

## DAFTAR ISI

<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	ii
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	v
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	vii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	viii
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	ix
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan dan Batasan Masalah.....	8
C. Tujuan Penelitian.....	9
D. Manfaat Penelitian.....	9
E. Hipotesis.....	9
F. Definisi Operasional.....	10
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Geometri dan Pembelajaran Geometri.....	11
B. Kemampuan Komunikasi Matematis.....	14
C. Pendekatan SAVI.....	17
D. Software Wingeom.....	22
E. Pembelajaran menggunakan pendekatan SAVI berbantuan Wingeom.....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Metode Penelitian.....	26
B. Variabel Penelitian.....	27
C. Populasi dan Sampel.....	27
D. Instrumen Penelitian.....	27
E. Prosedur Penelitian.....	36

F. Prosedur Pengolahan Data.....	37
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Analisis Data Hasil Penelitian.....	45
B. Pembahasan.....	60
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan.....	66
B. Saran.....	66
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>67</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN.....</b>	<b>71</b>
<b>DAFTAR RIWAYAT HIDUP.....</b>	<b>247</b>

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1	Pedoman Pemberian Skor Soal Kemampuan Penalaran Matematis (Uraian).....	28
Tabel 3.2	Klasifikasi Koefisien Validitas.....	30
Tabel 3.3	Validitas Butir Soal.....	30
Tabel 3.4	Klasifikasi Koefisien Realibilitas.....	31
Tabel 3.5	Klasifikasi Daya Pembeda.....	33
Tabel 3.6	Daya Pembeda Butir Soal.....	33
Tabel 3.7	Klasifikasi Indeks Kesukaran.....	34
Tabel 3.8	Indeks Kesukaran.....	35
Tabel 3.9	Hasil Analisis Uji Coba Tes Kemampuan Komunikasi Matematis.....	35
Tabel 3.10	Kriteria Indeks Gain.....	40
Tabel 3.11	Pemberian Skor Pernyataan Angket.....	41
Tabel 3.12	Klasifikasi Interpretasi Perhitungan Persentase Angket.....	42
Tabel 4.1	Statistik Deskriptif Data Hasil <i>Pretest</i> .....	45
Tabel 4.2	Hasil Uji Normalitas <i>Pretest</i> .....	47
Tabel 4.3	Uji <i>Mann-Whitney</i> Data <i>Pretest</i> .....	48
Tabel 4.4	Statistik Deskriptif Data Hasil <i>Posttest</i> .....	49
Tabel 4.5	Hasil Uji Normalitas <i>Posttest</i> .....	51
Tabel 4.6	Hasil Uji Perbedaan Dua Rata-Rata <i>Posttest</i> .....	52
Tabel 4.7	Interpretasi Indeks Gain Kelas Eksperimen dan Kelas Kontrol.....	53
Tabel 4.8	Analisis Data Angket Siswa.....	55
Tabel 4.9	Rekapitulasi Jurnal Harian Siswa.....	57
Tabel 4.10	Hasil Observasi Aktivitas Guru.....	58
Tabel 4.11	Hasil Observasi Aktivitas Siswa.....	59



Annisa Fitri, 2012

Penerapan Pendekatan SAVI...

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu)