

DAFTAR ISI

Halaman Sampul	i
Halaman Judul.....	ii
Halaman Persetujuan.....	iii
Halaman Pengesahan	iv
Surat Pernyataan Keaslian Tulisan.....	v
Surat Pernyataan Kesiapan Publikasi Karya Ilmiah.....	vi
Motto	vii
Persembahan	viii
Kata Pengantar	ix
Daftar Isi.....	xi
Daftar Tabel	xiv
Daftar Bagan	xv
Daftar Gambar.....	xvi
Daftar Lampiran	xvii
Abstrak	xviii
Abstract	xix
ملخص	xx

BAB I PENDAHULUAN.....1

A. Konteks Penelitian	1
B. Fokus Penelitian	5
C. Tujuan Penelitian	5
D. Kegunaan Penelitian.....	5
E. Penegasan Istilah.....	7
F. Sistematika Pembahasan	9

BAB II KAJIAN PUSTAKA10

A. Deskripsi Teori.....	10
1. Etnomatematika.....	10
2. Kebudayaan Batik Wecono Asri Kediri.....	14
3. Pembelajaran Matematika dengan Etnomatematika	16

B. Penelitian Terdahulu	19
C. Paradigma Penelitian.....	22
BAB III METODE PENELITIAN	25
A. Rancangan Penelitian	25
1. Pendekatan Penelitian	25
2. Jenis Penelitian.....	25
B. Kehadiran Peneliti.....	26
C. Lokasi Penelitian.....	27
D. Sumber Data.....	27
E. Teknik Pengumpulan Data.....	28
F. Analisis Data	30
G. Pengecekan Keabsahan	33
H. Tahap – Tahap Penelitian.....	35
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	38
A. Paparan Data	38
1. Deskripsi Data Pra Penelitian	38
2. Deskripsi Data Pelaksanaan Lapangan	40
3. Penyajian Data Dan Analisis Data	42
B. Temuan Peneliti	47
BAB V PEMBAHASAN	48
A. Aktivitas Etnomatematika Pada Motif Batik Wecono Asri	48
1. Aktivitas Mengukur	48
2. Aktivitas Menentukan Lokasi Motif Batik	49
B. Konsep Matematika Pada Motif Batik Wecono Asri.....	49
1. Konsep Geometri	49
2. Transformasi Geometri	58
C. Perencanaan Pembelajaran Yang Berkaitan Dengan Etnomatematika Pada Motif Batik Wecono Asri.....	61

BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	79
A. Kesimpulan	79
B. Saran.....	80
DAFTAR PUSTAKA	81