produktif MM	S1	
34	Rhany Dhamayanthy, S.S	Guru/B. Inggris	S1	
		KAPROG TIK/Simdig,	~ .	
35	Siti Rahimah, S.Kom	Produktif TKJ	S1	
		KAPROG TKJ/Simdig,	~ .	
36	Muhammad Fajrin Nur, S.Kom	Produktif TKJ	S1	
37	Tahta Syam'utama Persada, S.Pd	Guru/Penjaskes, Seni Budaya	S1	
		KAPROG Tata Boga/Guru	G.1	
38	Aini Rosyada, S.Pd	Produktif	S1	
		KAPROG Tata Busana/Guru		
39	Siti Maryani, S.Pd	Produktif	S1	
40	Abdul Rahman, S.Pd	Guru/Matematika	S1	
41	Rahman, S.Kom	Guru Produktif TKJ	S1	
42	Amira Nurlaili Rachma, S.Pd	Guru Produktif BDP	S1	
43	Amar Ma'ruf Gaffar, S.Pd.,Gr.	Guru Produktif AKL	S1	
44	Rusminah Volkanty, S.Pd	Guru Produktif MM	S1	
45	Crisna Yoga Pratama, S.Pd	Guru/B.Indonesia	S1	
		Guru/Sejarah Indonesia,		
46	Sri Wardhani, SH	PPKN	S1	
47	Gusti Rini Novitasari, S.Pd	Guru Produktif BDP	S1	
48	Mohammad Alifan, S.Kom	Guru Produktif MM	S1	
49	Megawati, S.Pd	Guru/Matematika	S1	
50	Hendri Arifin, S.Kom	Guru Produktif RPL	S1	
	Siti Rapeah, S.Pd	Guru Produktif TBS/Produk		
51		Kreatif dan Kewirausahaan	S1	
52	Rafica, S.Pd	Guru Produktif OTKP/Produk	S 1	
		Kreatif dan Kewirausahaan	~ -	
53	Endang Kesumawati, S.Pd	Guru Produktif OTKP	S1	
	Sarah Eva Yulianti, S.Pd	Guru Produktif		
54		OTKP,TBG/Produk Kreatif	S 1	
		dan Kewirausahaan		
	Ernanda Rizki Aprisya, S.Pd	Guru/Seni Budaya,Produk	~ .	
55	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	Kreatif dan Kewirausahaan	S1	
56	Budiman Syahranie, SE	Guru Produktif AKL	S1	
57	Muhammad Alvin Apriyanto, S.K	Guru Produktif TKJ,MM	S1	
58	Fauzi Akbar, S.Kom	Guru Produktif RPL	S1	
	Conni Vera Noorwismi Fakarti	Guru Produktif		
59	Ragil Hayati, S.Kom	MM,TKJ/Produk Kreatif dan	S1	
		Kewirausahaan		
	1			

60	Puspa Wardani, S.Pd	Guru Produktif TBG	S1
61	Muhammad Ridha, S.Pd	Guru Produktif MM,TKJ,RPL/Simdig,Produ k Kreatif dan Kewirausahaan	S 1
62	Eka Susanti, S.Pd	Guru Produktif OTKP/Seni Budaya,PPKN	S 1
63	Fadillah Arbiyanti, S.Pd	Guru Produktif TBS	S 1
64	Nanda Indri Pratama, S.Pd	Guru/B. Inggris	S1
65	Nina Cahaya Saputri, S.Gz	Guru Produktif TBG	S 1

Tabel 4.2 Keadaan Staf Tata Usaha di SMKN 1 Kotabaru Tahun Pelajaran 2021/2022

No	Nama Guru	Jabatan	Pendidikan
1	Erna Yulida, S.Sos	KTAS	S1
2	Nina Elisa, SE	Bagian Umum	S1
3	Mariatul Kiptiah	Bagian Kepegawaian	SMK
4	Yulidawati, A.Ma	Bagian Keuangan	DII
5	Mahdalena, S.Pd	Staf TU	S1
6	Gazali Rahman	Staf TU	SMA
7	Rima Ahdi Saputra	Staf TU	SMA
8	Henny Hermawati	Staf Perpustakaan	SMK
9	Muhammad Novie, A.Md	Tenaga Teknik	DIII
10	Maudina Rizkia Ramadhana, SE	Staf Perpustakaan	S1
11	Farizka Khusnur Robith, A.Md	Tenaga Teknik	DIII
12	Khairil Anwar Musyaddad, S.Ag	Pengelola Musholla	S1
13	Kisty Madelia, S.Kom	Pengelola Laboran MM.WEB	S1
14	Insanu	Tenaga Kebersihan	SR
15	Sapriawan, S.Pd.I	Satpam	S1
16	Hadiansyah	Satpam	SMP
17	Tarmidi	Penjaga Sekolah	Paket B
18	Aslani AS	Tenaga Kebersihan	SMA
19	Salmadi	Satpam	Tidak Tamat SD

Sumber data Dapodik SMKN 1 Kotabaru Tahun Ajaran 2021/2022

6. Keadaan siswa/i di SMKN 1 Kotabaru

Untuk mengetahui keadaan siswa/i di SMKN 1 Kotabaru dapat dilihat pada tabel di bawah ini:

Tabel 4.3 Daftar Jumlah siswa/i SMKN 1 Kotabaru Tahun Ajaran 2021/2022

	Kelas					Jumlah		
Jurusan	X		XI		XII			
	L	P	L	P	L	P	L	P
AKL	20	42	20	53	18	40	58	135
OTKP	7	58	12	56	26	39	45	153
MM	53	19	37	27	39	18	129	64
TKJ	29	7	25	3	25	9	79	19
RPL	29	4	21	5	24	1	74	10
BDP	18	16	24	12	24	6	66	34
TBS	2	11	1	12	0	27	3	50
TBG	11	15	14	14	8	10	33	39
Jumlah	169	172	154	182	164	150	487	504

Sumber data Dapodik SMKN 1 Kotabaru Tahun Ajaran 2021/2022

7. Keadaan Sarana dan Prasarana SMKN 1 Kotabaru

Sarana dan prasarana yang dimiliki SMKN 1 Kotabaru terdiri dari:

Tabel 4.4 Keadaan Prasarana yang dimiliki oleh SMKN 1 Kotabaru Tahun Pelajaran 2021/2022

No	Prasarana	Jumlah	Ket
1	Laboratorium	8	Laik
2	Ruang Kepala Sekolah	1	Laik
3	Ruang Wakil Kepala Sekolah	4	Laik
4	Ruang Guru	1	Laik
5	Ruang Kelas	33	Laik

6	Ruang Aula	1	Laik
7	Ruang Bahasa	1	Laik
8	Ruang BP	1	Laik
9	Ruang Perpustakaan	1	Laik
10	Ruang TU	1	Laik
11	Ruang UKS	1	Laik
12	WC Siswa	27	Laik
13	WC Guru	3	Laik
14	Rumah Penjaga	1	Laik
15	Musholla	1	Laik
16	Lab. Komputer	4	Laik
17	Ruang Tamu	1	Laik
18	Ruang PMR/ Pramuka	1	Laik
19	Ruang OSIS	1	Laik
20	Lapangan Olahraga	1	Laik

Tabel 4.5 Keadaan Sarana yang dimiliki oleh SMKN 1 Kotabaru Tahun Pelajaran 2019/2020

No	Jenis Sarana	Jumlah/unit	Ket
1	Jam Dinding	33	Laik
2	Meja Siswa	991	Laik
3	Kursi Siswa	991	Laik
4	Meja Guru	35	Laik
5	Kursi Guru	35	Laik

6	Lemari/ Felling Kabinet	23	Laik
7	Kipas Angin	35	Laik
8	Papan Tulis Putih	60	Laik
9	Foto Presiden dan Wakil	30	Laik
10	Alat Kebersihan Kelas	90	Laik
11	Alat Tulis Kelas	90	Laik
12	Kotak P3K	33	Laik
13	LCD	35	Laik
14	Stop Kontak	37	Laik
15	Lampu	123	Laik
16	Rak Surat Kabar	10	Laik
17	Lemari Katalog	4	Laik
18	Tempat Sampah Besar	8	Laik
19	Mesin Ketik	10	Laik
20	Rak Buku dan Majalah	15	Laik
21	Papan Pengumuman	6	Laik
22	Perlengkapan Ibadah	50	Laik
23	Perlengkapan P3K	5	Laik
24	Tempat Tidur UKS	2	Laik
25	Printer	50	Laik
26	Komputer	40	Laik
	Total	2.841	Laik

Keterangan: LAIK: Layak dan Baik

B. Deskripsi Data

1. Data Interaksi Orangtua

Penyajian data ini berdasarkan penelitian yang dilaksanakan di SMKN 1 Kotabaru. Penelitian ini bertujuan untuk mendapatkan data tentang pengaruh interaksi orangtua terhadap prestasi belajar pendidikan agama islam kelas XII di SMKN 1 Kotabaru. Penulis dalam menjaring data penelitian ini, menggunakan dua teknik pengumpulan data yaitu angket dan dokumentasi. Angket dilakukan dengan menyebarkan pernyataan kepada siswa. Sedangkan dokumentasi adalah teknik data menggunakan dokumentasi yaitu dengan mencari informasi mengenai profil sekolah, hal-hal yang berkaitan dengan pengelolaan kelas, baik melalui guru, kepala sekolah maupun melalui staf tata usaha.

Angket yang penulis lakukan terhadap Sampel diambil dengan accidental sampling dari masing-masing jurusan. Dengan demikian jumlah sampel dalam penelitian ini adalah 145 orang. Kemudian data yang terkumpul melalui angket akan dijadikan dalam bentuk tabel. Sedangkan dokumentasi untuk mencari informasi mengenai profil sekolah, dan lain sebagainya, baik melalui guru, kepala sekolah maupun melalui staf tata usaha.

Adapun hasil skor dari angket Pengaruh Interaksi orangtua terhadap anak di SMKN 1 Kotabaru tersebut dapat dilihat pada lampiran angket. Berdasarkan data tersebut, kemudian dicari interval kelasnya dengan rumus:

$$I = \frac{\text{(Nilai Tertinggi - Nilai Terendah)}}{\text{Banyak Kriteria}} = \frac{116 - 50}{3} = \frac{66}{3} = 22$$

Tabel 4.6. Distribusi Frekuensi

No.	Interval	Frekuensi	Kategori	Persen
1	94 – 116	42	Baik	29%
2	72 – 93	84	Cukup	58%
3	50 - 71	19	Kurang	13%
	Jumlah	145	100%	100%

Dari 145 sampel, 42 orang masuk ketegori baik yakni 29%, 84 orang masuk kategori cukup yakni 58% dan 19 orang masuk kategori kurang yakni 13%.

2. Data Prestasi Belajar

Prestasi merupakan kecakapan atau hasil konkrit yang dapat dicapai pada saat atau peroide tertentu. Prestasi dalam penelitian ini adalah hasil yang telah dicapai siswa dalam proses pembelajaran. Data ini diperoleh dari nilai akhir semester genap kelas XI.

Adapun dengan nilai prestasi belajar sebagai berikut:

a. 91 – 100 : Amat Baik

b. 82 – 90 : Baik

c. 73 - 81 : Cukup

d. < 73 : Kurang

Tabel 4.7 Nilai kenaikan kelas dari kelas XI ke kelas XII

No.	Nama	Nilai	Keterangan
1	NM	83	Baik
2	MNF	80	Cukup
3	MM	74	Cukup
4	ZA	84	Baik
5	NHA	80	Cukup
6	MAM	83	Baik
7	FKLQ	83	Baik
8	NA	76	Cukup
9	INI	66	Kurang
10	SAH	80	Cukup
11	PLWN	76	Cukup
12	NAR	74	Cukup
13	NAZ	84	Baik
14	AS	76	Cukup
15	SR	76	Cukup
16	UK	76	Cukup
17	FI	83	Baik
18	FA	84	Baik
19	MNR	74	Cukup
20	AKS	83	Baik
21	LS	80	Cukup
22	RDP	73	Cukup
23	R	80	Cukup
24	CC	80	Cukup
25	HAR	73	Cukup
26	MAF	76	Cukup
27	SIA	76	Cukup
28	MZF	74	Cukup
29	KA	73	Cukup
30	MRAP	69	Kurang
31	ARR	73	Cukup
32	AAC	73	Cukup
33	SR	74	Cukup
34	HP	83	Baik
35	SY	84	Baik
36	MMPZ	83	Baik
37	RIS	84	Baik
38	J	83	Baik
39	MARET	84	Baik
40	RRS	80	Cukup
41	MAW	74	Cukup
42	MUS	64	Kurang

43	MR	80	Cukup
44	WF	73	Cukup
45	NA	83	Baik
46	N	84	Baik
47	MHG	83	Baik
48	MRM	74	Cukup
49	HF	73	Cukup
50	BISA	73	Cukup
51	TNR	76	Cukup
52	SD	84	Baik
53	SK	73	Cukup
54	FRS	73	Cukup
55	NUR	74	Cukup
56	MUT	76	Cukup
57	MY	83	Baik
58	ANA	84	Baik
59	MSA	74	Cukup
60	D	84	Baik
61	MNS	84	Baik
62	MAAF	80	Cukup
63	Н	73	Cukup
64	RHD	80	Cukup
65	В	84	Baik
66	SR	78	Cukup
67	EOF	80	Cukup
68	RAL	80	Cukup
69	MR	80	Cukup
70	L	73	Cukup
71	I	80	Cukup
72	MA	73	Cukup
73	NAS	78	Cukup
74	MSR	80	Cukup
75	SS	80	Cukup
76	P	78	Cukup
77	PUL	80	Cukup
78	P	78	Cukup
79	DAY	80	Cukup
80	Z	80	Cukup
81	MRA	80	Cukup
82	RTL	80	Cukup
83	NDN	80	Cukup
84	ABD	80	Cukup
85	MHR	80	Cukup
86	AU	80	Cukup

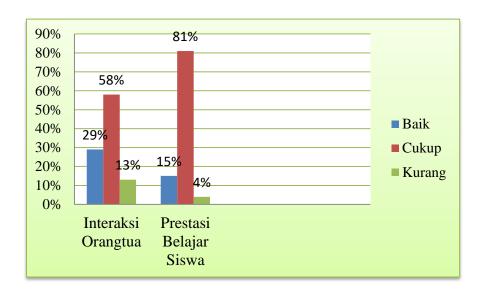
87	AIF	80	Cukup
88	HA	80	Cukup
89	ANS	73	Cukup
90	GYP	73	Cukup
91	MEM	78	Cukup
92	MP	80	Cukup
93	MN	80	Cukup
94	SM	80	Cukup
95	NA	80	Cukup
96	MARN	73	Cukup
97	DM	73	Cukup
98	FAO	80	Cukup
99	WNA	80	Cukup
100	RN	80	Cukup
101	MISA	78	Cukup Cukup
102	NBIL	78	Cukup
103	AHD	78	Cukup
103	HEN	78	Cukup
105	FAZ	80	Cukup
106	SMI	80	Cukup
107	SJK	78	Cukup
108	AR	78	Cukup
109	IAN	80	Cukup
110	AW	80	Cukup
111	DES	80	Cukup
112	MDIA	80	Cukup
113	DEA	80	Cukup
114	AT	80	Cukup
115	AIS	78	Cukup
116	DRA	80	Cukup
117	TA	78	Cukup
118	HNA	78	Cukup
119	MA	80	Cukup
120	С	80	Cukup
121	SYID	80	Cukup
122	VI	80	Cukup
123	Н	80	Cukup
124	CI	80	Cukup
125	AP	80	Cukup
126	DE	78	Cukup
127	NOR	78	Cukup
128	SA	78	Cukup
129	Y	75	Cukup
130	A	80	Cukup
			<u> </u>

	T		
131	NP	78	Cukup
132	SRH	78	Cukup
133	W	78	Cukup
134	HK	80	Cukup
135	DS	80	Cukup
136	S	75	Cukup
137	SRD	78	Cukup
138	MRN	80	Cukup
139	GA	78	Cukup
140	MR	80	Cukup
141	AM	78	Cukup
142	D	80	Cukup
143	SH	78	Cukup
144	В	70	Kurang
145	M	78	Cukup
N	Vilai Tertinggi	84	
N	lilai Terendah	64	
N	lilai Rata-rata	78	

Tabel 4.8. Distribusi Frekuensi

No.	Kategori Nilai	Frekuensi	Persen
1	Baik	23	15%
2	Cukup	118	81%
3	Kurang	4	4%
	Jumlah	145	100%

Dari 145 sampel, 23 orang masuk ketegori baik yakni 15%, 118 orang masuk kategori cukup yakni 81% dan 4 orang masuk kategori kurang yakni 4%.



Gambar 4.1 Persentase Interaksi orangtua terhadap anak dan Prestasi Belajar PAI

C. Analisis Data

Dalam menganalisis data yang sudah dipaparkan melalui deskripsi data, maka penulis menganalisis data dalam bentuk analisis kuantitatif statistik dengan rumus Chi Kuadrat (x^2), hal ini dikarenakan data yang terkumpul merupakan data yang berbentuk angka-angka. Adapun langkahlangkah dalam mengerjakannya adalah sebagai berikut:

- a. Menentukan rumus besar kecilnya koefisien korelasi Chi Kuadrat (x^2) .
- b. Membuat tabel persiapan untuk menghitung (x^2) .
- c. Taraf keeratan korelasi Chi Kuadrat mengevaluasi pada tabel-tabel berikut ini merupakan persiapan untuk menghitung Chi Kuadrat dengan rumus:

$$x^{2} = \sum_{i=1}^{k} \frac{(f_{o} - f_{h})^{2}}{f_{h}}$$

Kemudian setelah hasil-hasil skor dan penetapan kriteria nilai skor sudah diketahui, baik skor interaksi orangtua maupun skor tentang prestasi belajar kelas XII di SMKN 1 Kotabaru, selanjutnya skor tersebut dimasukkan ke dalam tabel kerja sebagai berikut:

Tabel 4.9. Frekuensi yang Diperoleh (f₀)

No.	Interaksi orangtua		Prestasi E	Belajar PAI
1	105	Baik	83	Baik
2	75	Cukup	80	Cukup
3	85	Cukup	74	Cukup
4	92	Cukup	84	Baik
5	95	Baik	80	Cukup
6	100	Baik	83	Baik
7	100	Baik	83	Baik
8	96	Baik	76	Cukup
9	86	Cukup	66	Kurang
10	112	Baik	80	Cukup
11	100	Baik	76	Cukup
12	84	Cukup	74	Cukup
13	81	Cukup	84	Baik
14	99	Baik	76	Cukup
15	94	Baik	76	Cukup
16	77	Cukup	76	Cukup
17	92	Cukup	83	Baik
18	80	Cukup	84	Baik
19	76	Cukup	74	Cukup
20	93	Cukup	83	Baik
21	93	Cukup	80	Cukup
22	84	Cukup	73	Cukup
23	93	Cukup	80	Cukup
24	93	Cukup	80	Cukup
25	87	Cukup	73	Cukup
26	94	Baik	76	Cukup
27	89	Cukup	76	Cukup
28	92	Cukup	74	Cukup
29	108	Baik	73	Cukup
30	100	Baik	69	Kurang

31	85	Cukup	73	Cukup
32	98	Baik	73	Cukup
—	95	Baik	74	
33				Cukup
	83	Cukup	83	Baik
35	78	Cukup	84	Baik
36	80	Cukup	83	Baik
37	92	Cukup	84	Baik
38	94	Baik	83	Baik
39	100	Baik	84	Baik
40	84	Cukup	80	Cukup
41	87	Cukup	74	Cukup
42	91	Cukup	64	Kurang
43	81	Cukup	80	Cukup
44	83	Cukup	73	Cukup
45	109	Baik	83	Baik
46	106	Baik	84	Baik
47	84	Cukup	83	Baik
48	97	Baik	74	Cukup
49	75	Cukup	73	Cukup
50	87	Cukup	73	Cukup
51	97	Baik	76	Cukup
52	85	Cukup	84	Baik
53	102	Baik	73	Cukup
54	74	Cukup	73	Cukup
55	108	Baik	74	Cukup
56	81	Cukup	76	Cukup
57	116	Baik	83	Baik
58	81	Cukup	84	Baik
59	93	Cukup	74	Cukup
60	86	Cukup	84	Baik
61	79	Cukup	84	Baik
62	73	Cukup	80	Cukup
63	73	Cukup	73	Cukup
64	84	Cukup	80	Cukup
65	89	Cukup	84	Baik
66	96	Baik	78	Cukup
67	92	Cukup	80	Cukup
68	96	Baik	80	Cukup
69	79	Cukup	80	Cukup
70	95	Baik	73	Cukup
71	86	Cukup	80	Cukup
72	93	Cukup	73	Cukup
73	95	Baik	78	Cukup
74	98	Baik	80	Cukup

75	02	Culma	90	C1
75	93	Cukup	80	Cukup
76	81	Cukup	78	Cukup
77	81	Cukup	80	Cukup
78	78	Cukup	78	Cukup
79	100	Baik	80	Cukup
80	91	Cukup	80	Cukup
81	88	Cukup	80	Cukup
82	100	Baik	80	Cukup
83	72	Cukup	80	Cukup
84	83	Cukup	80	Cukup
85	85	Cukup	80	Cukup
86	95	Baik	80	Cukup
87	79	Cukup	80	Cukup
88	83	Cukup	80	Cukup
89	75	Cukup	73	Cukup
90	79	Cukup	73	Cukup
91	81	Cukup	78	Cukup
92	110	Baik	80	Cukup
93	71	Kurang	80	Cukup
94	97	Baik	80	Cukup
95	101	Baik	80	Cukup
96	96	Baik	73	Cukup
97	100	Baik	73	Cukup
98	88	Cukup	80	Cukup
99	99	Baik	80	Cukup
100	93	Cukup	80	Cukup
101	77	Cukup	78	Cukup
102	64	Kurang	78	Cukup
103	75	Cukup	78	Cukup
104	97	Baik	78	Cukup
105	90	Cukup	80	Cukup
106	96	Baik	80	Cukup
107	110	Baik	78	Cukup
108	94	Baik	78	Cukup
109	70	Kurang	80	Cukup
110	69	Kurang	80	Cukup
111	68	Kurang	80	Cukup
112	58	Kurang	80	Cukup
113	61	Kurang	80	Cukup
114	64	Kurang	80	Cukup
115	50	Kurang	78	Cukup
116	58	Kurang	80	Cukup
117	65	Kurang	78	Cukup
118	64	Kurang	78	Cukup
110	UT	Kurang	10	Cukup

119	55	Kurang	80	Cukup
120	83	Cukup	80	Cukup
121	64	Kurang	80	Cukup
122	59	Kurang	80	Cukup
123	98	Baik	80	Cukup
124	77	Cukup	80	Cukup
125	80	Cukup	80	Cukup
126	75	Cukup	78	Cukup
127	81	Cukup	78	Cukup
128	84	Cukup	78	Cukup
129	69	Kurang	75	Cukup
130	85	Cukup	80	Cukup
131	69	Kurang	78	Cukup
132	87	Cukup	78	Cukup
133	73	Cukup	78	Cukup
134	73	Cukup	80	Cukup
135	73	Cukup	80	Cukup
136	80	Cukup	75	Cukup
137	76	Cukup	78	Cukup
138	74	Cukup	80	Cukup
139	81	Cukup	78	Cukup
140	88	Cukup	80	Cukup
141	79	Cukup	78	Cukup
142	75	Cukup	80	Cukup
143	67	Kurang	78	Cukup
144	56	Kurang	70	Kurang
145	81	Cukup	78	Cukup

Dari tabel di atas diperoleh:

 Siswa yang mendapat interaksi orangtuanya baik dan prestasi belajar PAI nya baik sebanyak 8 siswa.

Siswa yang mendapat interaksi orangtuanya baik dan prestasi belajar PAI nya cukup sebanyak 33 siswa.

Siswa yang mendapat interaksi orangtuanya baik dan prestasi belajar PAI nya kurang sebanyak 1 siswa.

 Siswa yang mendapat interaksi orangtuanya cukup dan prestasi belajar PAI nya baik sebanyak 15 siswa. Siswa yang mendapat interaksi orangtuanya cukup dan prestasi belajar PAI nya cukup sebanyak 67 siswa.

Siswa yang mendapat interaksi orangtuanya cukup dan prestasi belajar PAI nya kurang sebanyak 2 siswa.

 Siswa yang mendapat interaksi orangtuanya kurang dan prestasi belajar PAI nya baik tidak ada.

Siswa yang mendapat interaksi orangtuanya kurang dan prestasi belajar PAI nya cukup sebanyak 18 siswa.

Siswa yang mendapat interaksi orangtuanya kurang dan prestasi belajar PAI nya kurang sebanyak 1 siswa.

Kemudian hasil-hasil yang diperoleh tersebut dimasukkan ke dalam tabel sebagai berikut:

Tabel 4.10. Frekuensi yang Diharapkan (f_h)

Interaksi	Pı	Jumlah		
Orangtua	Baik	Cukup	Kurang	Juillali
Baik	8	33	1	42
Cukup	15	67	2	84
Kurang	0	18	1	19
Jumlah	23	118	4	145

Adapun petunjuk pengisian f_h , yaitu dengan menggunakan rumus:

$$f_h = \sum_{i=1}^k \frac{(nk)(nl)}{N}$$

1.
$$\frac{23 \times 42}{145} = \frac{966}{145} = 6,66$$

$$2. \ \frac{23 \times 84}{145} = \frac{1.932}{145} = 13,32$$

$$3. \ \frac{23 \times 19}{145} = \frac{437}{145} = 3,01$$

4.
$$\frac{118 \times 42}{145} = \frac{4.956}{145} = 34,17$$

$$5. \ \frac{118 \times 84}{145} = \frac{9.912}{145} = 68,35$$

6.
$$\frac{118 \times 19}{145} = \frac{2.242}{145} = 15,46$$

7.
$$\frac{4 \times 42}{145} = \frac{168}{145} = 1,15$$

$$8. \ \frac{4 \times 84}{145} = \frac{336}{145} = 2,31$$

9.
$$\frac{4 \times 19}{145} = \frac{76}{145} = 0.52$$

Tabel 4.11. Tabel Kerja Hitung (x^2)

Kategori	$\mathbf{f_o}$	$\mathbf{f_h}$	$(\mathbf{f_0} - \mathbf{f_h})$	$(\mathbf{f_0} - \mathbf{f_h})^2$	$\frac{(f_0 - f_h)^2}{f_h}$
Interaksi orangtua Baik					
Prestasi belajar PAI Baik (BB)	8	6,66	1,34	1,80	0,27
Prestasi belajar PAI Cukup (BC)	33	13,32	19,68	387,30	29,07
Prestasi belajar PAI Kurang (BK)	1	3,01	-2,01	4,04	1,34
Sub Total	42	22,99	19,01		30,68
Interaksi orangtua					
Cukup					
Prestasi belajar PAI Baik (CB)	15	34,17	-19,17	367,48	10,75
Prestasi belajar PAI Cukup (CC)	67	68,35	-1,35	1,82	0,02
Prestasi belajar PAI Kurang (CK)	2	15,46	-13,46	181,17	11,71
Sub Total	84	117,98	-33,98		22,48
Interaksi orangtua Kurang					
Prestasi belajar PAI Baik (KB)	0	1,15	-1,15	1,32	1,14

Prestasi belajar PAI Cukup (KC)	18	2,31	15,69	246,17	106,56
Prestasi belajar PAI Kurang (KK)	1	0,52	0,48	0,23	0,44
Sub Total	19	3,98	15,02		108,14
Total General	$\sum f_o - \sum f_h = 0.00 \sum \frac{(f_{o-} f_h)^2}{f_h} = 161.3$			61,3	

Dengan demikian;

$$x^2 = \sum_{i=1}^{k} \frac{(f_o - f_h)^2}{f_h} = 161,3$$

Setelah hasil perhitungan Chi Kuadrat diketahui, sebelum diadakan taraf uji signifikasi terlebih dahulu mencari derajat kebebasan (2 - b). Adapun rumus untuk mencari derajat kebebasan (2 - b) adalah:

$$(b-1)(k-1)$$

Keterangan:

b = Jumlah petak baris

k = Jumlah petak kolom

Adapun jumlah baris dan kolom, b=3 dan k=3, maka derajat kebebasannya adalah db = $(b-1)(k-1)=(3-1)(3-1)=2\times 2=4$. Jadi, derajat kebebasan 4, selanjutnya mengkonsultasikan dengan tabel harga kritik Chi Kuadrat pada taraf 5% = 160,9 dan untuk hasil Chi Kuadrat hitung = 161,3.

Dengan demikian $\chi^2_{\text{hitung}} > \chi^2_{\text{tabel}}$ (161,3 > 160,9) sehingga H_o ditolak. Artinya bahwa terdapat pengaruh antara interaksi orangtua terhadap prestasi belajar siswa kelas XII di SMKN 1 Kotabaru.

Hasil yang diperoleh dari perhitungan data kemudian dimasukkan ke dalam rumus koefisien kontingensi untuk mengetahui seberapa besar pengaruh yang didapat:

$$KK = \sqrt{\frac{x^2}{x^2 + N}} = \sqrt{\frac{161,3}{161,3 + 145}} = \sqrt{\frac{161,3}{306,3}} = \sqrt{0,5266} = 0,725$$

Dengan berpedoman pada standar interprestasi koefisien kontingensi yang dikemukakan oleh Suharsimi Arikunto yaitu:

- a. Antara 0,800 sampai dengan 1,00 : tinggi
- b. Antara 0,600 sampai dengan 0,800 : cukup
- c. Antara 0,400 sampai dengan 0,600 : agak rendah
- d. Antara 0,200 sampai dengan 0,400 : rendah
- e. Antara 0,000 sampai dengan 0,200 : sangat rendah³

Berdasarkan pada pendapat di atas, maka dapat dilihat hasil analisa data KK = 0,725 terletak pada interval 0,600 sampai 0,800. Dengan demikian pengaruh interaksi orangtua terhadap prestasi belajar kelas XII di SMKN 1 Kotabaru adalah dalam kategori cukup. Koefisien determinasi sebesar 0,725 berarti interaksi orangtua, mempengaruhi prestasi belajar siswa sebesar 72,5%, sedangkan sisanya sebesar 27,5% dipengaruhi oleh variebel lain.

Dan demikian berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan di SMKN 1 Kotabaru dapat ditarik kesimpulan bahwa interaksi orangtua terhadap prestasi belajar siswa kelas XII memberikan kontribusi yang relatif cukup.

-

³ Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, (Jakarta: Rineka Cipta, 2006) hlm. 276