

# DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL .....	i
LEMBAR PENGESAHAN .....	ii
PERNYATAAN .....	iii
PESEMBAHAN .....	iv
DAFTAR RIWAYAT HIDUP .....	v
ABSTRAK .....	vi
KATA PENGANTAR .....	vii
DAFTAR ISI .....	ix
DAFTAR TABEL .....	xi
DAFTAR GAMBAR .....	xii
DAFTAR LAMPIRAN .....	xiv
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
A. Latar Belakang .....	1
B. Rumusan Masalah .....	4
C. Tujuan Penelitian .....	4
D. Waktu dan Tempat Penelitian .....	5
E. Manfaat Penelitian .....	5
<b>BAB II KERANGKA TEORI</b>	
A. Pembelajaran Matematika .....	6

B. Relasi dan Fungsi .....	7
C. Pendekatan Realistic dalam Pembelajaran Matematika ....	10
<b>BAB III METODOLOGI PENELITIAN</b>	
A. Metode Penelitian .....	16
B. Subyek Penelitian .....	17
C. Posedur Penelitian .....	17
D. Instrumen Penelitian .....	21
E. Teknik Pengumpulan Data .....	24
D.Teknik Analisis Data .....	25
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b>	
A. Hasil Penelitian .....	30
B. Pembahasan .....	64
<b>BAB V KESIMPULAN DAN SARAN</b>	
A. Kesimpulan .....	68
B. Saran .....	68
DAFTAR PUSTAKA .....	70
LAMPIRAN .....	72

## DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 3.1 Teknik Pengumpulan Data .....	24
Tabel 3.2 Kriteria Skor Menurut Subandar .....	25
Tabel 3.3 Panduan Pemberian Skor Pemahaman Konsep Matematika .....	26
Tabel 3.4 Interpretasi Perhitungan Persentase .....	28
Tabel 4.1 Statistik Deskriptif Hasil Tes .....	55
Tabel 4.2 Skor Tanggapan Siswa Berdasarkan angket .....	60
Tabel 4.3 Persentase Tanggapan Siswa Berdasarkan Jurnal Harian .....	63

# DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 3.1 Bagan Penelitian Tindakan Kelas .....	20
Gambar 4.1 Guru Berkeliling dan Mendekati Kelompok Tertentu .....	32
Gambar 4.2 Contoh Hasil Kerja Kelompok pada Siklus I .....	33
Gambar 4.3 Contoh Jawaban Tes Formatif I .....	35
Gambar 4.4 Format Jurnal Harian Siswa .....	36
Gambar 4.5 Guru Memberikan Penjelasan pada Salah Satu Kelompok .....	38
Gambar 4.6 Contoh Hasil Kerja Kelompok Siklus II .....	39
Gambar 4.7 Contoh Hasil Kerja Kelompok Siklus II .....	41
Gambar 4.8 Contoh Jawaban Siklus III soal nomor 1 .....	44
Gambar 4.9 Contoh Jawaban Siklus III soal nomor 2 .....	45
Gambar 4.10 Contoh Jawaban Siswa dalam Tes Formatif III .....	47
Gambar 4.11 Aktivitas Siswa dalam Tes Sub sumatif .....	49
Gambar 4.12 Contoh Jawaban Tes Sub sumatif Nomor 1 .....	50
Gambar 4.13 Contoh Jawaban Tes Sub sumatif Nomor 2 .....	51
Gambar 4.14 Contoh Jawaban Tes Sub sumatif Nomor 3 .....	52
Gambar 4.15 Contoh Jawaban Tes Sub sumatif Nomor 3 .....	52
Gambar 4.16 Grafik Nilai Rata-Rata Tes Formatif Tiap Siklus .....	56

Gambar 4.17 Grafik Daya Serap Klasikal Tiap Siklus .....	56
Gambar 4.18 Grafik Hubungan Pretes, Formatif dan Sub Sumatif .....	57



# DAFTAR LAMPIRAN

Halaman

## LAMPIRAN A BAHAN PEMBELAJARAN

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran dan Lembar Kerja Siswa	
.....	72

## LAMPIRAN B INSTRUMEN TES DAN NON TES

1. Panduan Pemberian Skor	95
2. Soal Pretes	96
3. Tes Formatif I	98
4. Tes Formatif II	99
5. Tes Formatif III	100
6. Kisi-kisi Soal Tes Sub Sumatif	101
7. Tes Sub Sumatif	106
8. Kisi-kisi Angket Siswa	109
9. Format Angket Siswa	110
10. Format Observasi Guru dan Siswa	112
11. Jurnal Harian Siswa	115
12. Pedoman Wawancara	116
13. Catatan Lapangan Pembelajaran Matematika Realistik	118

## LAMPIRAN C TABEL HASIL TES SISWA

1. Hasil Pretes	119
-----------------	-----

2. Hasil Tes Formatif I .....	120
3. Hasil Tes Formatif II .....	121
4. Hasil Tes Formatif III .....	122
5. Hasil Tes Sub Sumatif .....	123
6. Indeks Gain antara Pretes dan Tes Sub Sumatif .....	124
7. Rata- rata Nilai Tes Formatif .....	125
8. Skor Angket .....	126
9. Persentase Jurnal Harian .....	127

#### LAMPIRAN D CONTOH HASIL KINERJA

1. Hasil Pengamatan Observer .....	128
2. Hasil Angket Siswa .....	140
3. Hasil Jurnal Harian .....	146
4. Hasil Kerja Kelompok .....	147
5. Hasil Tes Siswa .....	161

#### LAMPIRAN E SURAT IZIN PENELITIAN

1. Surat Izin dari UPI .....	168
2. Surat Keterangan dari MTs Raudhatul Muttaqien .....	170