

## DAFTAR ISI

PERNYATAAN .....	i
UCAPAN TERIMA KASIH.....	ii
ABSTRAK.....	iv
ABSTRAC .....	v
KATA PENGANTAR .....	vi
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR .....	xi
DAFTAR GRAFIK.....	xii
DAFTAR BAGAN .....	xiii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN .....	1
A. Latar Belakang Penelitian .....	1
B. Rumusan Masalah Penelitian.....	5
C. Tujuan Penelitian .....	5
D. Manfaat Penelitian .....	6
BAB II LANDASAN TEORITIS .....	8
A. Pembelajaran Matematika di Sekolah Dasar .....	8
B. Aktivitas Belajar .....	9
C. Hasil Belajar.....	10
D. Model Pembelajaran Matematika Realistik Indonesia.....	12
E. Penelitian Terdahulu yang Relevan .....	18
F. Kerangka Pikir Penelitian .....	19
G. Definisi Operasional .....	21
BAB III METODOLOGI PENELITIAN .....	22
A. Desain Penelitian Tindakan Kelas .....	22
B. Partisipan dan Tempat Penelitian.....	23
C. Prosedur Administrasi Penelitian.....	24
1. Tahap Pra Penelitian .....	24

2. Tahap Perencanaan Penelitian .....	25
3. Tahap Pelaksanaan Tindakan.....	26
4. Tahap Observasi Tindakan.....	28
5. Tahap Refleksi Terhadap Tindakan .....	28
D. Prosedur Substantif Penelitian .....	28
1. Pengumpulan Data .....	28
2. Pengolahan Data .....	31
<b>BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>33</b>
A. Deskripsi Awal Penelitian.....	33
B. Temuan .....	34
1. Siklus Pertama .....	34
a. Perencanaan Pembelajaran.....	34
b. Pelaksanaan Pembelajaran .....	38
c. Hasil Observasi .....	42
1) Observasi Aktivitas Guru dan Siswa .....	42
2) Observasi Aktivitas Belajar Siswa.....	41
d. Aktivitas Belajar Siswa.....	45
e. Hasil Belajar Siswa .....	46
f. Refleksi .....	47
1) Perencanaan Pelaksanaan Pembelajaran .....	47
2) Pelaksanaan Pembelajaran .....	48
2. Siklus Kedua .....	50
a. Perencanaan Tindakan .....	50
b. Pelaksanaan Tindakan.....	54
c. Hasil Observasi .....	58
1) Observasi Aktivitas Guru dan Siswa .....	58
2) Observasi Aktivitas Belajar Siswa.....	59
d. Aktivitas Belajar Siswa.....	60
e. Hasil Belajar Siswa .....	61
f. Refleksi .....	62
1) Perencanaan Pelaksanaan Pembelajaran.....	62

2) Pelaksanaan Pembelajaran .....	62
C. Pembahasan .....	63
1. Aktivitas Belajar Siswa.....	63
2. Hasil Belajar Siswa .....	66
3. Keterbatasan Peneliti .....	69
BAB 5 KESIMPULAN DAN REKOMENDASI.....	70
A. Kesimpulan .....	70
B. Rekomendasi .....	71
DAFTAR PUSTAKA .....	73
LAMPIRAN.....	75
RIWAYAT HIDUP .....	76

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Presentase Aktivitas Belajar Siswa.....	32
---	----

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pikir Penelitian .....	20
Gambar D.1 Kegiatan Pendahuluan Siklus I .....	174
Gambar D.2 Memahami Masalah Kontekstual Siklus I .....	174
Gambar D.3 Menyelesaikan Masalah Kontekstual Siklus I .....	174
Gambar D.4 Membandingkan dan Mendiskusikan Jawaban Siklus I .....	174
Gambar D.5 Menyelesaikan Masalah Kontekstual Siklus I .....	174
Gambar D.6 Kegiatan Pendahuluan Siklus II .....	175
Gambar D.7 Memahami Masalah Kontekstual Siklus II .....	175
Gambar D.8 Menyelesaikan Masalah Kontekstual Siklus II .....	176
Gambar D.9 Membandingkan dan Mendiskusikan Jawaban Siklus II .....	176
Gambar D.10 Menarik Kesimpulan Siklus II .....	177
Gambar D.11 Pembacaan Skor Siswa .....	177
Gambar D.12 Pemberian Hadiah .....	177

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 4.1 Rata-rata Skor Aktivitas Belajar Per Aspek Siklus I.....	46
Grafik 4.2 Rata-rata Skor Tes Evaluasi Siklus I.....	46
Grafik 4.3 Rata-rata Aktivitas Siswa Per Aspek Siklus II.....	61
Grafik 4.4 Rata-rata Skor Tes Evaluasi Siklus II.....	62
Grafik 4.5 Aktivitas Belajar Delapan Siswa.....	63
Grafik 4.6 Peningkatan Seluruh Aspek Aktivitas Belajar Siswa.....	65
Grafik 4.7 Peningkatan Hasil Belajar Siswa.....	66
Grafik 4.8 Peningkatan Hasil Belajar Keseluruhan Siswa.....	68

## DAFTAR BAGAN

Bagan 3.1 Model Spiral dari Kemmis dan Teggart .....	22
--	----

## DAFTAR LAMPIRAN

### LAMPIRAN A INSTRUMEN PEMBELAJARAN DAN PENELITIAN

A.1 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I.....	68
A.2 Lembar Observasi Guru Siklus I.....	80
A.3 Lembar Observasi Aktivitas Siswa I .....	88
A.4 Lembar Kerja Siswa Siklus I .....	92
A.5 Lembar Tes Evaluasi Siklus I .....	96
A.6 Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II.....	101
A.7 Lembar Observasi Guru Siklus II .....	110
A.8 Lembar Observasi Aktivitas Siswa II .....	117
A.9 Lembar Kerja Siswa Siklus II .....	121
A.10 Lembar Tes Evaluasi Siklus II.....	124
LAMPIRAN B DATA HASIL PENELITIAN.....	125
B.1 Lembar Hasil Observasi Guru Siklus I.....	125
B.2 Hasil Observasi Aktivitas Belajar Siswa Siklus I .....	136
B.3 Lembar Hasil Observasi Siswa Siklus I .....	137
B.4 Lembar Hasil Kerja Siswa Siklus I .....	140
B.5 Analisis Soal Tes Evaluasi Siklus I.....	149
B.6 Lembar Hasil Tes Evaluasi I .....	150
B.7 Lembar Hasil Observasi Guru Siklus II .....	153
B.8 Hasil Observasi Aktivitas Belajar Siswa Siklus II .....	159
B.9 Lembar Hasil Observasi Siswa Siklus II.....	160
B.10 Lembar Hasil Kerja Siswa Siklus II.....	163
B.11 Analisis Soal Tes Evaluasi Siklus II .....	166
B.12 Lembar Hasil Tes Evaluasi Siklus II.....	168
LAMPIRAN C ADMINISTRASI PENELITIAN .....	170
C.1 Surat Izin Penelitian (untuk ke KESBANG).....	170
C.2 Surat Keterangan Izin Penelitian (KESBANG) .....	171
C.3 Surat Pengangkatan Dosen Pembimbing .....	172
C.4 Dokumentasi Bimbingan Skripsi .....	173
LAMPIRAN D DOKUMENTASI KEGIATAN .....	174

Putri Tiurma Tampubolon, 2016

**PENERAPAN MODEL PEMBELAJARAN MATEMATIKA REALISTIK INDONESIA UNTUK  
MENINGKATKAN AKTIVITAS DAN HASIL BELAJAR SISWA KELAS IV SD**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu