

## DAFTAR ISI

	<b>Halaman</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	i
<b>ABSTRACT</b> .....	ii
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	iii
<b>DAFTAR ISI</b> .....	iv
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	ix
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	xi
<b>DAFTAR LAMPIRAN</b> .....	xii
<b>BAB I PENDAHULUAN</b> .....	1
1.1 Latar Belakang Masalah .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	9
1.3 Batasan Masalah .....	10
1.4 Rumusan Masalah .....	11
1.5 Tujuan Penelitian .....	11
1.6 Manfaat Penelitian .....	12
1.7 Defenisi Operasional .....	12
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b> .....	16
2.1 Kemampuan Pemecahan Masalah .....	16
2.2 Kemampuan Komunikasi .....	21
2.3 Efektivitas Pembelajaran Matematika .....	28
2.4 Pendekatan Matematika Realistik .....	34
2.5 Teori Pendukung Pendekatan Matematika Realistik .....	48
2.6 Penelitian yang Relevan .....	52
2.7 Kerangka Konseptual .....	54
2.8 Hipotesis Tindakan .....	55

<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	57
3.1 Jenis Penelitian .....	57
3.2 Tempat dan Waktu Penelitian .....	57
3.3 Subjek dan Objek Penelitian .....	58
3.4 Partisipasi .....	59
3.5 Desain Penelitian .....	59
3.6 Instrumen dan Teknik Pengumpulan Data.....	66
3.7 Teknik Analisis Data .....	72
3.8 Indikator Keberhasilan Tindakan.....	75
<b>BAB IV PEMBAHASAN DAN HASIL PENELITIAN</b> .....	77
4.1 Hasil Penelitian Siklus I .....	77
4.1.1 Hasil Tes Siklus I.....	82
4.1.2 Hasil Angket Respon Siswa Siklus I .....	85
4.1.3 Hasil Obsevasi Aktivitas Siswa Siklus I.....	86
4.1.4 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus I .....	88
4.1.5 Hasil Refleksi Siklus I .....	89
4.2 Hasil Penelitian Siklus II .....	93
4.2.1 Hasil Tes Siklus II.....	96
4.2.2 Hasil Angket Respon Siswa Siklus II.....	99
4.2.3 Hasil Obsevasi Aktivitas Siswa Siklus II .....	100
4.2.4 Hasil Observasi Aktivitas Guru Siklus II .....	102
4.2.5 Hasil Refleksi Siklus II .....	103
4.3 Hasil Penelitian Siklus III .....	107
4.3.1 Hasil Tes Siklus III .....	110
4.3.2 Hasil Angket Respon Siswa Siklus III.....	113
4.3.3 Hasil Obsevasi Aktivitas Siswa Siklus III .....	114
4.3.4 Hasil Observasi Guru Siklus III.....	115
4.3.5 Hasil Refleksi Siklus III.....	117
4.4 Pembahasan Hasil Penelitian .....	119

4.4.1	Peningkatan Kemampuan Pemecahan Masalah Matematika Melalui Penerapan Pembelajaran Matematika Realistik .....	120
4.4.2	Peningkatan Kemampuan Komunikasi Matematis Siswa Melalui Pembelajaran Matematika Realistik .....	122
4.4.3	Efektivitas Penerapan Pembelajaran Matematika Realistik terhadap Pembelajaran Matematika .....	124
4.5	Keterbatasan Penelitian .....	129
4.6	Temuan .....	130

## **BAB V SIMPULAN DAN REKOMENDASI**

5.1	Simpulan .....	132
5.2	Rekomendasi .....	133

<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	136
-----------------------------	-----