

DAFTAR ISI

	Halaman
LEMBAR PENGESAHAN	ii
SURAT KETERANGAN	iii
PERNYATAAN KEASLIAN KARYA ILMIAH	iv
sABSTRAK	v
KATA PENGANTAR	vi
DAFTAR ISI	ix
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR GAMBAR	xiii
DAFTAR LAMPIRAN	xv
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	5
1.3 Definisi Operasional	5
1.3.1 Analisis	5
1.3.2 Kemampuan Representasi Matematis	6
1.3.3 Asesmen Kompetensi Minimum (AKM)	6
1.3.4 Gender	6
1.4 Tujuan Penelitian	7
1.5 Manfaat Penelitian	7
1.5.1 Manfaat Teoritis	7
1.5.2 Manfaat Praktis	7
BAB 2 LANDASAN TEORETIS	9
2.1 Kajian Teori	9
2.1.1 Analisis	9

2.1.2 Kemampuan Representasi Matematis.....	10
2.1.3 Asesmen Kompetensi Minimum	19
2.1.4 Gender	27
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan	30
2.3 Kerangka Teoretis	32
2.4 Fokus Penelitian	33
BAB 3 PROSEDUR PENELITIAN.....	34
3.1 Metode Penelitian.....	34
3.2 Sumber Data Penelitian.....	34
3.2.1 Tempat (<i>place</i>).....	35
3.2.2 Pelaku (<i>actors</i>).....	35
3.2.3 Aktivitas (<i>activity</i>)	35
3.3 Teknik Pengumpulan Data Penelitian.....	36
3.3.1 Tes Kemampuan Representasi Matematis.....	36
3.3.2 Wawancara	36
3.4 Instrumen Penelitian.....	36
3.4.1 Soal Kemampuan Representasi Matematis.....	37
3.4.2 Pedoman Wawancara.....	39
3.5 Teknik Analisis Data.....	39
3.5.1 Reduksi Data.....	39
3.5.2 Penyajian Data	40
3.6 Waktu dan Tempat Penelitian	41
BAB 4 HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....	43
4.1 Hasil Penelitian	43
4.1.1 Deskripsi Kemampuan Representasi Matematis Peserta Didik Laki-laki (S-31).....	47

4.1.2 Deskripsi Kemampuan Representasi Matematis Peserta Didik Perempuan (S-1).....	59
4.1.3 Deskripsi Kemampuan Representasi Matematis Peserta Didik Laki-laki (S-12).....	72
4.1.4 Deskripsi Kemampuan Representasi Matematis Peserta Didik Perempuan (S-26).....	83
4.1.5 Deskripsi Kemampuan Representasi Matematis Peserta Didik Laki-laki (S-23).....	92
4.1.6 Deskripsi Kemampuan Representasi Matematis Peserta Didik Perempuan (S-18).....	101
4.2 Pembahasan Hasil Penelitian	114
BAB 5 SIMPULAN DAN SARAN	120
5.1 Simpulan	120
5.2 Saran	122

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. 1 Nilai AKM Domain Geometri.....	2
Tabel 2. 1 Indikator Kemampuan Representasi Matematis Muzzakir	14
Tabel 2. 2 Indikator Kemampuan Representasi Matematis Mauliyda	15
Tabel 2. 3 Komponen Soal AKM.....	21
Tabel 2. 4 Bentuk Soal AKM	22
Tabel 2. 5 Perbedaan Gender Berdasarkan Karakteristik Sifat	29
Tabel 3. 1 Validasi Instrumen Tes Kemampuan Representasi Matematis	37
Tabel 3. 2 Kisi-kisi Soal Tes Kemampuan Representasi Matematis.....	37
Tabel 3. 3 Waktu Penelitian.....	41
Tabel 4. 1 Calon Subjek Penelitian.....	43
Tabel 4. 2 Calon Subjek yang Menyelesaikan Tes Hingga Akhir.....	45
Tabel 4. 3 Subjek Penelitian Representasi Matematis.....	46
Tabel 4.4 Deskripsi Kemampuan Representasi Matematis	111

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2. 1 Hubungan Representasi Villegas	12
Gambar 2. 2 Sketsa Bentuk Plafon.....	17
Gambar 2. 3 Sketsa Bantuk Atap.....	17
Gambar 2. 4 Sketsa Bentuk Piala	23
Gambar 2. 5 Sketsa Bentuk Tempat Sampah	26
Gambar 4. 1 Lembar Jawaban S-31	47
Gambar 4. 2 Lembar Jawaban S-31	48
Gambar 4. 3 Lembar Jawaban S-31	50
Gambar 4. 4 Lembar Jawaban S-31	51
Gambar 4. 5 Lembar Jawaban S-31	54
Gambar 4. 6 Lembar Jawaban S-31	56
Gambar 4.7 Lembar Jawaban S-1	59
Gambar 4.8 Lembar Jawaban S-1	61
Gambar 4.9 Lembar Jawaban S-1	62
Gambar 4.10 Lembar Jawaban S-1.....	64
Gambar 4.11 Lembar Jawaban S-1.....	67
Gambar 4.12 Lembar Jawaban S-1.....	69
Gambar 4.13 Lembar Jawaban S-18.....	72
Gambar 4.14 Lembar Jawaban S-12.....	73
Gambar 4.15 Lembar Jawaban S-12.....	75
Gambar 4.16 Lembar Jawaban S-12.....	76
Gambar 4.17 Lembar Jawaban S-22.....	78
Gambar 4.18 Lembar Jawaban S-12.....	81
Gambar 4.19 Lembar Jawaban S-26.....	83
Gambar 4.20 Lembar Jawaban S-26.....	84
Gambar 4.21 Lembar Jawaban S-26.....	85
Gambar 4.22 Lembar Jawaban S-26.....	86
Gambar 4.23 Lembar Jawaban S-26.....	88
Gambar 4.24 Lembar Jawaban S-26.....	91

Gambar 4.25 Lembar Jawaban S-23.....	93
Gambar 4.26 Lembar Jawaban S-23.....	94
Gambar 4.27 Lembar Jawaban S-23.....	95
Gambar 4.28 Lembar Jawaban S-23.....	96
Gambar 4.29 Lembar Jawaban S-23.....	98
Gambar 4.30 Lembar Jawaban S-23.....	100
Gambar 4. 31 Lembar Jawaban S-18.....	101
Gambar 4.32 Lembar Jawaban S-18.....	102
Gambar 4.33 Lembar Jawaban S-18.....	104
Gambar 4.34 Lembar Jawaban S-18.....	105
Gambar 4.35 Lembar Jawaban S-18.....	107
Gambar 4.36 Lembar Jawaban S-18.....	109

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Keterangan Pembimbing Skripsi	127
Lampiran 2 Surat Izin Observasi Penelitian	128
Lampiran 3 Surat Keterangan Telah Melaksanakan Penelitian.....	129
Lampiran 4 Wawancara Pra Penelitian.....	130
Lampiran 5 Validasi Soal Tes Kemampuan Representasi Matematis.....	133
Lampiran 6 Kisi-kisi Soal Tes Kemampuan Representasi Matematis.....	142
Lampiran 7 Instrumen Tes Kemampuan Representasi Matematis	144
Lampiran 8 Kunci Jawaban Tes Kemampuan Representasi Matematis.....	146
Lampiran 9 Lembar Jawaban S-31	153
Lampiran 10 Lembar Jawaban S-1	158
Lampiran 11 Lembar Jawaban S-12	162
Lampiran 12 Lembar Jawaban S-26.....	165
Lampiran 13 Lembar Jawaban S-23	169
Lampiran 14 Lembar Jawaban S-18.....	171
Lampiran 15 Hasil Wawancara Subjek	174
Lampiran 16 Dokumentasi	195