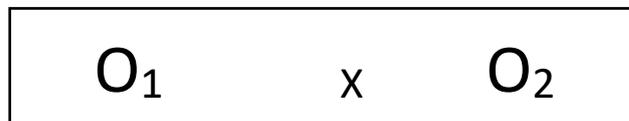


BAB III METODE PENELITIAN

A. Jenis Penelitian

Penelitian ini merupakan penelitian *Pre-Experimental* dengan rancangan penelitian *one group pretest-post test design*. Adapun rancangan penelitian adalah sebagai berikut:



Keterangan:

X : Penyuluhan dengan menggunakan phantom dan poster

O1 : Pengetahuan orang tua sebelum memberikan penyuluhan

O2 : Pengetahuan orang tua sesudah memberikan penyuluhan

B. Lokasi Penelitian

Penelitian ini dilakukan di TK Solideo Maulafa

C. Populasi dan Sampel Penelitian

1. Populasi

Populasi merupakan keseluruhan objek penelitian atau objek yang diteliti (Notoatmodjo, 2010). Populasi dalam penelitian ini Adalah semua orang tua dari anak- anak TK Solideo Maulafa yang berjumlah 42 orang

2. Sampel

Sampel merupakan bagian populasi yang dianggap mewakili populasi tersebut (Machfoedz, 2007). Penentuan anak sebagai sampel penelitian

dilakukan dengan cara *total random sampling* yaitu semua anggota populasi yang memenuhi kriteria sampel dapat menjadi sampel penelitian. Sampel pada penelitian ini adalah semua orang tua dari anak-anak pra sekolah di TK Solideo Maulafa yang berjumlah 42 orang

- a. Orang tua dari anak-anak pra sekolah
- b. Keadaan kesehatan baik
- c. Orang tua bersedia menjadi responden
- d. Orang tua diajak berkomunikasi dan menjawab pertanyaan
- e. LPersetujuan orang tua

D. Variabel Penelitian

1. Variabel bebas adalah : Pengetahuan Pola 3A pada orang tua
2. Variabel terikat adalah: Kemandirian Anak Menyikat Gigi

E. Defenisi Operasional

Tabel 3.1. Defenisi Operasional Variabel Penelitian

No.		Defenisi	Alat Ukur	Kategori
1.	Pengetahuan pola 3A pada orang tua	Pengetahuan orang tua tentang cara menyikat gigi yang baik dan benar dengan pendekatan pola 3A	Lembar kuesioner Jika jawaban Benar = 1 Salah = 0	Baik = 70-100% Sedang = 30-60% Buruk = 0-29%
2.	Penyuluhan pola 3A pada orang tua	Pemberian edukasi pola asah, asih dan asuh	Poster dan phantom	

F. Jalannya Penelitian

Penelitian pada dasarnya bekerja atas data, oleh karena data yang diperlukan harus di kumpulkan terlebih dahulu sebelum diolah, dianalisis dan disajikan

dalam bentuk informasi. Cara yang dilakukan dalam pengumpulan data haruslah sesuai dengan maksud dan tujuan penelitian, perlu ingat dalam pengumpulan data yang baik haruslah memenuhi persyaratan pokok, yaitu mudah, cepat, dan tepat. Jenis alat pengumpulan data yang digunakan dalam penelitian ini adalah daftar panduan wawancara dan observasi. Prosedur pengumpulan data penelitian ini adalah sebagai berikut:

1. Pra Penelitian

- a. Penentuan Lokasi Penelitian yaitu TK Solideo Maulafa
- b. Meminta ijin kepada Kepala Sekolah TK menjadi lokasi penelitian
- c. Pengambilan data awal penelitian
- d. Mengidentifikasi orang tua dari anak- anak yang akan dijadikan objek penelitian
- e. Peneliti menjelaskan maksud dan tujuan penelitian kepada seluruh responden.

2. Pelaksana

- a. Pengetahuan orang tua sebelum memberikan penyuluhan
- b. Pengetahuan orang tua sesudah memberikan penyuluhan

3. Akhir

- a. Penyusunan data
- b. Pengklasifikan data
- c. Analisa data
- d. Penyajian dalam bentuk laporan penelitian berdasarkan hasil penelitian

G. Analisa Data

Setelah data-data dapat terkumpul, data tersebut akan di analisa dengan metode *Pre-Experimental*, kemudian dihitung dan di sajikan dalam bentuk tabel untuk mengetahui pengetahuan orang tua sebelum penyuluhan dan sesudah penyuluhan kesehatan gigi dengan pendekatan pola 3A dalam meningkatkan kemandirian anak menyikat gigi di TK Solideo Maulafa.