

DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	i
PERSETUJUAN PEMBIMBING	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
KENYATAAN KEASLIAN	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN	i
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
PRAKATA	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Identifikasi Masalah	6
1.3 Pembatasan Masalah	6
1.4 Rumusan Masalah	7
1.5 Tujuan Penelitian	7
1.6 Manfaat Penelitian	8

BAB II KAJIAN PUSTAKA

2.1	Kajian Teori	10
2.1.1	PBL (<i>Problem Based Learning</i>)	10
2.1.2	Kemampuan Pemecahan Masalah	13
2.1.3	Etnomatematika	15
2.1.4	Pembelajaran Matematika	18
2.1.5	Materi Luas dan Keliling	19
2.2	Penelitian yang Relevan	24
2.3	Kerangka Berpikir	25
2.4	Hipotesis Penelitian	28

BAB III METODE PENELITIAN

3.1	Desain Penelitian	29
3.2	Populasi dan Sampel	30
3.2.1	Populasi	30
3.2.2	Sampel.....	31
3.3	Teknik Pengumpulan Data	32
3.3.1	Tes.....	32
3.3.2	Dokumentasi	33
3.4	Instrumen Penelitian	33
3.5	Teknik Analisis Data	40
3.5.1	Analisis Instrumen Tes	40
3.6	Jadwal Penelitian	50

BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

4.1	Deskripsi Data Penelitian	52
4.2	Hasil Analisis Data Penelitian	61
4.2.1	Analisis Data Awal	63
4.2.2	Analisis Data Akhir	65
4.2.3	Uji Hipotesis	68
4.3	Pembahasan	75

BAB V SIMPULAN DAN SARAN

5.1	Simpulan	81
5.2	Saran	83
DAFTAR PUSTAKA		84

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 2.1 Sintaks Model <i>Problem Based Learning</i>	13
Tabel 3.1 Desain Penelitian	29
Tabel 3.2 Kisi-kisi Uji Coba Soal Kemampuan Pemecahan Masalah	35
Tabel 3.3 Rincian Kegiatan Penelitian	51
Tabel 4.1 Data Siswa Kelas Eksperimen	56
Tabel 4.2 Distribusi Frekuensi Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas Eksperimen.....	57
Tabel 4.3 Data Siswa Kelas Kontrol	59
Tabel 4.4 Distribusi Frekuensi Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas Kontrol.....	60
Tabel 4.5 Uji Normalitas Data Pemecahan Masalah Matematika	64
Tabel 4.6 Uji Homogenitas Data Pemecahan Masalah	65
Tabel 4.7 Uji Normalitas Pemecahan Masalah Matematika	66
Tabel 4.8 Uji Homogenitas Data Pemecahan Masalah Matematika	67
Tabel 4.9 Uji t Pemecahan Masalah Matematika Kelas Eksperimen	69
Tabel 4.10 Uji t Pemecahan Masalah Matematika Kelas Kontrol	70
Tabel 4.11 Uji Independent Pemecahan Masalah Kelas Kontrol dan Eksperimen	71
Tabel 4.12 Uji t Kelas Eksperimen	72
Tabel 4.13 Uji t Kelas Kontrol	73
Tabel 4.14 Uji Independent Kelas Kontrol dan Eksperimen	74

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 2.1 Gambar Jajar Genjang	21
Gambar 2.2 Gambar (a) Segitiga Sama Kaki; (b) Segitiga Sama Sisi; (c) Segitiga Sama Kaki; dan (d) Segitiga Sembarang	22
Gambar 2.3 Gambar Segitiga	23
Gambar 2.4 Gambar Segitiga	23
Gambar 2.5 Kerangka Berpikir	27
Gambar 4.1 Diagram Kemampuan Pemecahan Masalah Siswa Kelas Eksperimen	58
Gambar 4.2 Diagram Ketuntasan Siswa Kelas Kontrol	61

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1 Surat Izin Penelitian	86
Lampiran 2 Silabus Pembelajaran Kelas Eksperimen	88
Lampiran 3 RPP Kelas Eksperimen	113
Lampiran 4 Silabus Pembelajaran Kelas Kontrol	137
Lampiran 5 RPP Kelas Kontrol	160
Lampiran 6 Kisi-Kisi Soal Uji Coba	185
Lampiran 7 Soal Uji Coba	186
Lampiran 8 Kunci Jawaban dan Pedoman Penskoran Soal Uji Coba	189
Lampiran 9 Kisi-Kisi Soal Pretest	196
Lampiran 10 Soal Pretest	197
Lampiran 11 Kunci Jawaban Pretest dan Pedoman Penskoran	199
Lampiran 12 Kisi-Kisi Soal Posttest	204
Lampiran 13 Soal Posttest	205
Lampiran 14 Kunci Jawaban Posttest dan Pedoman Penskoran	207
Lampiran 15 Hasil Wawancara Terhadap Guru Kelas IV	212
Lampiran 16 Hasil Wawancara Terhadap Siswa	214
Lampiran 17 Dokumentasi Penelitian	215
Lampiran 18 Lembar Kerja Siswa (LKS)	216