

## **BAB IV**

### **HASIL PENELITIAN**

#### **A. Deskripsi Lokasi Penelitian**

Tugas guru di RA Al Khodijah adalah bertanggung jawab dalam:

1. Menyusun rencana pembelajaran

Guru membuat rencana pembelajaran dengan baik mencakup prota, promes, silabus, RPPM, RPPH, serta media-media yang akan digunakan untuk pembelajaran. Sebelum pembelajaran dilaksanakan, semua kelengkapan tersebut harus sudah dibuat dengan baik dan lengkap.

2. Mengelola pembelajaran sesuai dengan kelompoknya

Guru melaksanakan kegiatan pembelajaran setiap hari mulai masuk sampai keluar kelas. Guru membimbing siswa-siswinya sesuai dengan kemampuan dan materi yang dilaksanakan pada hari itu. Guru juga ikut menjaga ketertiban selama kegiatan pembelajaran berlangsung.

3. Mencatat perkembangan anak

Guru di RA Al Khodijah juga bertugas mencatat perkembangan anak. Perkembangan anak mencakup perkembangan kognitif, afektif, motorik, bahasa dll, semua dicatat setiap hari dalam buku perkembangan anak.

4. Menyusun laporan perkembangan anak

Guru menyusun laporan perkembangan anak yang telah dicatat sebelumnya. Laporan perkembangan anak ini nantinya akan didiskusikan

dengan orang tua tentang perkembangan anaknya. Apabila ada anak yang mengalami keterlambatan perkembangan maka akan dicari solusi bersama orang tua.

#### 5. Melakukan kerjasama dengan orang tua dalam program parenting

Guru melakukan kerjasama dengan orang tua dalam program parenting. Hal tersebut dilakukan apabila ada masalah-masalah yang belum diketahui orang tua dapat diselesaikan dengan bertukar pengalaman dengan pihak sekolah. Dengan demikian proses pembelajaran akan berjalan dengan baik.

### B. Deskripsi Data Variabel

#### 1. Data karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngunut Tulungagung *Pre test* Kelompok Metode bercerita

Data *post test* karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngunut Tulungagung *Pre test* kelompok metode bercerita dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 4.1 Data *pre test* karakter disiplin anak Kelompok Metode bercerita

Statistik	Nilai
nilai minimum	14
nilai maksimum	22
Mean	17
Median	17
Modus	16
standar deviasi	2.24

Sumber: Data Penelitian, 2020

Hasil data karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngunut Tulungagung Kelompok Metode bercerita yang didapat *Pre test*

diperoleh nilai mimimum = 14, nilai maksimum = 22, mean= 17, median = 17, modus = 16 dan standar deviasi = 2,24.

2. Data karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngundu Tulungagung *Pre test* Kelompok Metode bermain

Data *pre test* karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngundu Tulungagung kelompok metode bermain dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 4.2 Data *pre test* karakter disiplin anak Kelompok Metode bermain

Statistik	Nilai
nilai mimimum	13
nilai maksimum	22
Mean	17,13
Median	16
Modus	16
standar deviasi	2,67

Sumber: Data Penelitian, 2020

Hasil data karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngundu Tulungagung Kelompok Metode bermain yang didapat *Pre test* diperoleh nilai mimimum = 13, nilai maksimum = 22, mean = 17,13, median = 16, modus = 16 dan standar deviasi = 2,67.

3. Data karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngundu Tulungagung *Post test* Kelompok Metode bercerita

Data *post test* karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngundu Tulungagung kelompok metode bercerita dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 4.3 Data *post test* karakter disiplin anak Kelompok Metode bercerita

Statistik	Nilai
nilai minimum	24
nilai maksimum	31
Mean	25,87
Median	26
Modus	24
standar deviasi	2,2

Sumber: Data Penelitian, 2020

Hasil data karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Prworejo Nganut Tulungagung Kelompok Metode bercerita yang didapat *Post test* diperoleh nilai mimimum = 24, nilai maksimum = 31, mean = 25,87, median = 26, modus = 24 dan standar deviasi = 2,2.

4. Data karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Nganut Tulungagung *Post test* Kelompok Metode bermain

Data *post test* karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Nganut Tulungagung kelompok metode bermain dapat dilihat pada tabel berikut:

Tabel 4.4 Data *post test* karakter disiplin anak Kelompok Metode bermain

Statistik	Nilai
nilai minimum	25
nilai maksimum	31
Mean	27
Median	26
Modus	26
standar deviasi	1,81

Sumber: Data Penelitian, 2020

Hasil data karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Nganut Tulungagung Kelompok Metode bermain yang didapat *Post test* diperoleh nilai mimimum = 25, nilai maksimum = 31, mean = 27, median = 26, modus = 26 dan standar deviasi = 1,81.

5. Perbedaan Data *Pre test* dan *Post test* karakter disiplin anak di RA Al

Khodijah Purworejo Ngunut Tulungagung antara kelompok perlakuan

Perbedaan Data *Pre test* dan *Post test* karakter disiplin anak di RA

Al Khodijah Purworejo Ngunut Tulungagung antara kelompok perlakuan

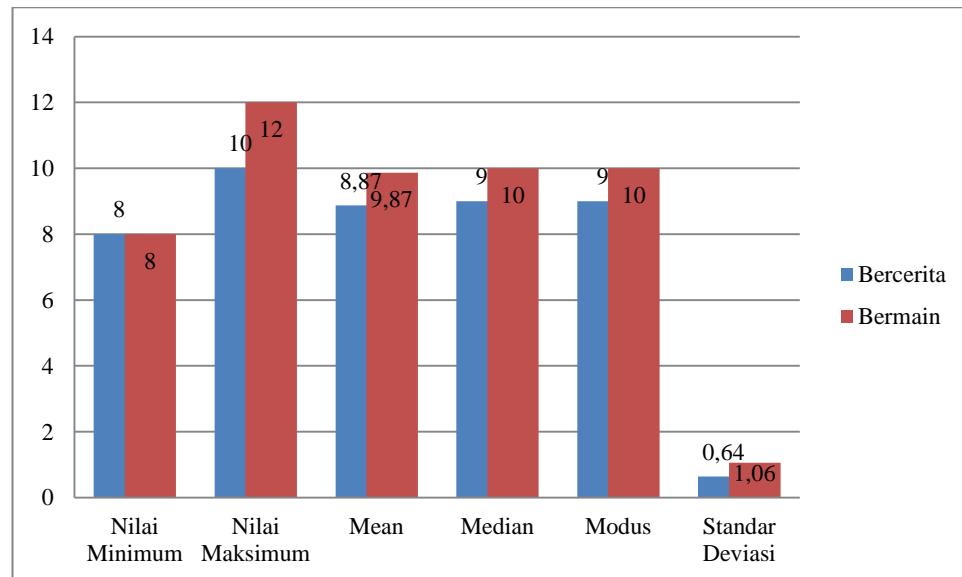
dapat dilihat pada tabel dan diagram berikut:

Tabel 4.5 Perbedaan Data *Pre test* dan *Post test* karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngunut Tulungagung antara kelompok perlakuan

Statistik	Metode Bermain	Metode Bercerita
nilai minimum	8	8
nilai maksimum	10	12
Mean	8,87	9,87
Median	9	10
Modus	9	10
standar deviasi	0,64	1,06

Sumber: Data Penelitian, 2020

Sumber: Data Penelitian, 2020



Gambar 4.1 Perbedaan Data *Pre test* dan *Post test* karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngunut Tulungagung antara kelompok perlakuan

Hasil data perbedaan karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngunut Tulungagung antara *pretest* dan *posttest* Kelompok Metode bercerita diperoleh nilai mimimum = 8, nilai maksimum = 10, mean = 8,87 median = 9, modus = 9 dan standar deviasi = 0,64.

Hasil data perbedaan karakter disiplin anak di RA Al Khodijah Purworejo Ngunut Tulungagung antara *pretest* dan *posttest* Kelompok Metode bermain diperoleh nilai mimimum = 8, nilai maksimum = 12, mean = 9,87 median = 10, modus = 10 dan standar deviasi = 1,06.

## C. Analisis Data

### 1. Hasil Uji Normalitas

Uji normalitas bertujuan untuk mengetahui apakah data dari masing-masing variabel berdistribusi normal atau tidak. Uji normalitas dilakukan terhadap data karakter disiplin anak di RA Al Khadijah Purworejo Ngunut Tulungagung sebelum dan sesudah perlakuan menggunakan *Kolmogorov-Smirnov Test*. Data dikatakan normal apabila harga p > 0,05.

Hasil uji normalitas dapat dilihat sebagai berikut:

Tabel 4.6 Uji normalitas *Kolmogorov-Smirnov Test*

		E1	G1	E2	G2
N		15	15	15	15
Normal Parameters(a,b)	Mean	17.0000	17.1333	25.8667	27.0000
	Std. Deviation	2.23607	2.66905	2.19957	1.81265
Most Extreme Differences	Absolute	.194	.198	.209	.243
	Positive	.194	.198	.209	.243
	Negative	-.127	-.136	-.198	-.135
<i>Kolmogorov-Smirnov Z</i>		.751	.766	.810	.940
Asymp. Sig. (2-tailed)		.625	.600	.528	.340

Sumber : Output SPSS

Berdasarkan tabel 4.10 didapatkan nilai *asymp.sig* masing-masing perlakuan adalah sebagai berikut: *pretest* metode bercerita = 0,625, *post test* metode bercerita = 0,528, *pretest* metode bermain = 0,600 dan *posttest* metode bermain = 0,340. Semua nilai *asymp.sig* (*p values*) tersebut > 0,05 berarti data berdistribusi normal. Sehingga dapat disimpulkan bahwa keseluruhan data berdistribusi normal.

## 2. Uji Homogenitas

Uji homogenitas bertujuan untuk mengetahui apakah sampel berasal dari populasi yang homogen atau tidak. Uji homogenitas ini dilakukan terhadap data karakter disiplin anak sebelum dan sesudah diberikan perlakuan menggunakan *Levene's Test for Equality of Variances*. Data dikatakan homogen apabila harga  $p > 0,05$ .

Tabel 4.7 Uji homogenitas *Levene's Test for Equality of Variances*

	Levene Statistic	df1	df2	Sig.
Metode Bercerita	.000	1	28	.987
Metode Bermain	2.322	1	28	.139

Sumber : *Output* SPSS

Berdasarkan tabel 4.11 didapatkan nilai *sig.* (*p value*) metode bercerita sebesar  $0,987 > 0,05$  berarti data tersebut adalah homogen. Sedangkan nilai *sig.* (*p value*) metode bermain sebesar  $0,139 > 0,05$  berarti data tersebut adalah homogen.

### 3. Hasil Uji Paired T Test

Metode yang digunakan untuk menguji hipotesis dari rumusan masalah 1 dan 2 adalah paired t test, hal ini sesuai dengan rumusan masalah, tujuan dan hipotesis penelitian ini. Uji paired t test bertujuan untuk mengetahui perbedaan yang signifikan antara karakter disiplin anak sebelum dan sesudah perlakuan berupa pembelajaran dengan metode bercerita dan metode bermain.

#### a. Uji Paired T Test Metode Bercerita

Dengan menggunakan software SPSS, diperoleh hasil analisis *paired t test* sebagai berikut:

Tabel 4.8 Uji *paired t test*

	Paired Differences						Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference	t	df	
Pair <i>Pretest</i> Metode Bercerita – <i>Posttest</i> Metode Bercerita	8.86667	.63994	.16523	-9.22105	-8.51228	53.662	.14 .000
Sumber: <i>output</i> SPSS							

Uji paired t test tersebut untuk menjawab hipotesis dari rumusan masalah 1. Berdasarkan uji paired t test karakter disiplin anak antara sebelum dan sesudah pembelajaran metode bercerita didapatkan *p value*  $0,000 < 0,05$ , maka  $H_0$  ditolak dan  $H_1$  diterima, artinya ada pengaruh media pembelajaran metode bercerita terhadap hasil karakter disiplin anak kelas B di RA Al Khodijah Purworejo Nguntul Tulungagung.

b. Uji Paired T Test Metode Bercerita

Dengan menggunakan software SPSS, diperoleh hasil analisis *paired t test* sebagai berikut:

Tabel 4.9 Uji *paired t test*

	Paired Differences						t	df	Sig. (2-tailed)
	Mean	Std. Deviation	Std. Error Mean	95% Confidence Interval of the Difference	Upper	Lower			
<i>Pair Pretest Metode Bermain – Posttest Metode Bermain</i>									
Bermain – Posttest Metode Bermain	9.86667	1.06010	.27372	-10.45373	-9.27960	36.047	-14		.000

Sumber: *output* SPSS

Uji paired t test tersebut untuk menjawab hipotesis dari rumusan masalah 1. Berdasarkan uji paired t test karakter disiplin anak antara sebelum dan sesudah pembelajaran dengan metode bermain didapatkan *p value*  $0,000 < 0,05$ , maka  $H_0$  ditolak dan  $H_1$  diterima, artinya ada pengaruh metode bermain terhadap hasil karakter disiplin anak kelas B di RA Al Khodijah Purworejo Nguntul Tulungagung.

#### 4. Hasil Uji *Independent T Test*

Selanjutnya untuk mengetahui perbedaan pengaruh media pembelajaran metode bercerita dan metode bermain terhadap hasil karakter disiplin anak digunakan uji statistik *independen t test*. Dengan menggunakan software SPSS, diperoleh hasil analisis *independen t test* sebagai berikut:

Tabel 4.10 Uji *independent t test*

	Levene's Test for Equality of Variances	t-test for Equality of Means						95% Confidence Interval of the Difference		
		F	Sig.	t	df	Sig. (2- tailed)	Mean Difference	Std. Error Difference	Upper	Lower
Gain Equal variances assumed	1.218	.279	-3.128	-	28	.004	-1.00000	.31972	-1.65495	-.34508
Equal variances not assumed				-3.128	23.007	.005	-1.00000	.31972	-1.66138	-.33862

Sumber: *output SPSS*

Uji independent t test tersebut untuk menjawab hipotesis dari rumusan masalah 3. Berdasarkan uji *independen t test* pengaruh metode bercerita dan metode bermain terhadap hasil karakter disiplin anak didapatkan p value  $0,004 < 0,05$ , maka  $H_0$  ditolak dan  $H_1$  diterima, artinya ada perbedaan pengaruh metode bercerita dan metode bermain terhadap hasil karakter disiplin anak kelas B di RA Al Khodijah Purworejo Nggunut Tulungagung.