

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>LEMBAR HAK CIPTA</b> .....	ii
<b>LEMBAR PENGESAHAN</b> .....	iii
<b>LEMBAR PERNYATAAN</b> .....	iv
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	v
<b>UCAPAN TERIMA KASIH</b> .....	vi
<b>ABSTRAK</b> .....	viii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	x
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	xii
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xiv
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah.....	9
C. Tujuan Penelitian.....	9
D. Manfaat Penelitian.....	10
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
A. Kemampuan Pemecahan Masalah.....	11
B. <i>Self-Confidence</i> .....	15
C. <i>Model-Eliciting Activities</i> (MEAs).....	18
D. Kerangka Berpikir .....	20
E. Penelitian yang Relevan .....	21
E. Defenisi Operasional.....	23
F. Hipotesis Penelitian.....	24
<b>BAB III METODE PENELITIAN</b>	
A. Desain Penelitian.....	25
B. Variabel Penelitian.....	25
C. Populasi dan Sampel Penelitian.....	26
D. Teknik Pengumpulan Data .....	26
1. Teknik Tes .....	26
2. Teknik Non-Tes.....	27
E. Instrumen Penelitian.....	28
1. Instrumen Pembelajaran.....	28
2. Instrumen Pengumpulan Data.....	28
a. Instrumen Tes.....	28
b. Instrumen Non Tes.....	29

1) Lembar Observasi.....	29
2) Angket <i>Self-Confidence</i> .....	29
3) Pedoman Wawancara.....	30
4) Dokumen Kemampuan Awal Matematis siswa.....	30
F. Analisis Instrumen Pengumpulan Data.....	31
1. Data Tes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.....	31
a. Analisis Validitas.....	31
b. Analisis Reliabilitas.....	32
c. Analisis Daya Pembeda.....	32
d. Analisis Indeks Kesukaran Soal.....	34
2. Data Angket <i>Self-Confidence</i> Matematis.....	36
3. Analisis pedoman Wawancara.....	36
G. Teknik Analisis Data.....	36
H. Prosedur Penelitian.....	43
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian.....	45
1. Kemampuan Awal Matematis (KAM) .....	45
2. Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.....	48
3. <i>Self-Confidence</i> .....	58
B. Pembahasan.....	60
1. Pencapaian Kemampuan Pemecahan Masalah matematis.....	61
2. Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.....	62
3. Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Berdasarkan KAM.....	62
4. <i>Self-Confidence</i> .....	69
<b>BAB V KESIMPULAN, IMPLIKASI DAN REKOMENDASI</b>	
A. Kesimpulan.....	71
B. Implikasi.....	71
C. Rekomendasi.....	71
<b>DAFTAR PUSTAKA.....</b>	<b>73</b>
<b>LAMPIRAN.....</b>	<b>81</b>

## DAFTAR TABEL

## Halaman

Tabel 2.1	Sintaks Pembelajaran Model-Eliciting Activities dan Pembelajaran Konvensional...	20
Tabel 3.1	Indikator Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis .....	29
Tabel 3.2	Indikator <i>Self-Confidence</i> Siswa.....	30
Tabel 3.3	Kriteria Pengelompokan Sampel Penelitian Berdasarkan KAM...	30
Tabel 3.4	Kategori Koefisien Korelasi .....	31
Tabel 3.5	Interpretasi Uji Validitas Tes Kemampuan Pemecahan Masalah..	31
Tabel 3.6	Kriteria Koefisien Reliabilitas .....	32
Tabel 3.7	Hasil Uji Reliabilitas Tes KPM .....	32
Tabel 3.8	Kriteria Daya Pembeda .....	33
Tabel 3.9	Daya Pembeda Tes KPM .....	33
Tabel 3.10	Kategori Indeks Kesukaran.....	34
Tabel 3.11	Indeks Kesukaran Tes KPM .....	34
Tabel 3.12	Pedoman Penskoran Tes Kemampuan Pemecahan Masalah.. .....	35
Tabel 3.13	Penskoran Angket <i>Self-Confidence</i> .....	36
Tabel 3.14	Kategori Skor Gain .....	37
Tabel 3.15	Rumusan Masalah, Hipotesis, dan Uji Statistik yang Digunakan..	42
Tabel 4.1	Data Deskripsi KAM .....	46
Tabel 4.2	Sebaran Data Kelompok Siswa Berdasarkan KAM.....	47
Tabel 4.3	Uji Normalitas Skor Data KAM .....	47
Tabel 4.4	Uji Perbedaan Rataan Data KAM.....	47
Tabel 4.5	Uji Normalitas Skor Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah.....	48
Tabel 4.6	Uji Homogenitas Varian Skor Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah.....	50
Tabel 4.7	Uji Kesamaan Rerata Skor Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah .....	50
Tabel 4.8	Uji Normalitas Skor Postes Kemampuan Pemecahan Masalah.....	51

Tabel 4.9	Uji Homogenitas Varian Skor Pretes Kemampuan Pemecahan Masalah.....	52
Tabel 4.10	Uji Kesamaan Rerata Skor Postes Kemampuan Pemecahan Masalah.....	53
Tabel 4.11	Hasil Normalitas Skor N-gain Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis .....	54
Tabel 4.12	Uji Kesamaan Rerata Skor N-gain kemampuan Pemecahan Masalah Matematis .....	55
Tabel 4.13	Uji Normalitas Skor N-gain Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Berdasarkan KAM.....	55
Tabel 4.14	Data Hasil Uji Homogenitas Skor N-gain Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis Berdasarkan KAM.....	56
Tabel 4.15	Data Hasil Uji Perbedaan Rataan Skor N-gain Kemampuan Pemecahan Masalah matematis Bersarkan KAM Sedang dan Rendah.....	57
Tabel 4.16	Hasil Uji <i>Mann-Whitney U</i> Skor N-gain Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa KAM Tinggi.....	57
Tabel 4.17	Tabel Deskripsi <i>Self-Confidence</i> Matematis Siswa.....	58
Tabel 4.18	Hasil Uji Kesamaan Rata-rata Skala <i>Self-Confidence</i> Matematis Siswa <i>Pre-Respons</i> .....	60
Tabel 4.19	Hasil Uji Kesamaan Rata-rata Skala <i>Self-Confidence</i> Matematis Siswa <i>Pos-Respons</i> .....	60
Tabel 4.20	Hasil Uji Perbedaan Rata-rata Data N-gain Skala <i>Self-Confidence</i> Matematis.....	61
Tabel 4.21	Contoh Jawaban siswa..	63
Tabel 4.22	Hasil Observasi Aktivitas Guru dan Siswa yang Mendapatkan Pembelajaran <i>Model-Eliciting Activities</i> .....	67

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 3.1 <i>Nonequivalent Control Group Design</i> .....	25
Gambar 3.2 Prosedur Penelitian.....	44

## DAFTAR LAMPIRAN

		<b>Halaman</b>
<b>LAMPIRAN A. BAHAN AJAR</b>		<b>81</b>
A.1	RPP .....	82
A.2	Lembar Aktivitas Siswa (LKS).....	112
 <b>LAMPIRAN B. INSTRUMEN PENELITIAN</b>		 <b>129</b>
B.1	Kisi-kisi Tes Kemampuan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.....	130
B.2	Soal Tes Kemampuan Kemampuan Pemecahan Masalah .....	132
B.3	Alternatif Solusi Penyelesaian Soal Tes Kemampuan Kemampuan Pemecahan Masalah.....	133
B.4	Kisi-Kisi <i>Self-Confidence</i> .....	138
B.5	Skala <i>Self-Confidence</i> .....	139
B.6	Lembar Observasi.....	142
B.7	Pedoman Wawancara.....	147
 <b>LAMPIRAN C. UJI COBA INSTRUMEN</b>		 <b>149</b>
C.1	Data Uji Coba Instrumen Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis .....	150
C.2	Hasil Uji Coba Instrumen Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis... ..	151
 <b>LAMPIRAN D. DATA DAN ANALISIS HASIL PENELITIAN</b>		 <b>156</b>
D.1	Data Skor KAM, Pretes, Postes Kemampuan Pemecahan Masalah Matematis.....	157
D.2	Data <i>Self-Confidence</i> Siswa.....	165
D.3	Deskripsi dan Analisis Data KAM.....	178
D.4	Deskripsi dan Analisis Instrumen Kemampuan Pemecahan Masalah.....	181
D.5	Analisis Instrumen <i>Self-Confidence</i> .....	197

<b>LAMPIRAN E. SURAT KETERANGAN DAN DOKUMENTASI</b>	<b>199</b>
E.1 SK Pembimbing .....	200
E.2 Surat Izin Penelitian.....	201
E.3 Surat Telah Melaksanakan Penelitian.....	202