

DAFTAR ISI

HALAMAN COVER	i
HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
PENGESAHAN MUNAQSAH.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI.....	iv
ABSTRAK	v
MOTTO	vi
PERSEMBAHAN.....	viii
PEDOMAN TRANSLITERASI ARAB-LATIN	x
KATA PENGANTAR	xii
DAFTAR ISI.....	xiv
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xvii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang.....	1
B. Fokus Penelitian	8
C. Rumusan Masalah	8
D. Tujuan Penelitian.....	8
E. Manfaat Penelitian.....	9
F. Sitematika Penulisan.....	11
BAB II KAJIAN PUSTAKA	
A. Kajian Teori.....	12
1. Etnomatematika.....	12
2. Ukiran Jepara.....	14
3. Ukiran Macan Kurung Jepara	15
4. Unsur Matematika dalam Etnomatematika	18
5. literasi Matematis	30
6. Etnomatematika dalam Mendukung Literasi Matematis	35
B. Penelitian Terdahulu.....	36
C. Kerangka Befikir	39
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Jenis Dan Pendekatan	42
B. <i>Setting</i> Penelitian	42
C. Subjek Penelitian	43
D. Sumber Data	43
E. Teknik Pengumpulan Data	44
F. Uji Keabsahan Data	47
G. Teknik Analisis Data	51

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

A. Gambaran Objek Penelitian	53
B. Deskripsi Data Penelitian	53
C. Analisis Data Penelitian.....	57
1. Analisis Unsur Matematika pada Ukiran Macan Kurung Jepara.....	57
2. Analisis Keterkaitan Etnomatematika Ukiran Macan Kurung Jepara dengan Literasi Matematis.....	66
3. Etnomatematika Ukiran Macan Kurung Jepara dan Perannya pada Pembelajaran Matematika di Sekolah.....	76

BAB V PENUTUP

A. Kesimpulan.....	86
B. Saran.....	86

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Indikator Literasi Matematis.....	31
Tabel 2.2 Penelitian Terdahulu.....	36
Tabel 4.1 Data Bagian-bagian ukiran Macan Kurung Jepara.....	61
Tabel 4.2 Unsur Matematika Motif Bagian Tataan (Bawah) Ukiran Macan Kurung Jepara.....	55
Tabel 4.3 Unsur Matematika Bagian Tubuh (Tengah) Ukiran Macan Kurung Jepara	59
Tabel 4.4 Unsur Matematika Bagian Hiasan (Atas) Ukiran Macan Kurung Jepara	63
Tabel 4.5 Temuan Unsur Matematika Bentuk Ukiran Macan Kurung Jepara	65
Tabel 4.6 Analisis Aspek Proses Literasi Matematis Ukiran Mmacan Kurung Jepara	67
Tabel 4.7 Analisis Aspek Konten Literasi Matematis Ukiran Macan Kurung Jepara	69
Tabel 4.8 Analisis Aspek Konteks Literasi Matematis Ukran Macan Kurung Jepara	74



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Ukiran Macan Kurung Jepara	17
Gambar 2.2 Segitiga	20
Gambar 2.3 Persegi	20
Gambar 2.4 Persegi Panjang.....	21
Gambar 2.5 Layang-layang	22
Gambar 2.6 Belah Ketupat	22
Gambar 2.7 Jajar Genjang	23
Gambar 2.8 Lingkaran.....	23
Gambar 2.9 Kubus.....	24
Gambar 2.10 Balok	24
Gambar 2.11 Prisma Segitiga	25
Gambar 2.12 Prisma Segiempat	25
Gambar 2.13 Prisma Segilima	25
Gambar 2.14 Prisma Segienam	26
Gambar 2.15 Limas.....	26
Gambar 2.16 Tabung.....	26
Gambar 2.17 Kerucut	27
Gambar 2.18 Bola	27
Gambar 2.19 Refleksi.....	28
Gambar 2.20 Translasi	28
Gambar 2.21 Rotasi.....	29
Gambar 2.22 Dilatasi.....	29
Gambar 2.23 Kerangka Berpikir	41
Gambar 4.1 Penjelasan Ukiran Macan Kurung Jepara di Museum RA. Kartini Jepara	54
Gambar 4.2 Bagian <i>Tataan</i> (Bawah) Ukiran Macan Kurung Jepara	57
Gambar 4.3 Bagian Tubuh (Tengah) Ukiran Macan Kurung Jepara	58
Gambar 4.4 Bagian Hiasan (Atas) Ukiran Macan Kurung Jepara	63
Gambar 4.5 Ukiran Macan Kurung Jepara	80
Gambar 4.6 Bagian Tubuh (Tengah) Ukiran Macan Kurung Jepara	83
Gambar 4.7 Bagian <i>Tataan</i> (Bawah) Ukiran Macan Kurung Jepara	84
Gambar 4.8 Bagian Hiasan (Atas) Ukiran Macan Kurung Jepara	84