

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN PENGESAHAN SKRIPSI	ii
LEMBAR PERSETUJUAN PERBAIKAN SIDANG SKRIPSI	iii
LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN	v
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	vi
ABSTRAK	vii
ABSTRACT	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR LAMPIRAN	xvi
BAB I	1
PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Masalah	1
B. Identifikasi Masalah	7
C. Pembatasan Masalah	7
D. Rumusan Masalah	8
E. Tujuan Penelitian	8
F. Manfaat Penelitian	8
BAB II	10
TINJAUAN PUSTAKA	10
A. Deskripsi Konseptual	10

1.	Kemampuan Numerasi	10
2.	Media Pembelajaran	16
3.	Pembelajaran Matematika di SD	30
B.	Penelitian Yang Relevan	34
C.	Kerangka Berpikir	44
D.	Hipotesis Penelitian	46
BAB III	47
METODOLOGI PENELITIAN	47
A.	Tempat dan Waktu Penelitian	47
B.	Desain dan Metode Penelitian	47
1.	Desain Penelitian	47
2.	Metode Penelitian	49
C.	Populasi dan Sampel	50
1.	Populasi	50
2.	Sampel	50
a.	Rancangan Eksperimen	51
b.	Teknik Pengumpulan Data	55
1.	Definisi Konseptual	56
2.	Deskripsi Operasional	56
3.	Kisi kisi Instrumen	57
4.	Jenis Instrumen	61
5.	Pengujian Validitas dan Perhitungan Reliabilitas Instrumen	62
c.	Teknik Analisis Data	65
1.	Analisis Data Deskriptif	65
2.	Analisis Data Inferensial	65

d. Hipotesis Statistik	67
BAB IV	69
HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN	69
A. Deskripsi Data Hasil Penelitian	69
1. Data Uji Deskriptif Pretest Posttest	70
B. Pengujian Persyaratan Analisis Data	72
1. Uji Normalitas	73
2. Uji Homogenitas	74
C. Pengujian Hipotesis	74
1. Uji Paired Sample t-Test	74
2. Uji N-Gain	76
D. Pembahasan Hasil Penelitian	76
BAB V	84
KESIMPULAN DAN SARAN	84
A. Kesimpulan	84
B. Saran	85
DAFTAR PUSTAKA	86
LAMPIRAN-LAMPIRAN	94

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Penelitian yang Relevan.....	37
Tabel 3. 1 Desain One Group Pretest Posttest	48
Tabel 3. 2 Populasi Penelitian.....	50
Tabel 3. 3 Jumlah Siswa Sampel Penelitian.....	51
Tabel 3. 4 Rancangan Eksperimen.....	52
Tabel 3. 5 Kisi – Kisi Instrumen	57
Tabel 3. 6 Hasil Uji Validitas.....	63
Tabel 3. 7 Hasil Uji Coba Reliabilitas.....	64
Tabel 4. 1 Uji Deskriptif Pretest dan Posttest	71
Tabel 4. 2 Hasil Uji Normalitas Instrumen	73
Tabel 4. 3 Hasil Uji Homogenitas.....	74
Tabel 4. 4 Output Paired Samples Statistics	75
Tabel 4. 5 Output Paired Samples Correlations	75
Tabel 4. 6 Hasil Uji Paired Sample t-Test.....	75
Tabel 4. 7 Hasil Uji N-Gain	76

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 Situs Hailuo AI.....	26
Gambar 2. 2 Tampilan setelah membuka situs Hailuo AI.....	26
Gambar 2. 3 Tampilan Hailuo AI setelah meng-klik “create”	27
Gambar 2. 4 Tampilan saat memilih gambar pada dokumen pribadi	27
Gambar 2. 5 Tampilan setelah upload foto	28
Gambar 2. 6 Membuat cerita yang diinginkan.....	28
Gambar 2. 7 Gambar di proses ke video animasi yang diinginkan.....	28
Gambar 2. 8 Tampilan video animasi yang sudah jadi	29
Gambar 2. 9 Tampilan dengan gambar yang berbeda.....	29
Gambar 2. 10 Data acak hasil ulangan siswa.....	32
Gambar 2. 11 Data pada tabel.....	33
Gambar 2. 12 Data banyak siswa kelas 1 sampai kelas 5	33
Gambar 2. 13 Diagram batang jumlah data siswa	34
Gambar 2. 14 Kerangka Berpikir.....	46
Gambar 4. 1 Nilai Pretest Siswa pada Kemampuan Numerasi.....	72
Gambar 4. 2 Nilai Posttest Siswa pada Kemampuan Numerasi	72
Gambar 4. 3 Dokumentasi Pertemuan Pertama	78
Gambar 4. 4 Dokumentasi Pertemuan Kedua.....	79

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1 Kisi-Kisi Instrumen Kemampuan Numerasi	95
Lampiran 2 Lembar Instrumen Soal (Sebelum uji validitas).....	100
Lampiran 3 Lembar Instrumen Soal (Setelah uji validitas).....	104
Lampiran 4 Modul Ajar	108
Lampiran 5 Bahan Ajar.....	120
Lampiran 6 Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD).....	123
Lampiran 7 Media Berbasis Artificial Intelligence (AI).....	124
Lampiran 8 Lembar Jawaban Tes Kemampuan Numerasi	126
Lampiran 9 Lembar Soal Hasil Uji Instrumen	131
Lampiran 10 Lembar Soal Hasil Pretest.....	132
Lampiran 11 Lembar Soal Hasil Posttest.....	136
Lampiran 12 Hasil Uji Validitas dan Hasil Uji Reliabilitas (SPSS)	140
Lampiran 13 Data Nilai Pretest-Posttest.....	142
Lampiran 14 Hasil Pengujian Persyaratan Analisis Data	144
Lampiran 15 Rekapitulasi Data	146
Lampiran 16 Dokumentasi Uji Coba Instrumen.....	150
Lampiran 17 Dokumentasi Penelitian	151
Lampiran 18 Surat Permohonan Expert Judgment.....	153
Lampiran 19 Surat Pernyataan Expert Judgment	155
Lampiran 20 Surat Izin Uji Coba Instrumen Penelitian	157
Lampiran 21 Surat Pernyataan Uji Coba Instrumen Penelitian	158
Lampiran 22 Surat Izin Penelitian	159

Lampiran 23 Surat Pernyataan Pelaksanaan Penelitian160

Lampiran 24 Turnitin.....161

