

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL JUDUL.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	iv
SURAT PERNYATAAN KESEDIAAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	v
PENGESAHAN.....	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
KATA PENGANTAR.....	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
ABSTRAK	xvii
ABSTRACT	xix
المخلص.....	xxi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah.....	12
C. Batasan Masalah	13
D. Rumusan Masalah.....	13
E. Tujuan Penelitian	14

F. Spesifikasi Produk	14
G. Kegunaan Penelitian	16
H. Penegasan Istilah	17
BAB II LANDASAN TEORI	21
A. Alat Permainan Edukatif.....	21
1. Pengertian APE	21
2. APE Koin Variasi	26
B. Kemampuan Kognitif	33
1. Pengertian Kemampuan Kognitif AUD	33
2. Pengertian Kemampuan Simbolik	35
3. Pentingnya Kemampuan Berpikir Simbolik	37
C. Kerangka Berpikir	40
D. Penelitian Terdahulu	41
BAB III METODE PENELITIAN	45
A. Desain Penelitian dan Pengembangan	45
B. Model Pengembangan	46
C. Prosedur Pengembangan.....	48
a. <i>Analyze</i> (Analisis)	49
b. <i>Design</i> (Desain).....	49
c. <i>Development</i> (Pengembangan).....	50
d. <i>Implementation</i> (Implementasi)	50
e. <i>Evaluation</i> (Evaluasi).....	50
D. Teknik Pengumpulan Data	52
a. Observasi.....	53
b. Dokumentasi	54

E. Analisis Data.....	56
a. Analisis Instrumen Validasi.....	57
b. Uji Reliabilitas	58
c. Uji Kepraktisan	59
d. Uji Efektivitas	60
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	66
A. Penyajian Data	66
1. Analysis (Analisis).....	67
2. Design (Desain).....	71
3. Development (Pengembangan)	79
4. Implementation (Implementasi).....	90
5. Evaluation (Evaluasi)	98
B. Evaluasi Produk	98
BAB V PEMBAHASAN	100
A. Analisis Kebutuhan Pengembangan APE Koin Variasi	100
B. Kelayakan Pengembangan APE Koin Variasi.....	103
C. Kepraktisan Pengembangan APE Koin Variasi	107
D. Keefektifan Pengembangan APE Koin Variasi	112
BAB VI PENUTUP	120
A. Kesimpulan	120
B. Saran	122
DAFTAR PUSTAKA.....	125
LAMPIRAN-LAMPIRAN	134
BIODATA PENULIS.....	170

DAFTAR TABEL

Tabel 4. 1 Uji Validasi Instrumen Ahli Materi	82
Tabel 4. 2 Uji Validitas Instrumen Ahli Media.....	83
Tabel 4. 3 Uji Validasi Kemampuan Berpikir Simbolik.....	84
Tabel 4. 4 Instrumen Uji Kemampuan Berpikir Simbolik Anak (Pretest dan Postest)	87
Tabel 4. 5 Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Ahli Materi	88
Tabel 4. 6 Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Ahli Media.....	88
Tabel 4. 7 Hasil Uji Reliabilitas Instrumen Kemampuan Berpikir Simbolik	88
Tabel 4. 8 Uji Kepraktisan	89
Tabel 4. 9 Hasil Uji Kelompok Kecil.....	90
Tabel 4. 10 Hasil Uji Kelompok Besar	91
Tabel 4. 11 Hasil Uji Normalitas Kelompok Kecil	92
Tabel 4. 12 Hasil Uji Normalitas Kelompok Besar.....	92
Tabel 4. 13 Hasil Uji-T Kelompok Kecil	94
Tabel 4. 14 Hasil Uji-T Kelompok Besar.....	95
Tabel 4. 15 Hasil Uji <i>N-Gain</i> Kelompok Kecil.....	96
Tabel 4. 16 Hasil Uji <i>N-Gain</i> Kelompok Besar	97

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4. 1 Desain APE Tampak Depan Belakang	74
Gambar 4. 2 Desain Papan APE.....	75
Gambar 4. 3 Desain Koin Angka dan Huruf.....	76
Gambar 4. 4 Desain APE Koin Variasi Setelah Digunakan	77

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Surat Pengantar Penelitian.....	134
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian.....	135
Lampiran 3 Surat Selesai Penelitian	136
Lampiran 4 Surat Pengantar Validasi Ahli Materi	137
Lampiran 5 Surat Pengantar Validasi Ahli Media.....	138
Lampiran 6 Hasil Wawancara Kepala Sekolah	139
Lampiran 7 Hasil Wawancara Guru Kelas	141
Lampiran 8 Modul Ajar.....	144
Lampiran 9 Lembar Validasi Ahli Materi	148
Lampiran 10 Lembar Validasi Ahli Media.....	150
Lampiran 11 Lembar Validasi Kepraktisan Media 1.....	155
Lampiran 12 Lembar Validasi Kepraktisan Media 2	157
Lampiran 13 Hasil Pengamatan Uji Kelompok Kecil Pre-test dan Post-test.....	159
Lampiran 14 Hasil Penilaian Uji Kelompok Kecil Pre-test dan Post-test	160
Lampiran 15 Instrumen Pengamatan Uji Kelompok Besar Pre-test dan Post-test	161
Lampiran 16 Hasil Penilaian Uji Kelompok Besar Pre-test dan Post-test.....	163
Lampiran 17 Berita Acara Seminar Proposal.....	164
Lampiran 18 Form Konsultasi Bimbingan Skripsi	165
Lampiran 19 Keterangan Selesai Bimbingan.....	167
Lampiran 20 Dokumentasi	168