

**MENGEMBANGKAN KEMAMPUAN BERHITUNG ANAK  
MELALUI PERMAINAN DAKON PADA KELOMPOK B  
TK GILIREJO I KECAMATAN MIRI  
KABUPATEN SRAGEN  
TAHUN 2013/2014**

**SKRIPSI**



**DISUSUN OLEH :**

**WINARSI**

**A53H111050**

**PROGRAM SARJANA (S1 PAUD) KEPENDIDIKAN BAGI  
GURU DALAM JABATAN (PSKG) SRAGEN  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAH SURAKARTA  
2013**

**MENGEMBANGKAN KEMAMPUAN BERHITUNG ANAK  
MELALUI PERMAINAN DAKON PADA KELOMPOK B  
TK GILIREJO 1 KECAMATAN MIRI KABUPATEN SRAGEN  
TAHUN 2013/2014**

**Skripsi  
Untuk Memenuhi Sebagian Persyaratan  
Guna Mencapai Derajat Sarjana S1  
Pendidikan Anak Usia Dini**



**WINARSI**

**A53111050**

**PROGAM SARJANA (S1 PAUD) KEPENDIDIKAN BAGI GURU  
DALAM JABATAN (PSKGJ) SRAGEN  
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN  
UNIVERSITAS MUHAMMADIYAN SURAKARTA  
TAHUN 2013**

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**MENGEMBANGKAN KEMAMPUAN BERHITUNG ANAK  
MELALUI PERMAINAN DAKON PADA KELOMPOK B  
TK GILIREJO 1 KECAMATAN MIRI KABUPATEN SRAGEN  
TAHUN 2013/2014**

Diajukan Oleh :

**WINARSI**

A 53111050

Telah disetujui oleh :

Pembimbing



**Dr. DARSINAH, M.Si**

NIK. 355

Tgl.Persetujuan : 18 Februari 2014

**HALAMAN PENGESAHAN**

**MENGEMBANGKAN KEMAMPUAN BERHITUNG ANAK MELALUI  
PERMAINAN DAKON TK GILIREJO 1 KECAMATAN MIRI  
KABUPATEN SRAGEN TAHUN 2013/2014**

Yang Dipersiapkan Dan Disusun Oleh :

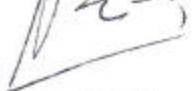
**WINARSI**  
A53H111050

Telah Dipertahankan Di Depan Dewan Pengaji

Pada Tanggal 22 Februari 2014

Dan Dinyatakan Telah Memenuhi Syarat

1. Dr. Darsinah, M.Si
2. Drs. Ilham Sunaryo, M.Pd.AUD
3. Dra. Sri Hartini, SH, M.Pd

(  )  
(  )  
(  )

Surakarta, 22 Februari 2014

(PSKGJ) Sragen

Universitas Muhammadiyah Surakarta

Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan

Dekan



**Prof. Dr. H. HARUN JOKO PRAYITNO, M.Hum**

NIP. 132049998

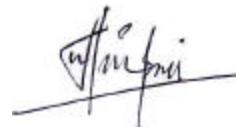
## **PERNYATAAN**

Dengan ini, saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali secara tertulis diacu dalam naskah dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Apabila ternyata kelak / dikemudian hari terbukti ada ketidakbenaran dalam pernyataan saya di atas, maka saya akan bertanggung jawab sepenuhnya.

Surakarta, 18 Februari 2014

Penulis



**WINARSI**

A53111050

## **PERSEMBAHAN**

Skripsi ini ku persembahkan kepada :

1. Suami dan anak-anakku yang tercinta dan tersayang.
2. Ibuku yang terhormat dan tersayang.

(Tanpa kalian karya ini takkan pernah usai)

## **MOTTO**

‘Membangun akhlak di mulai sejak masa kanak-kanak dan terus berlanjut hingga akhir hayat’

(Eleanos Roosevelt)

“Menuntut ilmu mulai dari ayunan sampai keliang lahat”

(Hadist)

## **KATA PENGANTAR**

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena atas rahmat dan hidayahNya skripsi ini akhirnya dapat terselesaikan, untuk memenuhi sebagian persyaratan mendapatkan gelar Sarjana Pendidikan.

Banyak hambatan yang menimbulkan kesulitan dalam menyelesaikan skripsi ini, namun berkat bantuan dari berbagai pihak akhirnya kesulitan-kesulitan yang timbul dapat teratas. Untuk itu atas segala bentuk bantuannya, disampaikan terima kasih kepada :

1. Prof. Dr. H. Harun Joko Prayitno, M.Hum selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
2. Drs. Sultan Syahrir Zabda, M.H selaku Ketua Program Studi Program Sarjana bagi guru dalam jabatan (PSKGJ) Sragen, Pendidikan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Muhammadiyah Surakarta.
3. Dr. Darsinah, M.Si, selaku pembimbing yang telah meluangkan waktu, tenaga dan pikiran untuk memberikan bimbingan dalam penyusunan skripsi ini.
4. Semua dosen yang mengajar di SI PAUD PSKGJ Sragen yang telah memberikan banyak masukan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Wijiyanto, A.Ma.Pd selaku rekanguru TK Gilirejo I yang telah banyak membantu dalam penulisan skripsi ini.
6. Ibuku, suami dan anak-anakku tercinta yang memberikan dukungan dan kegembiraan tersendiri disaat-saat kesulitan dan kelelahan.

Akhirnya penulis berharap semoga skripsi ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca pada umumnya.

Sragen, 18 Februari 2014

Penulis

## **ABSTRAK**

### **MENGEMBANGKAN KEMAMPUAN BERHITUNG ANAK MELALUI PERMAINAN DAKON PADA KELOMPOK B TK GILIREJO 1 KECAMATAN MIRI KABUPATEN SRAGEN TAHUN PELAJARAN 2013/2014**

Winarsi, A53H111050, Jurusan Pendidikan Guru Pendidikan Anak Usia Dini  
Progam Sarjana (S1) Kependidikan Bagi Guru Dalam Jabatan Sragen.  
Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan, Universitas Muhammadiyah Surakarta,  
2013, 84 halaman.

Tujuan penelitian ini adalah untuk mengembangkan kemampuan berhitung anak melalui permainan dakon. Jenis penelitian ini adalah penelitian Tindakan Kelas yang dilakukan dalam dua siklus dan setiap siklus dilakukan dua kali pertemuan. Subyek penelitian ini adalah anak TK Gilirejo 1 Kelompok B Kecamatan Miri, Kabupaten Sragen yang berjumlah 22 sebagai penerima tindakan. Peneliti dan guru teman sejawat sebagai pemberi tindakan.

Data yang dikumpulkan dalam penelitian ini adalah data tentang kemampuan berhitung anak dan data tentang pembelajaran guru dengan permainan dakon. Kedua data tersebut dikumpulkan melalui teknik observasi.

Data kemampuan berhitung anak di analisis dengan analisis komparatif dan data tentang pembelajaran guru dengan permainan dakon dianalisis dengan analisis interaktif. Hasil analisis menunjukkan bahwa pada prasiklus rata-rata kemampuan berhitung anak 51,52% berarti bahwa hampir semua anak kemampuan berhitungnya baru mulai berkembang. Setelah tindakan siklus I rata-rata kemampuan berhitung anak mencapai 68,56% yang berarti bahwa semua anak dari yang semula baru mulai berkembang sudah dapat berkembang sesuai harapan, walaupun baru sedikit. Setelah dilakukan tindakan pada siklus II rata-rata kemampuan berhitung anak meningkat 88,45% artinya hampir semua anak dapat berkembang sesuai harapan, bahkan beberapa anak berkembang sangat baik.

Kesimpulan dari penelitian ini adalah bahwa melalui permainan dakon dapat mengembangkan kemampuan berhitung anak pada Kelompok B TK Gilirejo 1 Kecamatan Miri, Kabupaten Sragen Tahun Pelajaran 2013/2014

Kata kunci : Kemampuan Berhitung, Permainan Dakon

## **DAFTAR ISI**

HALAMAN JUDUL .....	i
HALAMAN PENGAJUAN .....	ii
HALAMAN PERSETUJUAN.....	iii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iv
HALAMAN PERNYATAAN .....	v
HALAMAN PERSEMBAHAN .....	vi
HALAMAN MOTTO.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
ABSTRAK .....	ix
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	3
C. Tujuan Penelitian .....	3
D. Manfaat Penelitian .....	4
BAB II LANDASAN TEORI .....	5
A. Kajian Teori .....	5
1. Kemampuan Berhitung .....	5
a. Pengertian Kemampuan Berhitung .....	5
b. Indikator Kemampuan Berhitung.....	6
c. Tahap Kemampuan Berhitung .....	7
d. Cara Mengembangkan Kemampuan Berhitung.....	8
2. Permainan Dakon .....	9
a. Pengertian Permainan Dakon.....	9

b.	Tata Cara Melakukan Permainan Dakon .....	10
c.	Manfaat Permainan Dakon.....	11
d.	Prosedur PembelajaranMelalui Permainan Dakon .....	12
B.	Kajian Penelitian Yang Relevan .....	12
C.	Kerangka Pemikiran .....	14
D.	Hipotesis Tindakan .....	15
<b>BAB III METODE PENELITIAN .....</b>		<b>16</b>
A.	Setting Penelitian .....	16
B.	Subjek Penelitian .....	16
C.	Prosedur Penelitian .....	16
D.	Data Dan Sumber Data .....	18
E.	Pengumpulan Data .....	19
F.	Instrumen Penelitian .....	20
G.	Analisis Data .....	24
H.	Indikator Pencapaian .....	26
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>		<b>28</b>
A.	Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	28
B.	Hasil Penelitian .....	30
1.	Pra Siklus .....	30
2.	Siklus I .....	33
3.	Siklus II .....	36
C.	Pembahasan Hasil Penelitian .....	40
<b>BAB V PENUTUP .....</b>		<b>44</b>
A.	Kesimpulan .....	44
B.	Saran .....	44
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>		<b>46</b>
<b>LAMPIRAN - LAMPIRAN</b>		

## **DAFTAR TABEL**

Tabel	Halaman
2.1. Penelitian Yang Relevan .....	14
3.1. Penjabaran TPP ke Indikator .....	21
3.2. Penjabaran Indikator ke Butir Amatan .....	22
4.1. Tabulasi Skor Kemampuan Berhitung Anak Tahap Psikologis ...	31
4.2. Distribusi Frekuensi Pra Siklus .....	32
4.3. Distribusi Siklus 1.....	35
4.4. Distribusi Siklus 2 .....	38
4.5. Hasil Observasi Perkembangan Anak .....	39
4.6. Hasil Observasi Persiklus .....	40
4.7. Data Hasil Observasi Peranak.....	41
4.8. Data Hasil Observasi Per Butir Amatan .....	42

## **DAFTAR LAMPIRAN**

Lampiran	Halaman
1. Pedoman observasi kemampuan berhitung .....	48
2. Pedoman observasi pembelajaran guru .....	49
3. Berita acara validasi data instrumen pedoman observasi .....	50
4. Daftar hadir validasi data instrumen pedoman observasi.....	51
5. RKH Pra Siklus .....	52
6. Instrumen Penilaian .....	54
7. RKH Siklus I Pertemuan 1 .....	55
8. RPB Siklus I Pertemuan 1.....	57
9. RKH Siklus I Pertemuan 2 .....	59
10. RPB Siklus I Pertemuan 2.....	61
11. Hasil observasi kemampuan beritung anak Siklus I .....	63
12. Hasil prosentase kemampuan beritung anak Siklus I .....	64
13. Hasil observasi pembelajaran guru Siklus I .....	65
14. Foto Kegiatan Siklus I.....	66
15. RKH Siklus II Pertemuan 1.....	67
16. RBP Siklus II Pertemuan 1 .....	69
17. RKH Siklus II Pertemuan 2.....	71
18. RBP Siklus II Pertemuan 2.....	73
19. Hasil observasi kemampuan beritung anak Siklus II .....	75
20. Hasil prosentase kemampuan beritung anak Siklus II .....	76
21. Hasil observasi pembelajaran guru Siklus II .....	77
22. Foto kegiatan Siklus II.....	78