PENINGKATAN KECERDASAN LOGIKA MATEMATIKA ANAK USIA 5-6 TAHUN MELALUI MEDIA *BIGBOOK*

(PENELITIAN TINDAKAN KELAS KELOMPOK B DI RA AL-KAUTSAR)

(2018)

Ria Dwi Septyani

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk meningkatkan kecerdasan logika matematika anak melalui media bigbook. Penelitian ini dilaksanakan di RA Al-Kautsar Bogor. Subjek penelitian adalah anak kelompok B yang berjumlah 16 orang. Metode yang digunakan dalam penelitian ini adalah metode penelitian tindakan kelas dengan menggunakan metode siklus kemmis dan Teggart. Pengumpulan data dilakukan dengan cara observasi, dokumentasi dan wawancara. Hasil penelitian dengan kegiatan pembelajaran dengan menggunakan media bigbook memperoleh data pada siklus I adalah 76,56% dan siklus II mencapai 85,16%. Hal tersebut menunjukan bahwa kegiatan pembelajaran dengan menggunakan media bigbook dapat meningkatkan kecerdasan logika matematika anak kelompok B di RA Al-Kautsar. Hasil analisis data kualitatif membuktikan bahwa kegiatan pembelajaran melalui media bigbook dapat meningkatkan kecerdasan logika matematika pada anak. Anak dapat mengetahui mengenal konsep matematika dengan cara yang menyenangkan mengenai membandingkan lebih banyak dan lebih sedikit, pengklasifikasan dan pengelompokan, pola urutan, pengukuran, geometri, bilangan dan penalaran.

Kata kunci: Media bigbook, Kecerdasan Logika Matematika.

PENINGKATAN KECERDASAN LOGIKA MATEMATIKA ANAK USIA 5-6 TAHUN MELALUI MEDIA *BIGBOOK*

(PENELITIAN TINDAKAN KELAS KELOMPOK B DI RA AL-KAUTSAR)

(2018)

Ria Dwi Septyani

ABSTRAK

This research aims to increase student interest through the bigbook. This research was conducted at RA Al-Kautsar Bogor. The research subjects were children in group B which contains 16 people. The method used in this research is the classroom action research, method using chemistry and Teggart cycle methods. Collection data is done by work, documentation and interviews. The results of the research with media activities using the Bigbook on first cycle was 76.56% and the second cycle reached 85.16%. This result shows that learning activities using bigbook media at RA Al-Kautsar. The results of qualitative data analysis prove that learning activities through media bigbooks can improve the intelligence of logical mathematic in children. Children can know mathematical concepts in better and fun ways about comparing more and less, classifying and grouping, sequence patterns, measurements, geometry, numbers and reasoning.

Keywords: Bigbooks, Logical-mathematical smart.

Daftar Riwayat Hidup



Ria Dwi Septyani, lahir di Bogor pada tanggal 08 September 1996. Anak kedua dari dua bersaudara dari pasangan Bapak Heni Djaelani (Alm) dan Ibu Hj.Yani Mulyani, S.Pd. Berdomisili di Babakan Baru No.17 Rt 01/08 Cipaku Bogor Selatan. Pendidikan formal yang

pernah ditempuh diantaranya TK Yasi Kota Bogor (2001 - 2002), SDN Batutulis I Kota Bogor (2002 - 2008), SMP Negeri 13 Kota Bogor (2008 - 2011), SMA Negeri 4 Kota Bogor (2011 - 2014). Pada tahun yang sama diterima di program studi Pendidikan Guru-Pendidikan Anak Usia Dini, Fakultas Pendidikan, Universitas Negeri Jakarta melalui jalur mandiri PENMABA (Penerimaan Mahasiswa Baru).

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Saya yang bertanda tangan di bawah ini, mahasiswa Fakultas Ilmu Pendidikan Universitas Negeri Jakarta:

Nama : Ria Dwi Septyani

No. Registrasi : 1615143217

Jurusan/ Program Studi : PG-PAUD

Menyatakan bahwa skripsi yang saya buat dengan judul "Peningkatan Kecerdasan Logika Matematika Anak Usia 5-6 Tahun Melalui Media *Bigbook*" adalah:

- Dibuat dan diselesaikan oleh saya sendiri, berdasarkan data yang diperoleh dari hasil penelitian/ pengembangan pada bulan Agustus – Oktober 2018.
- 2. Bukan merupakan duplikasi skripsi yang pernah dibuat oleh orang lain atau jiplakan karya tulis orang lain dan bukan terjemahan tulisan orang lain.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan saya bersedia menanggung segala akibat yang timbul jika pernyataan saya ini tidak benar.

Jakarta, November 2018 Yang membuat pernyataan,

(Ria Dwi Septyani)