BAB III

METODE PENELITIAN

3.1 Jenis Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan penulis adalah jenis PTK (Penelitian Tindakan Kelas).Karena bertujuan unuk mengungkap permasalahan perkembangan kreativitas anak yang membutuhkan perhatian khusus dari pendidik sehingga perkembangan kreativitas anak dapat berkembang secara maksimal.

3.2 SubjekdanObjekPenelitian

Subjekdalampenelitiantindakankelasiniadalahanakusia 5- 6 tahun di Paud SekarMelatiMedan yang berjumlah 21 orang, yang terdiridari 10 anaklaki-lakidan 11 anakperempuan. Sedangkan objek penelitian iniadalah kemampuan kreativitas anak.

3.3 Variabel Penelitian dan DefenisiOperasional

3.3.1 Variabel Penelitian

- 1. variabel bebas (X) yaitu kegiatan mewarnai
- 2. variabel terikat (Y) yaitu kreativitas

3.3.2 Defenisi Operasional Variabel

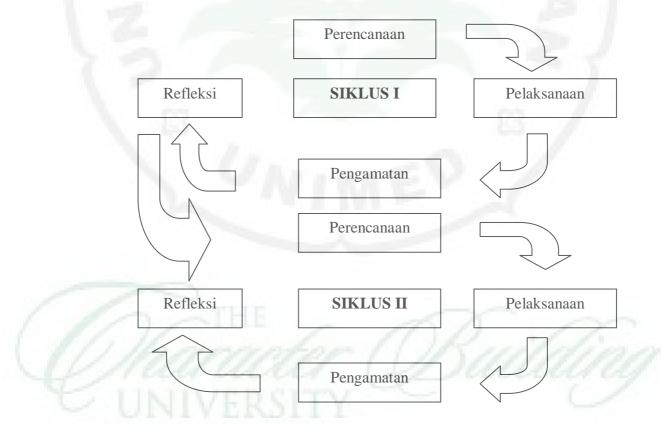
1. Kreativitasanakusiadiniadalahproses untuk menghasilkan sesuatu yang baru, baik berupa gagasan atau berupa karya nyata yang tidak terpikirkan oleh orang lain dalam pemecahan masalah untuk menghasilkan karya yang berbeda.

2. Mewarnaiadalahkegiatan yang menyenangkan untuk anak usia dini yang bertujuan untuk mengembangkan kemampuankreativitasanak

3.4 DesainPenelitian

Banyak model penelitian tindakan kelas yang dapat diterapkan, tetapi dalam penelitian ini menggunakan model Kemmis dan McTaggart di mana dalam perencanaannya menggunakan siklus sistem spiral yang di dalamnya terdiri dari empat komponen, yaitu Perencanaan, pelaksanaan, pengamatan, refleksi.

Gambar 3.1 Model Desain Penelitian Tindakan Kelas Menurut Kemmis dan Taggart



3.5 Prosedur Penelitian

Pada tahap ini penelitian meliputi perencanaan, tindakan, observasi dan refleksi. Pelaksanaan ini direncanakan 2 (dua) siklus yaitu:

A. Siklus I

1. Perencanaan

Pada tahap ini peneliti menyusun perencanaan tindakan yang akan dilakukan antara lain :

- a. Menentukan tema yang akan diajarkan sesuai dengan silabus
- b. Menyusun rencana pelaksanaan pembelajaran harian (RPPH)
- c. Mempersiapkan bahan dan peralatan yang akan digunakan
- d. Mempersiapkan setting di luar kelas yang nyaman dan kondusif untuk kegiatan bermain bola
- e. Mempersiapkan lembar observasi untuk mengetahui sejauh mana kreativitas anak bisa berkembang melalui kegiatan mewarnai.

2. Tahap Pelaksanaan

Setelah perencanaan disusun maka dilanjutkan ke tahap berikutnya yaitu tahap pelaksanaan tindakan. Dalam pelaksanaan tindakan peneliti yang menjadi guru, sedangkan guru kelas dilibatkan sebagai pengamat yang bertugas memberikan masukan dan kritikan yang berguna dalam proses selanjutnya. Kegiatan yang dilakukan adalah melaksanakan pembelajaran yang telah disusun dengan menonjolkan kegiatan yang ingin diterapkan yaitu kegiatan bermain bola. Kegiatan yang dilakukan pada tahap ini adalah :

- a. Peneliti masuk kedalam kelas mengucapkan salam
- b. Berdoa

- c. Menyanyikan beberapa lagu yang berhubungan dengan tema yang akan diajarkan
- d. Mengabsensi kehadiran anak
- e. Memotivasi anak agar memiliki kesiapan dalam belajar
- f. Guru-guru mempersuapkan bahan-bahan yang diperlukan
- g. Memberitahukan dan mendemonstrasikan kepada anak kegiatan yang akan dilakukan
- h. Anak memperhatikan arahan dari peneliti mengenai kegiatan yang akan dilaksanakan
- i. Membimbing dan mengarahkan anak saat kegiatan berlangsung
- j. Setelah anak-anak menyelesaikan kegiatan kemudian mengumpulkan hasilnya
- k. Peneliti menyimpulkan kegiatan yang telah dilakukan dan menutup kegiatan belajar

3. Observasi

Peneliti melakukan pengamatan pada saat kegiatan sedang berlangsung untuk mengetahui kondisi keaktifan anak dalam mengikuti kegiatan. Pengamatan ini bertujuan untuk mengetahui sejauh mana perubahan yang telah terjadi pada saat pelaksanaan di siklus 1.

4. Refleksi

Refleksi merupakan kegiatan untuk mengemukakan kembali apa yang sudah dilakukan. Hasil yang didapat dari tahap tindakan dan observasi dikumpulkan dan dianalisis sehingga dibuat kesimpulan dari tindakan yang dilakukan. Hasil refleksi kemudian digunakan sebagai dasar untuk perencanaan pada siklus berikutnya. Hal-hal yang dilakukan dalam kegiatan refleksi yaitu :

- Mencatat semua kekurangan dan kelebihan selama proses tindakan dilaksanakan
- 2. Melihat, mengkaji dan mempertimbangkan hasil tindakan antara peneliti dan guru kelas untuk perbaikan yang dibutuhkan dalam meneruskan tindakan.

B. Siklus II

1. Perencanaan

Tahap perencanaan pada siklus II merupakan hasil refleksi tindakan yang dilakukan pada siklus I. Pembelajaran dilakukan dengan memperbaiki kekurangan yang ditemukan pada siklus I. Prosedur yang dilakukan pada siklus II sama dengan siklus I, dimana peneliti lebih memfokuskan kepada kesulitan yang dihadapi anak sewaktu bermain bola dan diawali dengan observasi dengan tujuan untuk menegtahui tingkat kesulitan yang dialami anak selama proses pembelajaran. Prosedur yang dilakukan pada siklus II sama dengan prosedur pada siklus I yaitu:

- a. Menentukan tema yang akan diajarkan sesuai dengan silabus
- b. Menyusun rencana kegiatan harian (RPPH)
- c. Mempersiapkan bahan dan peralatan yang akan digunakan
- d. Mempersiapkan setting kelas belajar nyaman dan kondusif untuk kegiatan mewarnai

e. Mempersiapkan lembar observasi untuk mengetahui sejauh mana kreativitas anak bisa berkembang melalui kegiatan mewarnai.

2. Pelaksanaan

Kegiatan yang dialksanakan pada tahap ini adalah melaksanakan rencana pembelajaran yang telah direncanakan dan telah dikembangkan dari pelaksanaan siklus I, setelah mengetahui hambatan dalam meningkatkan keativitas anak, peneliti melaksanakan program perbaikan terhadap anak yang masih mengalami kesulitan dalam meningkatkan kreativitas melalui kegiatan mewarnai.

3. Pengamatan

Peneliti melakukan pengamatan pada kegiatan yang sedang berlangsung dan melihat keaktifkan anak pada saat mengikuti kegiatan. Pengamatan ini bertujuan untuk mengetahui sejauh mana perubahan yang terjadi pada pelaksanaan di siklus II.

4. Refleksi

Kegiatan refleksi ini dilakukan untuk menarik kesimpulan dari hasil tindakan yang dilakukan pada siklus II, apakah dengan kegiatan mewarnai dapat meningkatkan kreativitas anak. Mengkaji dan membedakan hasil siklus I dengan siklus II. apabila anak telah menunjukkan perubahan yang baik bukan karena kebetulan, tetapi karena pemahaman, maka tidak perlu melanjutkan lagi ke siklus berikutnya. Kegiatan refleksi yang dilakukan untuk menegetahui keunggulan dan kelemahan pada proses tindakan dan sesudah tindakan.

3.6 Teknik Pengumpulan Data

Teknik pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah lembar observasi. Adapun indikator kreativitas anak yang diamati dan ditingkatkan dapat dilihat pada tabel berikut:

3.7 Instrumen Penelitian

Dalampenelitianini yang digunakanadalahbentuk*check list*. WinaSanjaya (2009: 93) *Check list* merupakandaftarpedomanobservasi yang akandigunakanolehpenelitiuntukmengamatiaspekapasaja yang akandiobservasi, berisikandaftaraspek yang akandiobservasi, sehinggatugassebagai observer tinggal member tanda (√) padabagian yang diobservasi.

Data yang didapatmelaluiobservasiinimemberikaninformasitentangkemampuankreativitas anak melalui mewarnai gambar.Indikator yang dipakaidalampenelitianiniadalahkelancaran, keluwesan,dan keaslian.Check list yang dibuatdilakukanterhadapanakdalam indicator kemampuananakdalammelakukankegiatan mewarnai.

Tabel 3.3. Lembar Observasi Kemampuan kreativitas anak usia 5-6 tahun

No	Variabel	Indikator	Deskriptor
Ħ	Kreativitas	Kelancaran	1. Anak dapat melaksanakan kegiatan
10.00	1111	LI A VALVA A. I	mewarnai sebelum waktu habis
			2. Anak dapat melaksanakan kegiatan
			mewarnai pas waktu

		3. Anak belum melaksanakan kegiatan mewarnai sesuai waktu
1/2	keluwesan	Anak dapat mewarnai dengan rapidan bersih
10		2. Anak mewarnai dengan rapi tapi tidak bersih
4		3. Anak mewarnai rapi tapi tidak bersih
	keaslian	1. Anak mewarnai dengan sendiri
		2. Anak mewarnai dengan contoh guru
2 /		3. Anak mewarnai dengan meniru cara kerja
3 /		temannya sendiri

Keterangan:

Jika 1 deskriptor tampak = 1

Jika 2 deskriptor tampak = 2

Jika 3 deskriptor tampak = 3

Tabel 3.2 Kisi-kisi lembar observasi Kegiatan Guru Dalam Pembelajaran Mewarnai

No	Indikator	Penil	111	
	INIVERSITY	В	C	K
1	Menyiapkanalatdanbahan yang akandigunakan			
2	Menyiapkan lembar Observasi			

3	Mengkondisikanbaris anak dengan tertib			
3	Memberitahukankepadaanakkegiatanapa yang akandilakukan	N.		
4	Memperkenalkanpadaanakalatdanbahan yang dipergunakan	e,		
5	Menjelaskanlangkah-langkahkegiatan mewarnai		ď,	1
6	Membimbingdanmengarahkananakselamakegiat anberlangsung		T	
7	Memberikanpujianpadaanak			
8	Memberikanmotivasipadaanak			
9	Menilaihasilkerjaanak			7

3.8 Teknik Analisis Data

Analisis data ini dilakukan untuk mengetahui berhasil atau tidaknya tindakan yang dilakukan dalam penelitian ini. Hasil observasi dengan menggunakan lembar observasi dianalisis dengan menggunakan teknik analisis deskriptif. Analisis statistik deskriptif dilakukan terdiri dari :

- a) Tabulasi data
- b) Menghitung rata-rata dengan rumus:

$$p = \frac{f}{N}x \ 100 \%$$

Keterangan:

p = hasil pengamatan

f = jumlah skor yang dicapai anak

N = jumlah skor total

Setelah rumus untuk mencari peningkatan kreativitas anak dilakukan, maka selanjutnya adalah mencari peningkatan rata-rata dengan menggunakan rumus:

$$M_e = \frac{\sum X}{n}$$
 (Sugiono, 2011: 49)

Keterangan:

 M_e = Nilai rata-rata

 $\sum X$ = jumlah dari skor (nilai) yang ada

N = jumlah individu

Adapun standard ketuntasan dalam penelitian ini 70% anak dengan kreativitas baik.

3.9 Tempat dan Waktu Penelitian

Penelitan ini dilaksanakan di PAUD Sekar Melati Medan.

Penelitian ini dilakukan pada bulan juni-september 2017 semester I Tahun ajaran 2017/2018, mulai dari kegiatan persiapan sampai pelaksanaan tindakan. Jadwal penelitian diperlihatkan pada tabel 3.5 dibawah ini.

Tabel 3.3 Jadwal Kegiatan

No.	Kegiatan	Minggu/Bulan/Tahun 2017											
) TH	Mei				Juni				Juli			
1		1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1.	Meminta izin penelitian	X	C III	Y	Ţ	±	É	7	E.	e	E.	C	10
2.	Observasi awal	X											

3	Pertemuan – I		X										
	Siklus I							1	L				
4	Pertemuan – 2 Siklus 2			X				6	1	١			
5	Evaluasi Siklus I				X					7	Ė,	١	
6	Pertemuam -I Siklus II					X							١
7	Pertemuan -2 Siklus II						X			١			J
8	Evaluasi Siklus II							X					Ť
9	Analisis Data							X	X	X		1	
10	Penulisan Laporan Hasil Penelitian	٨			M			þ		X	X	X	X

