

DAFTAR ISI

Lembar Pengesahan.....	i
Pernyataan Bebas Plagiarisme.....	ii
Kata Pengantar.....	iii
Ucapan Terima kasih.....	iv
Abstrak.....	vi
Daftar Isi.....	vii
Daftar Tabel.....	x
Daftar Gambar.....	xii
Daftar Bagan.....	xiii
Daftar Diagram.....	xiv
Daftar Lampiran.....	xv
Bab 1 Pendahuluan	
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	6
C. Tujuan Penelitian.....	6
D. Manfaat Penelitian.....	7
Bab II Kajian Teori	
A. Kecerdasan Logika Matematika	
1. Kemampuan Logika Matematika.....	8
B. Media Pembelajaran untuk Anak Usia Dini	
1. Pengertian dan Karakteristik Media Pembelajaran.....	15
2. Jenis-jenis Media Pembelajaran untuk Anak Usia Dini.....	18
3. Prinsip-prinsip Penggunaan Media Pembelajaran.....	19
C. Alat Permainan Edukatif Logico	
1. Pengertian dan Karakteristik Alat Permainan Edukatif Logico.....	19
2. Cara Menggunakan Alat Permainan Edukatif Logico.....	22
3. Manfaat Alat Permainan Edukatif Logico.....	24

D. Hubungan antara logika matematika dengan penggunaa	
alat permainan edukatif Logico.....	26
E. Penelitian Terdahulu yang relevan.....	27
Bab III Metodologi Penelitian	
A. Desain Penelitian.....	29
B. Lokasi, Populasi dan Sampel Penelitian.....	30
C. Instrumen Penelitian.....	30
D. Proses pengembangan Instrumen.....	31
E. Prosedur Penelitian.....	47
F. Definisi Operasional Variabel.....	51
G. Analisis Data.....	51
H. Perencanaan Penelitian.....	54
BAB IV Temuan dan Pembahasan	
A. Hasil Penelitian.....	65
B. Pembahasan.....	83
BAB V Simpulan, Implikasi dan Rekomendasi	
A. Simpulan.....	92
B. Implikasi.....	93
C. Rekomendasi.....	93
Daftar Pustaka.....	95
Lampiran.....	101

DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Bagan Desain Penelitian.....	29
Tabel 3.2	Instrumen Kemampuan Logika Matematika (Sebelum Diuji Coba).....	33
Tabel 3.3	Hasil Uji Validitas Pedoman Observasi Kemampuan Logika Matematika.....	40
Tabel 3.4	Instrumen Kemampuan Logika Matematika (Sesudah Diuji Coba).....	41
Tabel 3.5	Tingkat Reliabilitas berdasarkan Nilai Alpha.....	46
Tabel 3.6	Statistik Reliabilitas.....	46
Tabel 3.7	Jadwal Kegiatan Penelitian.....	49
Tabel 3.8	Kriteria Penilaian Kemampuan Logika Matematika.....	50
Tabel 3.9	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Harian (RPPH).....	60
Tabel 4.1	Kriteria Pre Test Kemampuan Logika Matematika Kelompok Eksperimen.....	66
Tabel 4.2	Kriteria Pre Test Kemampuan Logika Matematika Kelompok Kontrol.....	68
Tabel 4.3	Kriteria Post Test Kemampuan Logika Matematika Kelompok Eksperimen.....	70
Tabel 4.4	Kriteria Post Test Kemampuan Logika Matematika Kelompok Kontrol.....	71
Tabel 4.5	Hasil Uji Normalitas Skor Post test Kelompok Eksperimen.	73
Tabel 4.6	Hasil Uji Normalitas Skor Post Test Kelompok Kontrol....	74

Tabel 4.7	Hasil Uji Homogenitas Skor Post Test	74
Tabel 4.8	Hasil Uji Perbedaan Pre Test dan Post Test Kelompok Eksperimen.....	76
Tabel 4.9	Hasil Uji Perbedaan Pre Test dan Post Test Kelompok Kontrol.....	78
Tabel 4.10	Hasil Uji Perbedaan Pre Test Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol.....	80
Tabel 4.11	Hasil Uji Perbedaan PostTest Kelompok Eksperimen dan Kelompok Kontrol.....	81

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Alat Permainan Edukatif Logico.....	21
Gambar 2.2	Kemampuan Logika Matematika Kemampuan Berpikir Logis.....	21
Gambar 2.3	Kemampuan Logika Matematika Kemampuan Berhitung.....	22
Gambar 2.4	Kemampuan Logika Matematika Kemampuan Memecahkan Masalah.....	22
Gambar 2.5	Cara Menggunakan Alat Permainan Edukatif Logico.....	23

DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1	Prosedur Penelitian.....	48
-----------	--------------------------	----

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 4.1	Diagram Profil Kondisi Awal Kemampuan Logika Matematika Kelompok Eksperimen.....	67
Diagram 4.2	Diagram Profil Kondisi Awal Kemampuan Logika Matematika Kelompok Kontrol.....	69
Diagram 4.3	Diagram Profil Kondisi Akhir Kemampuan Logika Matematika Kelompok Eksperimen.....	71
Diagram 4.4	Diagram Profil Kondisi Akhir Kemampuan Logika Matematika Kelompok Kontrol.....	72

DAFTAR LAMPIRAN

1.	Tabulasi Data Pre Test dan Post Test Kelompok Eksperimen dan Kontrol.....	100
2.	Hasil Uji Validitas.....	101
3.	Hasil Uji Reliabilitas.....	103
4.	Hasil Uji Normalitas.....	105
5.	Hasil Uji Homogenitas.....	110
6.	Hasil Uji Beda.....	112
7.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Mingguan (RPPM).....	113
8.	Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Harian (RPPH).....	114
9.	Foto-foto Kegiatan.....	115