

ABSTRAK

Citra Mestika Tampubolon, Nim: 1133313009, Analisis Pengembangan Kemampuan Kognitif (sains permulaan) Anak Kelompok B di PAUD TERATAI Kecamatan Medan Helvetia T.A 2016/2017. Fakultas Ilmu Pendidikan. Universitas Negeri Medan, 2017.

Masalah dalam penelitian ini adalah masih rendahnya tingkat pengetahuan dan pemahaman guru dalam mengembangkan kognitif anak terutama dalam bidang sains permulaan masih terbilang rendah serta pembelajarannya masih bersifat pada guru saja. Dan anak yang masih kurang optimal pengembangan kemampuan kognitif(sains permulaannya). Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengembangan kemampuan kognitif (sains permulaan) anak kelompok B di PAUD TERATAI Kecamatan Medan Helvetia pada Semester Genap T.A 2016/2017.

Jenis penelitian yang digunakan adalah deskriptif kualitatif. Sampel penelitian adalah 10 orang anak yang bersekolah di PAUD TERATAI Kecamatan Medan Helvetia. Variabel dalam penelitian ini yaitu pengembangan kemampuan kognitif (sains permulaan) anak . Data ini diperoleh dengan menggunakan observasi dan wawancara terstruktur. Teknik analisis data yang digunakan yaitu dengan menggunakan analisis interaktif (pengumpulan data, reduksi data, penyajian data dan penarikan kesimpulan) dengan menggunakan Rumus $x = \frac{\sum xi}{n}$ untuk mengetahui rata-rata skor yang diperoleh anak yang diturunkan dari pencarian interval terlebih dahulu.

Berdasarkan Hasil analisis data diatas diperoleh rata-rata nilai pada anak kelompok B dengan rata-rata 2 dimana skor tertinggi 2,8 dan skor terendah 1,7. Dua orang anak mendapatkan skor Tinggi dengan 20%, Tujuh orang anak mendapat skor Sedang dengan 70% dan Satu anak lagi mendapat skor Rendah dengan 10%. Sehingga dapat dikatakan pengembangan kemampuan kognitif(sains permulaan) anak masih dikategorikan sedang. Jika dilihat dari indikator kemampuan sains permulaan anak dari segi mampu mengeksplor berbagai benda disekitar masih banyak anak yang kurang untuk memenuhi kriteria berkembang sesuai harapan.

Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa pengembangan kemampuan kognitif (sains permulaan) anak kelompok B di PAUD TERATAI Kecamatan Medan Helvetia T.A 2016/2017 masih dikategorikan Sedang.