

## DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	vi
ABSTRACT.....	vii
KATA PENGANTAR .....	viii
DAFTAR ISI.....	ix
DAFTAR TABEL.....	xi
DAFTAR GRAFIK.....	xii
DAFTAR GAMBAR .....	xiv
DAFTAR LAMPIRAN.....	xv
BAB I    PENDAHULUAN .....	1
1.1. Latar Belakang.....	1
1.2. Rumusan Masalah Penelitian .....	4
1.3. Tujuan Penelitian .....	5
1.4. Manfaat Hasil Penelitian .....	6
BAB II    KAJIAN TEORITIS.....	7
2.1. Pendekatan <i>Realistic Mathematics Education</i> .....	7
2.2. Kemampuan Pemahaman Konsep.....	16
2.3. Pembelajaran Matematika .....	19
2.4. Karakteristik Siswa Sekolah Dasar .....	26

**Esta Dwi Payani, 2018**

***PENERAPAN PENDEKATAN REALISTIC MATHEMATIC EDUCATION UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP SISWA KELAS II  
SEKOLAH DASAR***

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

2.5.	Penelitian Terdahulu yang Relevan.....	27
2.6.	Kerangka Berpikir Penelitian .....	29
2.7.	Hipotesis Tindakan.....	30
2.8.	Definisi Operasional.....	31
<b>BAB III</b>	<b>METODOLOGI PENELITIAN .....</b>	<b>33</b>
3.1.	Metode dan Desain Penelitian.....	33
3.2.	Partisipansi dan Tempat Penelitian .....	36
3.3.	Prosedur Administrasi Penelitian .....	36
3.4.	Prosedur Substantif Penelitian .....	42
3.5.	Indikator Keberhasilan penelitian.....	49
<b>BAB IV</b>	<b>TEMUAN DAN PEMBAHASAN.....</b>	<b>50</b>
4.1.	Deskripsi Pra Siklus .....	50
4.2.	Siklus 1 .....	52
4.3.	Siklus II.....	63
4.4.	Keterbatasan Penelitian.....	80
<b>BAB V</b>	<b>SIMPULAN DAN REKOMENDASI.....</b>	<b>81</b>
5.1.	Simpulan .....	81
5.2.	Rekomendasi.....	82
	<b>DAFTAR RUJUKAN .....</b>	<b>84</b>

**Esta Dwi Payani, 2018**

*PENERAPAN PENDEKATAN REALISTIC MATHEMATIC EDUCATION UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP SISWA KELAS II  
SEKOLAH DASAR*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) |  
[perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)



## DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1	Persentase Keterlaksanaan Penerapan Pendekatan RME .....	46
Tabel 3. 2	Presentase Ketuntasan Siswa .....	47
Tabel 3. 3	Kriteria Ketuntasan Pemahaman Siswa .....	49
Tabel 4. 1	Deskripsi hasil Observasi Proses Pembelajaran matematika dengan Menerapkan Pendekatan RME pada siklus I .....	54
Tabel 4. 2	Deskripsi Hasil Observasi Proses Pembelajaran Matematika dengan Menerapkan Pendekatan RME pada Siklus II.....	65
Tabel 4. 3	Perkembangan Proses pembelajaran Matematika dengan menerapkan pendekatan RME .....	74
Tabel 4. 4	Persentase Keterlaksanaan Penerapan pendekatan RME pada Siklus I dan Siklus II .....	76
Tabel 4. 5	Peningkatan Pemahaman Konsep Matematis Siswa Kelas II.....	77
Tabel 4. 6	Persentase Banyaknya Siswa Berdasarkan KKM ....	79

**Esta Dwi Payani, 2018**

*PENERAPAN PENDEKATAN REALISTIC MATHEMATIC EDUCATION UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP SISWA KELAS II SEKOLAH DASAR*

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

## DAFTAR GRAFIK

Grafik 4. 1	Rekapitulasi Lembar Kerja Siswa pada Siklus I...	55
Grafik 4. 2	Rekapitulasi Evaluasi Siswa pada Aspek Pemahaman Konsep Matematis Siklus I .....	56
Grafik 4. 3	Presentase Jumlah Siswa Berdasarkan KKM pada Siklus I .....	57
Grafik 4. 4	Rekapitulasi Analisis Jawaban Siswa Berdasarkan Rubrik Penilaian Indikator Pemahaman Konsep Matematis Siswa Pada Aspek Pemahaman Konsep Matematis Siklus I.....	58
Grafik 4. 5	Persentase Jawaban Siswa Berdasarkan Rubrik Penilaian Indikator Pemahaman Konsep Matematis Siswa Pada Aspek Pemahaman Konsep Matematis Siklus I.....	59
Grafik 4. 6	Skor Analisis Pemahaman Konsep Matematis Indikator 1 sampai 4 pada siklus I.....	59
Grafik 4. 7	Rekapitulasi Lembar Kerja Siswa pada Siklus II .	67
Grafik 4. 8	Rekapitulasi Lembar Evaluasi Siswa pada Aspek Pemahaman Konsep Matematis Siklus II .....	68
Grafik 4. 9	Presentase Jumlah Siswa Berdasarkan KKM pada Siklus II .....	69
Grafik 4. 10	Rekapitulasi Analisis Jawaban Siswa Berdasarkan Rubrik Penilaian Indikator Pemahaman Konsep Matematis Siswa pada Aspek Pemahaman Konsep Matematis Siklus II.....	69

**Esta Dwi Payani, 2018**

*PENERAPAN PENDEKATAN REALISTIC MATHEMATIC EDUCATION UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP SISWA KELAS II SEKOLAH DASAR*

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

Grafik 4. 11	Presentase Jawaban Siswa Berdasarkan Rubrik Penilaian Indikator Pemahaman Konsep Matematis Siswa pada Aspek Pemahaman Konsep Matematis Siklus II .....	70
Grafik 4. 12	Skor Analisis Pemahaman Konsep Matematis Indikator 1 sampai 4 pada siklus II.....	71
Grafik 4. 13	Peningkatan Pemahaman Konsep Matematis Siswa dalam Pengisian Lembar Evaluasi Siswa .....	77
Grafik 4. 14	Peningkatan pemahaman konsep matematis Siswa Setelah Tindakan Pembelajaran.....	78
Grafik 4. 15	Peningkatan Pemahaman Konsep Matematis Siswa setelah tindakan pembelajaran pada setiap Indikator Pemahaman.....	79

**Esta Dwi Payani, 2018**

*PENERAPAN PENDEKATAN REALISTIC MATHEMATIC EDUCATION UNTUK MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP SISWA KELAS II SEKOLAH DASAR*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) |  
[perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1	Bagan Kerangka Berpikir Penelitian yang Dikembangkan oleh Peneliti.....	30
Gambar 3. 1	Desain Penelitian Tindakan kelas medel Kemmis dan Mc. Taggart Adaptasi dari Arikunto .....	34

**Esta Dwi Payani, 2018**

*PENERAPAN PENDEKATAN REALISTIC MATHEMATIC EDUCATION UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP SISWA KELAS II  
SEKOLAH DASAR*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](http://repository.upi.edu) |  
[perpustakaan.upi.edu](http://perpustakaan.upi.edu)

## DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN 1 SURAT-SURAT PENELITIAN.....	90
1.1. Surat Keterangan Dosen Pembimbing .....	91
1.2. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian.....	92
LAMPIRAN 2 INSTRUMEN PEMBELAJARAN.....	96
2.1. Analisis Mata Pelajaran Siklus 1.....	95
2.2. Analisis Standar Kompetensi dan kompetensi Dasar Siklus 1 .....	96
2.3. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus 1	97
2.4. Lembar Kegiatan Siswa Siklus 1 .....	102
2.5. Kisi-kisi soal Evaluasi Siklus 1 .....	105
2.6. Analisis Mata Pelajaran Siklus 2.....	107
2.7. Analisis Standar Kompetensi dan kompetensi Dasar Siklus 2 .....	108
2.8. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran Siklus 2	109
2.9. Lembar Kegiatan Siswa Siklus 2 .....	114
2.10. Kisi-kisi soal Evaluasi Siklus 2.....	117
LAMPIRAN 3 INSTRUMEN PENGUNGKAP DATA .....	119

**Esta Dwi Payani, 2018**

*PENERAPAN PENDEKATAN REALISTIC MATHEMATIC EDUCATION UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP SISWA KELAS II  
SEKOLAH DASAR*

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

3.1.	Lembar Kerja Siswa Siklus I .....	120
3.2.	Lembar Evaluasi Siswa Siklus I .....	123
3.3.	Lembar Kerja Siswa Sklus II .....	124
3.4.	Lembar Evaluasi Siswa Siklus II.....	126
3.5.	Rubrik Pemahaman Konsep Siswa.....	127
3.6.	Lembar Observasi Guru dan Siswa.....	128
3.7.	Catatan Lapangan.....	120
LAMPIRAN 4 DATA PENELITIAN .....		131
4.1.	Data Penilaian Lembar Kerja Siswa Siklus I.....	132
4.2.	Data Penilaian Lembar Kerja Siswa Siklus II .....	132
4.3.	Data Penilaian Evaluasi Siswa Siklus I dan II.....	133
4.4.	Analisis Pemahaman Konsep Matematis Siswa Siklus I .....	134
4.5.	Analisis Pemahaman Konsep Matematis Siswa Siklus II .....	135
LAMPIRAN 5 DOKUMENTASI PENELITIAN.....		136
5.1.	Dokumentasi Lembar Kerja Siswa Siklus I dan II .....	137
5.2.	Dokumentasi Lembar Evaluasi Siswa Siklus I dan II .....	143
5.3.	Dokumentasi Lembar Observasi Siswa	
5.4.	Siklus I dan II .....	145

**Esta Dwi Payani, 2018**

*PENERAPAN PENDEKATAN REALISTIC MATHEMATIC EDUCATION UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP SISWA KELAS II  
SEKOLAH DASAR*

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

**Esta Dwi Payani, 2018**

*PENERAPAN PENDEKATAN REALISTIC MATHEMATIC EDUCATION UNTUK  
MENINGKATKAN KEMAMPUAN PEMAHAMAN KONSEP SISWA KELAS II  
SEKOLAH DASAR*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu) |  
[perpustakaan.upi.edu](https://perpustakaan.upi.edu)