

DAFTAR ISI

ABSTRAK	i
ABSTRACT	ii
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
DAFTAR DIAGRAM	vii
DAFTAR LAMPIRAN	vii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang Masalah.....	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Hasil Penelitian.....	5
BAB II LANDASAN TEORITIS	
A. Kajian Teori	7
1. Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik	7
a. Pendidikan Matematika Realistik	7
b. Karakteristik Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik	8
c. Prinsip Pendidikan Matematika Realistik	10
d. Langkah-langkah Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik	12
e. Keunggulan dan Kelemahan Pendekatan Pendidikan Matematika Realistik.....	13
2. Pembelajaran Matematika di Sekolah Dasar.....	14
a. Pengertian Pembelajaran	14
b. Pengertian Matematika.....	15
c. Tujuan Matematika di Sekolah Dasar	16
d. Pembelajaran Matematika di Sekolah Dasar.....	16
e. Pengertian Operasi Hitung	17
f. Pengertian Bilangan Bulat.....	18
g. Operasi Penjumlahan Dan Pengurangan Bilangan Bulat.....	18
h. Hasil Belajar	19
3. Penerapan Pendekatan <i>RME</i> dalam Pembelajaran Operasi Penjumlahan dan Pengurangan Bilangan Bulat di Sekolah Dasar.....	20
B. Penelitian Terdahulu yang Relevan	21
C. Kerangka Pikir Penelitian	22
D. Definisi Operasional	23
BAB III METODE PENELITIAN	
A. Desain PTK	24
B. Partisipan dan Tempat Penelitian	25
C. Prosedur Administratif Penelitian	26
D. Prosedur Subtansif Penelitian.....	30

BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN

A. Temuan	34
1. Siklus I	34
a. Perencanaan Pembelajaran	34
b. Pelaksanaan Pembelajaran	35
c. Hasil Belajar	40
d. Refleksi	41
2. Siklus II	44
a. Perencanaan Pembelajaran	44
b. Pelaksanaan Pembelajaran	45
c. Hasil Belajar	55
d. Refleksi	56
3. Siklus III	59
a. Perencanaan Pembelajaran	59
b. Pelaksanaan Pembelajaran	59
c. Hasil Belajar	64
d. Refleksi	65
B. Pembahasan	65
1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)	65
2. Pelaksanaan Pembelajaran	69
3. Hasil Belajar	72
C. Keterbatasan Penelitian	73
BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI	
A. Simpulan	64
B. Rekomendasi	65
DAFTAR PUSTAKA	67
LAMPIRAN	69
RIWAYAT HIDUP	186

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Lima Prinsip Pasangan Belajar-Mengajar Matematika Realistik	11
Tabel 2.2 Keunggulan Dan Kelemahan <i>RME</i>	14
Tabel 3.1 Konversi Penilaian Kecakapan Akademik Kelas.....	33
Tabel 4.1 Hasil Observasi Pelaksanaan Pembelajaran Pendekatan <i>RME (Realistic Mathematic Education)</i> dengan mengaplikasikan prinsip-prinsip <i>RME</i> pada Siklus I	38
Tabel 4.2 Hasil Observasi Pelaksanaan Pembelajaran Pendekatan <i>RME (Realistic Mathematic Education)</i> dengan mengaplikasikan prinsip-prinsip <i>RME</i> pada Siklus II	47
Tabel 4.3 Hasil Observasi Pelaksanaan Pembelajaran Pendekatan <i>RME (Realistic Mathematic Education)</i> dengan mengaplikasikan prinsip-prinsip <i>RME</i> pada Siklus III.....	55

DARFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Kerangka Pikir Penelitian PTK.....	22
Gambar 3.1 Siklus PTK Adaptasi dari Kemmis dan Taggart	25

DAFTAR DIAGRAM

Diagram 4.1 Rata-rata Hasil Belajar Siswa Siklus I	60
Diagram 4.2 Persentase Lulus dan Belum Lulus pada Siklus I	61
Diagram 4.3 Rata-rata Hasil Belajar Siswa Siklus II	61
Diagram 4.4 Persentase Lulus dan Belum Lulus pada Siklus II	62
Diagram 4.5 Rata-rata Hasil Belajar Siswa Siklus III	62
Diagram 4.6 Persentase Lulus dan Belum Lulus pada Siklus III	63

LAMPIRAN-LAMPIRAN

A. LAMPIRAN SURAT-SURAT PENELITIAN

1. Surat Izin Mengadakan Penelitian	69
2. Surat Permohonan Pengangkatan Dosen Pembimbing Skripsi	70
3. Surat Rekomendasi Penelitian dari KESBANG	71
4. Surat Keterangan Telah Selesai Melakukan Penelitian	72
5. Kartu Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing Pertama	73
6. Kartu Bimbingan Skripsi Dosen Pembimbing Kedua	74

B. LAMPIRAN INSTRUMEN PEMBELAJARAN (RPP)

1. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus I.....	75
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II Pertemuan Pertama	88
3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus II Pertemuan Kedua	95
4. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus III	102

C. LAMPIRAN INSTRUMEN PENGUNGKAP DATA PENELITIAN

1. Lembar Observasi Siklus I, II, dan III	109
2. Catatan Lapangan Siklus I, II, dan III.....	112
3. LKS (Lembar Kerja Siswa) Siklus I, II, dan III	113
4. Lembar Refleksi.....	121

D. LAMPIRAN INSTRUMEN DATA PENELITIAN

1. Hasil Observasi Siklus I.....	123
2. Hasil Observasi Siklus II Pertemuan Pertama	126
3. Hasil Observasi Siklus II Pertemuan Kedua	129
4. Hasil Observasi Siklus III	132
5. Hasil Catatan Lapangan Siklus I.....	135
6. Hasil Catatan Lapangan Siklus II Pertemuan Pertama	136
7. Hasil Catatan Lapangan Siklus II Pertemuan Kedua.....	137
8. Hasil Catatan Lapangan Siklus III	138
9. Hasil LKS Siklus I	139
10. Hasil LKS Siklus II Pertemuan Pertama.....	141
11. Hasil LKS Siklus II Peretmuan Kedua	143
12. Hasil LKS Siklus III.....	145
13. Hasil Lembar Evaluasi Individual	147
14. Daftar Nilai Hasil Belajar Siswa Siklus I	151
15. Daftar Nilai Hasil Belajar Siswa Siklus II.....	152
16. Daftar Nilai Hasil Belajar Siswa Siklus III.....	153
17. Rekapitulasi Daftar Nilai Dari Siklus I, II, dan III	154
18. Hasil Refleksi Diri Siklus I.....	155
19. Hasil Refleksi Diri Siklus II Pertemuan Pertama	162
20. Hasil Refleksi Diri Siklus II Pertemuan Kedua	170
21. Hasil Refleksi Diri Siklus III	177

E. LAMPIRAN DOKUMENTASI.....

F. LAMPIRAN DAFTAR RIWAYAT HIDUP