

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>HALAMAN JUDUL .....</b>	<b>i</b>
<b>KATA PENGANTAR .....</b>	<b>ii</b>
<b>ABSTRAK .....</b>	<b>v</b>
<b>DAFTAR ISI .....</b>	<b>vi</b>
<b>DAFTAR TABEL .....</b>	<b>viii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR .....</b>	<b>ix</b>
<b>DAFTAR LAMPIRAN .....</b>	<b>x</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN .....</b>	<b>1</b>
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Rumusan Masalah .....	6
1.3 Tujuan Penelitian .....	7
1.4 Manfaat Penelitian .....	7
<b>BAB II LANDASAN TEORI .....</b>	<b>8</b>
2.1 Etnomatematika .....	8
2.2 Matematika Sebagai Produk Budaya .....	10
2.3 Kesenian Rapai .....	12
2.4 Lingkaran .....	17
2.5 Kerangka Berpikir .....	20
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>22</b>
3.1 Pendekatan dan Metode Penelitian .....	22

3.2 Desain Penelitian .....	24
3.3 Lokasi Penelitian dan Subjek Penelitian .....	26
3.4 Sumber Data .....	27
3.5 Teknik Pengumpulan Data .....	27
3.6 Instrumen Penelitian .....	32
3.7 Teknik Analisis Data .....	33
3.8 Keabsahan Data .....	37
3.9 Tahap Pelaksanaan Penelitian .....	38
<b>BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN .....</b>	<b>39</b>
4.1 Hasil Penelitian .....	39
4.2 Analisis Data .....	48
<b>BAB V PENUTUP .....</b>	<b>56</b>
5.1 Kesimpulan .....	56
5.2 Saran .....	56
<b>DAFTAR PUSTAKA .....</b>	<b>57</b>
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN .....</b>	<b>59</b>

## DAFTAR TABEL

	<b>Halaman</b>
Tabel 3.1 Kisi-Kisi Wawancara .....	30
Tabel 3.2 Kisi-Kisi Angket Respon Siswa .....	31
Tabel 3.3 Pedoman Skor Penilaian Ahli Materi.....	35
Tabel 3.4 Skala Kriteria .....	36
Tabel 3.5 Pedoman Skor Angket Respon Peserta Didik .....	36
Tabel 3.6 Penilaian Presentase Jawaban Angket Respon Peserta Didik .....	36
Tabel 4.1 Kesimpulan Hasil Wawancara Subjek 1 Dan Subjek 2 .....	44
Tabel 4.2 Triangulasi Data Menggunakan Triangulasi Metode.....	46
Tabel 4.3 Hasil Validasi Ahli Materi Oleh Dosen .....	47
Tabel 4.4 Hasil Validasi Ahli Materi Oleh Guru .....	48
Tabel 4.5 Hasil Rekapitulasi Pengukuran Lingkaran Pada Rapai .....	51
Tabel 4.6 Tabel Sumber Belajar Pada Pokok Bahasan Lingkaran.....	53
Tabel 4.7 Hasil Angket Responden Peserta Didik .....	54

## DAFTAR GAMBAR

	<b>Halaman</b>
Gambar 2.1 Rapai Dabus .....	14
Gambar 2.2 Rapai Geleng .....	15
Gambar 2.3 Rapai Geunta .....	15
Gambar 2.4 Rapai Lagee .....	16
Gambar 2.5 Rapai Pasee.....	16
Gambar 2.6 Rapai Pulot .....	17
Gambar 2.7 Kerangka Berpikir .....	21
Gambar 3.1 Desain Penelitian Squential Explanatory Tahap Kualitatif .....	25
Gambar 3.2 Desain Penelitian Squential Explanatory Tahap Kuantitatif.....	26
Gambar 4.1 Latihan Ekstrakurikuler Rapai .....	41
Gambar 4.2 Koleksi Rapai .....	41
Gambar 4.3 Wawancara Bersama Subjek 1 .....	42
Gambar 4.4 Wawancara Bersama Subjek 2 .....	43
Gambar 4.5 Latihan Rapai .....	45
Gambar 4.6 Ukuran Rapai Ring 14 .....	49
Gambar 4.7 Ukuran Rapai Ring 17 .....	50
Gambar 4.8 Ukuran Rapai Ring 18 .....	50
Gambar 4.9 Ukuran Rapai Ring 20 .....	51
Gambar 4.10 Lingkaran dengan Sudut Pusat dan Jari-jari Lingkaran .....	52

## DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Lembar Pedoman Observasi .....	59
Lampiran 2. Lembar Pedoman Wawancara .....	60
Lampiran 3. Data Nama kelas Penelitian .....	63
Lampiran 4. Hasil Wawancara dengan Informan .....	64
Lampiran 5. Lembar Validasi Instrumen .....	72
Lampiran 6. Rancangan Pelaksanaan Pembelajaran (RPP) .....	78
Lampiran 7. Modul Matematika Lingkaran .....	84
Lampiran 8. Responden Peserta Didik.....	96
Lampiran 9. Surat Keterangan Pembimbing .....	100
Lampiran 10. Surat Izin Penelitian dari FKIP.....	101
Lampiran 11. Surat Izin Penelitian dari Dinas Pendidikan .....	102
Lampiran 12. Surat Keterangan Selesai Penelitian .....	103
Lampiran 13. Lembar Dokumentasi Penelitian .....	104
Lampiran 14. Lembar Bimbingan Skripsi .....	106
Lampiran 15. Berita Acara .....	108
Lampiran 16. Naskah Yudisium .....	109
Lampiran 17. Biodata Penulis .....	110