

DAFTAR ISI

PERNYATAAN	i
ABSTRAK	ii
KATA PENGANTAR	iv
UCAPAN TERIMA KASIH	v
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah.....	7
C. Tujuan Penelitian	7
D. Manfaat Penelitian.....	7
E. Definisi Operasional.....	8
BAB II KAJIAN MATERI	
A. Model Pembelajaran SAVI.....	10
B. Model Pembelajaran Konvensional	16
C. Kemampuan Penalaran Adaptif	17
D. Kaitan Model Pembelajaran SAVI (<i>Somatic, Auditory, Visual and Intellectual</i>) terhadap Kemampuan Penalaran Adaptif.....	19
E. Penelitian yang Relevan.....	19
F. Hipotesis	20
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Metode dan Desain Penelitian	21
B. Populasi dan Sampel Penelitian.....	21
C. Instrumen Penelitian	22
1. Instrumen Pembelajaran.....	22

2. Instrumen Pengumpulan Data	22
D. Prosedur Penelitian	28
E. Teknik Pengumpulan Data.....	29
F. Teknik Analisis Data	29
1. Analisis Data Kuantitatif.....	29
2. Analisis Data Kualitatif.....	35
 BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	
A. Hasil Penelitian	37
1. Analisis Data Kuantitatif.....	37
2. Analisis Data Kualitatif.....	44
B. Pembahasan	50
1. Peningkatan Kemampuan Penalaran Adaptif Siswa	50
2. Sikap Siswa terhadap Model Pembelajaran SAVI.....	53
 BAB V SIMPULAN DAN SARAN	
A. Simpulan	55
B. Saran.....	55
 DAFTAR PUSTAKA	56
LAMPIRAN.....	59

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1. Contoh Soal PISA terkait Penalaran pada Penelitian Ika Citra... ..	4
Tabel 3.1. Kriteria Koefisien Validitas	24
Tabel 3.2. Hasil Perhitungan Validitas Butir Soal Tes Instrumen	24
Tabel 3.3. Kriteria Koefisien Reliabilitas	25
Tabel 3.4. Kriteria Indeks Kesukaran	26
Tabel 3.5. Hasil Perhitungan Indeks Kesukaran Tiap Butir Soal	26
Tabel 3.6. Kriteria Daya Pembeda	27
Tabel 3.7. Hasil Perhitungan Daya Pembeda Tiap Butir Soal	27
Tabel 3.8. Aturan Penskoran Data Angket dengan Skala Likers	35
Tabel 3.9. Klasifikasi Persentase Angket.....	36
Tabel 4.1. Statistik Deskriptif Data <i>Pretest</i>	38
Tabel 4.2. Hasil Uji Normalitas Data <i>Pretest</i>	38
Tabel 4.3. Hasil Uji Kesamaan Dua Rata-rata Data <i>Pretest</i>	39
Tabel 4.4. Statistik Deskriptif Data <i>Posttest</i>	40
Tabel 4.5. Hasil Uji Normalitas Data <i>Posttest</i>	41
Tabel 4.6. Hasil Uji Perbedaan Dua Rata-rata Data <i>Posttest</i>	42
Tabel 4.7. Statistik Deskriptif Indeks Gain.....	42
Tabel 4.8. Hasil Uji Normalitas Indeks Gain.....	43
Tabel 4.9. Hasil Uji Perbedaan Dua Rata-rata Indeks Gain.....	44
Tabel 4.10. Sikap Siswa Terhadap Pelajaran Matematika.....	45
Tabel 4.11. Sikap Siswa Terhadap Model Pembelajaran SAVI	46
Tabel 4.12. Sikap Siswa Terhadap Soal Kemampuan Penalaran Adaptif	47
Tabel 4.13. Rekapitulasi Presentase Kegiatan Guru	48
Tabel 4.14. Rekapitulasi Presentase Kegiatan Siswa.....	49

DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN A INSTRUMEN PEMBELAJARAN	60
A.1 RPP Kelas Eksperimen.....	61
A.2 RPP Kelas Kontrol	77
A.3 LKS Kelas Eksperimen	91
LAMPIRAN B INSTRUMEN PENELITIAN	112
B.1 Kisi-kisi Soal Kemampuan Penalaran Adaptif.....	113
B.2 Soal Tes Kemampuan Penalaran Adaptif.....	118
B.3 Alternatif Jawaban Soal Kemampuan Penalaran Adaptif	121
B.4 Kisi-kisi Angket Sikap Siswa.....	125
B.5 Angket Sikap Siswa.....	127
B.6 Lembar Observasi Guru dan Siswa	128
LAMPIRAN C HASIL UJI INSTRUMEN	133
C.1 Hasil Uji Coba Tes Kemampuan Penalaran Adaptif.....	134
C.2 Validitas Butir Soal Tes Kemampuan Penalaran Adaptif	135
C.4 Reliabilitas Tes Kemampuan Penalaran Adaptif.....	138
C.5 Daya Pembeda Butir Soal Tes Kemampuan Penalaran Adaptif	140
C.6 Indeks Kesukaran Butir Soal Tes Kemampuan Penalaran Adaptif.....	142
C.7 Output Anates Hasil Uji Tes Kemampuan Penalaran Adaptif	144
LAMPIRAN D DATA HASIL PENELITIAN	147
D.1 Data <i>Pretest</i> , <i>Posttest</i> dan Indeks Gain Kelas Eksperimen.....	148
D.2 Data <i>Pretest</i> , <i>Posttest</i> dan Indeks Gain Kelas Kontrol.....	149

Nenden Gustiani, 2017

PENINGKATAN KEMAMPUAN PENALARAN ADAPTIF SISWA SMP MELALUI MODEL PEMBELAJARAN SAVI (SOMATIC, AUDITORY, VISUAL AND INTELLECTUAL)

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

D.3 Pengolahan Data <i>Pretest</i>	150
D.4 Pengolahan Data <i>Posttest</i>	153
D.5 Pengolahan Data Indeks Gain	156
D.6 Pengolahan Data Angket	159
D.7 Data Hasil Observasi	160
LAMPIRAN E CONTOH DATA HASIL PENELITIAN	163
E.1 Contoh Hasil Uji Instrumen.....	164
E.2 Contoh Hasil <i>Pretest</i>	167
E.3 Contoh Hasil <i>Posttest</i>	170
E.4 Contoh Hasil Pengerjaan LKS.....	173
E.5 Contoh Hasil Angket	192
E.6 Contoh Hasil Lember Observasi.....	193
LAMPIRAN F ADMINISTRASI DAN DOKUMENTASI	197
F.1 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Uji Instrumen	198
F.2 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian	199
F.3 Surat Tugas Dosen Pembimbing.....	200
F.4 Kartu Bimbingan Skripsi	204
F.5 Dokumentasi Selama Penelitian	206
LAMPIRAN G RIWAYAT HIDUP	207