

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	
HALAMAN JUDUL	ii
PERSETUJUAN PEMBIMBING	iii
LEMBAR PENGESAHAN	iv
LEMBAR PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN	v
SURAT PERNYATAAN KESEDIAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	vi
MOTTO	vii
PERSEMBAHAN	viii
KATA PENGANTAR	ix
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xiv
DAFTAR GAMBAR	xv
DAFTAR BAGAN	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xvii
ABSTRAK	xviii
ABSTRACT	xix
المخلص	xx
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Konteks Penelitian	1
B. Fokus Penelitian dan Pertanyaan Penelitian.....	5
C. Batasan Penelitian	6
D. Tujuan Penelitian	6
E. Kegunaan Penelitian	7

F. Penegasan Istilah	8
G. Sistematika Pembahasan	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA	13
A. Etnomatematika	11
B. Pembelajaran Geometri di Tingkat SMA/MAN.....	19
C. Implementasi Etnomatematika dalam Pembelajaran Matematika.....	20
D. Penelitian yang Relevan	19
E. Kerangka Teoritik Penelitian	22
BAB III METODE PENELITIAN	30
A. Rancangan Penelitian	30
B. Kehadiran Peneliti	31
C. Lokasi Penelitian	32
D. Data dan Sumber Data	33
E. Instrumen Penelitian	34
F. Teknik Pengumpulan Data	36
G. Teknik Analisis Data	37
H. Pengecekan Keabsahan Data	39
I. Tahap Penelitian	39
BAB IV PAPARAN DATA.....	45
A. Paparan Data	45
B. Analisis Data	75
BAB V PEMBAHASAN	99
A. Identifikasi Unsur Geometri Pada Candi Penataran Blitar.....	103
B. Implementasinya Pada Pembelajaran Matematika Materi Geometri Kelas X di SMAN 1 Srengat Kabupaten Blitar	109
BAB VI PENUTUP	114
A. Kesimpulan	114

B. Implikasi Penelitian	115
C. Saran	116
DAFTAR RUJUKAN	118
LAMPIRAN	123

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	26
Tabel 4.1 Candi pada Candi Penataran Blitar	72
Tabel 4.2 Materi Matematika Tingkat SMA/MA	97
Tabel 4.3 Contoh Implementasi Koleksi pada Candi Penataran Blitar ke dalam Pembelajaran Matematika Tingkat SMA/MA	98

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
Gambar 4.1 Pintu masuk Candi Penataran Kabupaten Blitar	46
Gambar 4.2 Pintu Candi Angka Tahun	76
Gambar 4.2a Ilustrasi Pintu Candi Angka Tahun	76
Gambar 4.3 Tumpal	77
Gambar 4.3a Ilustrasi Tumpal	77
Gambar 4.4 Pendopo Teras dan Dinding Teras.....	79
Gambar 4.4a Ilustrasi Pendopo dan Dinding Teras	79
Gambar 4.5 Tangga Candi	80
Gambar 4.5a Ilustrasi Tangga Candi	80
Gambar 4.6 Medallion	81
Gambar 4.6a Ilustrasi Medallion	81
Gambar 4.7 Candi Induk (Miniatur)	83
Gambar 4.7a Ilustrasi Candi Induk (Miniatur)	83
Gambar 4.8 Lapik Makala	85
Gambar 4.8a Ilustrasi Lapik Makala	85
Gambar 4.9 Lapik Arca Dewi Sri/Dewi Pati	87
Gambar 4.9a Ilustrasi Lapik Arca Dewi Sri/Dewi Pati	87
Gambar 4.10 Kolam Suci Partitan	89
Gambar 4.10a Ilustrasi Kolam Suci Partitan	89
Gambar 4.11 Umpak Batu	91
Gambar 4.11a Ilustrasi Umpak Batu	91

DAFTAR BAGAN

Bagan	Halaman
Bagan 2.1 Paradigma Penelitian	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
Lampiran 1 Surat Pengantar Validasi	123
Lampiran 2 Surat Izin Penelitian.....	125
Lampiran 3 Surat Balasan Penelitian	127
Lampiran 4 Surat Selesai Penelitian dari Sekolah	130
Lampiran 5 Pedoman Instrumen Penelitian Wawancara	131
Lampiran 6 Pedoman Instrumen Observasi	132
Lampiran 7 Pedoman Instrumen Penelitian Observasi Konsep Matematika.....	135
Lampiran 8 Lembar Validasi Instrumen Penelitian Wawancara.....	136
Lampiran 9 Pedoman Wawancara Mendalam	140
Lampiran 10 Format Penilaian Hasil Belajar	141
Lampiran 11 Instrument Post Test Hasil Belajar Geometri	145
Lampiran 12 Lembar Kerja Peserta Didik	148
Lampiran 13 Dokumentasi Penelitian	159
Lampiran 14 Form Konsultasi Bimbingan	161
Lampiran 15 Keterangan Selesai Bimbingan	162
Lampiran 16 Biodata Penulis	163