

## DAFTAR ISI

<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>i</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>iv</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>vii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	<b>xi</b>
<b>BAB I</b> .....	<b>1</b>
<b>PENDAHULUAN</b> .....	<b>1</b>
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah .....	16
C. Tujuan Penelitian.....	17
D. Manfaat Penelitian .....	17
E. Ruang Lingkup dan Batasan Penelitian .....	18
F. Kerangka Pemikiran.....	19
G. Hipotesis Penelitian.....	22
H. Hasil Penelitian Terdahulu .....	22
<b>BAB II</b> .....	<b>26</b>
<b>TINJAUAN PUSTAKA</b> .....	<b>26</b>
A. Pembelajaran Matematika .....	26
1. Pengertian Pembelajaran Matematika .....	26
2. Tujuan Pembelajaran Matematika .....	27
3. Karakteristik Pembelajaran Matematika .....	28
4. Indikator Pembelajaran Matematika .....	29
B. Media Pembelajaran.....	31
1. Pengertian Media Pembelajaran .....	31
2. Fungsi Media Pembelajaran .....	33
C. Etnomatematika Cagar Budaya Bumi Ageung .....	34
1. Pengertian Etnomatematika.....	34
2. Unsur-unsur Bangun Datar (Segiempat & Segitiga) Pada Cagar Budaya Bumi Ageung.....	36
3. Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis Etnomatematika.....	44

4. Dampak Pembelajaran Matematika Berbasis Etnomatematika.....	45
D. Kemampuan Representasi Matematis .....	46
1. Pengertian Kemampuan Representasi Matematis .....	46
2. Indikator Kemampuan Representasi Matematis.....	48
E. Materi Bangun Datar Segiempat & Segitiga.....	49
F. Sikap Siswa Terhadap Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis Etnomatematika.....	50
1. Pengertian Sikap.....	50
2. Pengukuran Sikap Siswa Terhadap Penggunaan Media Pembelajaran Berbasis Etnomatematika .....	51
<b>BAB III.....</b>	<b>52</b>
<b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>52</b>
A. Metode dan Desain Penelitian.....	52
B. Jenis dan Sumber Data .....	53
C. Teknik Pengumpulan Data .....	55
D. Teknik Analisis Data .....	56
E. Tempat dan Waktu Penelitian.....	77
<b>BAB IV .....</b>	<b>79</b>
<b>HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>79</b>
A. Deskripsi Media Pembelajaran Berbasis Etnomatematika Cagar Budaya Bumi Ageung.....	79
3. Kunjungan Belajar ke Cagar Budaya Bumi Ageung.....	79
4. Video Pembelajaran Etnomatematika Cagar Budaya Bumi Ageung.....	80
5. Kolase Foto Etnomatematika Cagar Budaya Bumi Ageung .....	81
B. Deskripsi Data.....	82
1. Data Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kemampuan Representasi Matematis Siswa dengan Pembelajaran Menggunakan Media Pembelajaran Berbasis Etnomatematika Cagar Budaya Bumi Ageung.....	93
2. Data Hasil <i>Pretest</i> dan <i>Posttest</i> Kemampuan Representasi Matematis Siswa dengan Pembelajaran Menggunakan Media Pembelajaran Konvensional .....	95
3. Data Hasil Angket Sikap Siswa.....	96
C. Hasil Analisis Data.....	98

1. Analisis Perbedaan Peningkatan Kemampuan Representasi Matematis Siswa dengan Pembelajaran Menggunakan Media Pembelajaran Berbasis Etnomatematika Cagar Budaya Bumi Ageung dan Media Pembelajaran Konvensional .....	98
2. Analisis Sikap Siswa Terhadap Pembelajaran Dengan Menggunakan Media Pembelajaran Berbasis Etnomatematika Cagar Budaya Bumi Ageung . .....	101
D. Pembahasan Hasil Penelitian .....	111
<b>BAB V.....</b>	<b>114</b>
<b>PENUTUP.....</b>	<b>114</b>
A. Simpulan .....	114
B. Saran.....	115
DAFTAR PUSTAKA .....	117
LAMPIRAN.....	123
LAMPIRAN A .....	123
RIWAYAT HIDUP PENULIS .....	415

