

**PENINGKATAN KOGNITIF ANAK USIA 5-6 TAHUN DALAM KONSEP
TENGGELAM DAN TERAPUNG MELALUI PENDEKATAN SAINTIFIK
PADA ANAK KELOMPOK “B” DI TK. AISYIYAH 58 SURABAYA**



ENIK KURNIAWATI

NIM 20131114011

PROGRAM STUDI PG PAUD

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

2015

**PENINGKATAN KOGNITIF ANAK USIA 5-6 TAHUN DALAM KONSEP
TENGGELAM DAN TERAPUNG MELALUI PENDEKATAN SAINTIFIK
PADA ANAK KELOMPOK “B” DI TK. AISYIYAH 58 SURABAYA**

SKRIPSI

Diajukan Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat

Memenuhi Gelar Sarjana Pendidikan

ENIK KURNIAWATI

NIM 20131114011

PROGRAM STUDI PG PAUD

FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN

UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURABAYA

2015

Pernyataan Tidak Melakukan Plagiat

Saya yang bertanda tangan dibawah ini

Nama : Enik Kurniawati

NIM : 20131114011

Fakultas : Keguruan Dan Ilmu Pendidikan

Program Studi : PG PAUD

Menyatakan bahwa skripsi / KTI / Tesis yang saya tulis ini benar – benar tertulis karya sendiri bukan hasil plagiasi, baik bagian maupun keseluruhan bila dikemudian hari terbukti hasil plagiasi maka saya bersedia menerima sanksi akademik sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Surabaya, 18 Agustus 2015

Yang membuat pernyataan

(Enik Kurniawati)
20131114011

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi yang ditulis oleh Enik Kurniawati ini telah disetujui oleh dosen pembimbing untuk diajukan tanggal 25 juni 2015

| Dosen pembimbing | Tanda Tangan | Tanggal |
|--|--------------|--------------|
| I. Wahyui Suryaningtyas, S.Si,Si.M | | 25 Juni 2015 |
| II. Nur Indah Febriyanti. S.P.si, M.P.si | | 25 Juni 2015 |

Mengetahui :

Kepala Program Studi Anak Usia Dini,

Ratno Abidin, M.P.d

HALAMAN PENGESAHAN

Skippsi ini telah diuji dan dinyataakan sah oleh Panitia Ujian Tingkat Sarjana (SI) Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surabaya sebagai salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Pendidikan, pada tanggal 25 Juni 2015.

| Dosen Penguji | Tanda Tangan | Tanggal |
|---|--------------|--------------|
| I. Nur Indah Febriyanti. S.P.si, M.P.si | | 25 Juni 2015 |
| II. Dr. M. Ridlwan, M.Pd | | 25 Juni 2015 |
| III. Ratno Abidin, M.Pd | | 25 Juni 2015 |

Mengetahui :

Fakultas Keguruan dan limu Pendidikan

Universitas Muhammadiyah

Dekan,

Dr. M. Ridlwan, M.Pd.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, atas karunia-Nya serta limpahan rahmat, hidayah dan kasih sayang-Nya, sehingga penulis dapat menyusun dan menyelesaikan skripsi ini dengan judul “Peningkatan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun Dalam Konsep Tenggelam Dan Terapung Melalui Pendekatan Saintifik Pada Anak Kelompok B TK. Aisyiyah 58 Surabaya”.

Penyusunan skripsi ini diajukan guna memenuhi sebagian persyaratan memperoleh gelar Sarjana Pendidikan Anak Usia Dini pada Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan di Universitas Muhammadiyah Surabaya.

Pada kesempatan ini penulis mengucapkan banyak terima kasih kepada Ibu Wahyuni Suryaningtyas, S.Si,Si.M selaku Dosen Pembimbing I dan ibu Nur Indah Febriyanti. S.P.si, M.P.sisela Dosen Pembimbing II yang dengan penuh kesabaran memberikan bimbingan dan perhatian kepada penulis dalam menyelesaikan skripsi ini.

Penulis juga mengucapkan banyak terima kasih atas bantuan dan dorongan yang berarti, kepada :

1. Bapak Dr. Sukadiono, MM., Rektor Universitas Muhammadiyah Surabaya.
2. Bapak Dr. M. Ridlwan, M.Pd., Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan.
3. Bapak Ratno Abidin, M.Pd., Ketua Program Studi Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini.
4. Seluruh Dosen PG PAUD Universitas Muhammadiyah Surabaya yang telah memberikan bekal ilmu pengetahuan kepada penulis.
5. Ibu Nurul Arofah, S.Psi., Kepala TK Aisyiyah 58 Surabaya yang telah memberikan ijin penulis untuk melakukan penelitian di sekolah yang bersangkutan.
6. Teman-teman sejawat lainnya yaitu guru-guru di TK Aisyiyah 58 Surabaya.
7. Seluruh siswa-siswi Kelompok B TK Aisyiyah 58 Surabaya yang telah banyak membantu

8. Orang tua dan saudara-saudara saya yang dengan penuh keikhlasan telah memberikan do'a serta dukungan moral dan materil dalam menyusun skripsi ini.
9. Suamiku tercinta Moh Yunus, S.Pd., yang tak henti-hentinya memberikan semangat, mencerahkan kasih sayang dan dukungannya serta do'a sehingga peneliti dapat menyelesaikan studi.
10. Rekan-rekan mahasiswa jurusan PG PAUD atas semangat dan dukungannya selama ini.
11. Semua pihak yang telah banyak membantu baik langsung maupun tidak langsung dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini.

Semoga Allah SWT melimpahkan rahmat serta karunia-Nya beliau-beliau atas jasa-jasa yang telah diberikan kepada penulis.

Menyadari bahwa skripsi ini masih jauh dari sempurna maka penulis berharap kepada rekan-rekan dan pembaca untuk memberikan saran dan kritik yang membangun untuk kesempurnaan skripsi ini.

Demikian skripsi ini disusun, semoga bermanfaat bagi kita semua dan apabila ada kata-kata yang kurang berkenan di hati pembaca, penulis mohon maaf yang sebesar-besarnya, terima kasih.

Surabaya, 25 Juni 2015

Enik Kurniawati

NIM 20131114011

DAFTAR ISI

| | Hlm |
|-----------------------|-----|
| KATA PENGANTAR | i |
| DAFTAR ISI | iii |
| DAFTAR TABEL..... | v |
| DAFTAR DIAGRAM..... | vi |
| DAFTAR LAMPIRAN | vii |

BAB I PENDAHULUAN

| | |
|----------------------------------|---|
| 1.1. Latar Belakang Masalah..... | 1 |
| 1.2. Identifikasi Masalah..... | 2 |
| 1.3. Fokus Penelitian | 3 |
| 1.4. Rumusan Masalah..... | 3 |
| 1.5. Tujuan Penelitian..... | 3 |
| 1.6. Indikator Keberhasilan..... | 4 |
| 1.7. Manfaat Penelitian..... | 4 |
| 1.8. Batasan Masalah | 4 |

BAB II KAJIAN PUSTAKA

| | |
|--|----|
| 2.1 KAJIAN TEORI | 6 |
| 2.1.1. Perkembangan Kognitif Anak Taman Kanak – Kanak | 6 |
| a. Pengertian Kognitif | 6 |
| b. Tahap Perkembangan Kognitif | 6 |
| c. Stimulasi Untuk Meningkatkan Perkembangan Kognitif AUD | 8 |
| d. Bidang Pengembangan Kognitif AUD | 9 |
| 2.1.2. Pendekatan Saintifik | 10 |
| a. Pengertian Pendekatan Saintifik | 10 |
| b. Cara Berpikir Pendekatan Saintifik | 11 |
| c. Kriteria Pendekatan Saintifik | 17 |
| d. Keterampilan Fasilitas Guru Untuk Mendukung Pendekatan Saintifik | 19 |
| 2.1.3. Peningkatan Kognitif Anak Usia 5-6 Tahun Dalam Konsep Tenggelam Dan Terapung | 19 |
| 2.2. Penelitian Yang Relevan | 20 |
| 2.3. Kerangka Berpikir | 21 |
| 2.4. Hipotesis Tindakan | 22 |

BAB III METODE PENELITIAN

| | |
|--|----|
| 3.1. Jenis dan Desain Penelitian | 23 |
| 3.1.1.Jenis Penelitian..... | 23 |
| 3.1.2.Desain Penelitian..... | 24 |
| 3.2.Tempat dan Waktu Penelitian | 26 |
| 3.2.1.Tempat Penelitian..... | 26 |
| 3.2.2.Waktu Penelitian | 27 |
| 3.3.Subyek Penelitian..... | 29 |
| 3.4.Prosedur Penelitian..... | 29 |
| 3.5.Teknik Analisis Data..... | 31 |
| 3.5.1 Teknik Pengumpulan Data | 31 |
| 3.5.2 Analisis Data | 33 |

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

| | |
|--------------------------|----|
| 4.1 Deskripsi Data | 35 |
| 4.1.1.Siklus I | 35 |
| 4.1.2.Siklus II | 47 |
| 4.1.3.Respon Siswa | 59 |

BAB V PENUTUP

| | |
|--------------------|----|
| 5.1 Simpulan | 61 |
| 5.2 Saran | 63 |

| | |
|----------------------|----|
| DAFTAR PUSTAKA | 64 |
|----------------------|----|

| | |
|-----------------------------------|----|
| PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN | 65 |
|-----------------------------------|----|

| | |
|----------------------------|----|
| DAFTAR RIWAYAT HIDUP | 66 |
|----------------------------|----|

| | |
|-----------------------|----|
| DAFTAR LAMPIRAN | 67 |
|-----------------------|----|

DAFTAR LAMPIRAN

| | Hlm |
|--|-----|
| Lampiran 1 Surat keterangan observasi | 67 |
| Lampiran 2 Surat keterangan teman sejawat | 68 |
| Lampiran 3 Data siswa TK Aisyiyah 58 yang diamati | 69 |
| Lampiran 4 Kriteria penilaian | 70 |
| Lampiran 5 Rencana kegiatan mingguan (RKM) siklus I | 72 |
| Lampiran 6 Rencana kegiatan harian (RKH) siklus I pertemuan pertama | 76 |
| Lampiran 7 Rencana program pembelajaran (RPP) siklus I pertemuan pertama | 81 |
| Lampiran 8 Rencana kegiatan harian (RKH) siklus I pertemuan kedua | 86 |
| Lampiran 9 Rencana program pembelajaran (RPP) siklus II pertemuan Pertama | 89 |
| Lampiran 10 Rencana kegiatan mingguan (RKM) siklus II | 94 |
| Lampiran 11 Rencana kegiatan harian (RKH) siklus II pertemuan pertama | 98 |
| Lampiran 12 Rencana program pembelajaran (RPP) siklus II pertemuan Pertama | 102 |
| Lampiran 13 Rencana kegiatan harian (RKH) siklus II pertemuan kedua | 108 |
| Lampiran 14 Rencana program pembelajaran (RPP) siklus II pertemuan Kedua | 111 |
| Lampiran 15 Lembar kerja siswa (LKS) siklus I pertemuan pertama | 115 |
| Lampiran 16 Lembar kerja siswa (LKS) siklus I pertemuan kedua | 138 |
| Lampiran 17 Lembar kerja siswa (LKS) siklus II pertemuan pertama | 158 |
| Lampiran 18 Lembar kerja siswa (LKS) siklus II pertemuan kedua | 176 |
| Lampiran 19 Angket mengenai respon siswa terhadap pendekatan saintifik | 196 |
| Lampiran 20 Hasil perhitungan | 220 |
| Lampiran 21 Berita acara bimbingan skripsi | 223 |
| Lampiran 22 Berita acara ujian skripsi | 224 |
| Lampiran 23 Persetujuan revisi | 225 |

DAFTAR PUSAKA

- Aqib, Zainal dkk, 2009. *Penelitian Tindakan Kelas*. Bandung : Yrama Wijaya
- Arikunto, Suharsimi, 2006. *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*.
- Bakharuddin. 2013. “ Pendekatan Scientifik dan Ciri –Ciri “ . (Online).Diakses dari : www.bakharuddin.net/2013/09/pendekatan-scientifik-untuk
- Dep Dik Nas, 2006 *Pedoman Penerapan Pendekatan Beyond Centers and Circle*Jakarta : Rineka Cipta
- Nur, Muhammad. 2013. *Materi Pelatihan Guru Implementasi Kurikulum 2013*.Penerapan.html?m=1. Januari, 12, 2014
- Suharsimi, Arikunto. 20012. *Penelitian Tindakan Kelas*. Jakarta : Rineka Cipta
- Sujiono, Yuliani, Nurani, dkk, 2007 *Metode Pengembangan Kognitif*.Jakarta : Universitas Terbuka
- Suyadi, M.Pdi. 2010. *Psikolog Belajar AUD*. Yogyakarta. Pedagogis
Time (BCCT) Dalam Pendidikan Anak Usia Dini
- Direktorat Pembinaan PAUD Kemendikbud, 2014 *Materi Kurikulum 20013*. Jakarta.